

발간등록번호

11-1492000-000357-10

2014년도

근로자 건강진단 실시결과



고용노동부
Ministry of Employment and Labor

차례



제1장 건강진단 결과 통계 개요	1
제2장 건강진단 실시결과 요약	7
1. 실시현황	9
2. 실시결과	10
가. 직업병 유소견자(D ₁)의 질병종류	12
나. 일반질병 유소견자(D ₂)의 질병종류	13
다. 사후관리조치 판정	15
제3장 특수건강진단 실시결과	17
1. 특수건강진단 실시현황	19
2. 특수건강진단 실시결과	20
가. 직업병 요관찰자(C ₁)의 질병종류	21
나. 직업병 유소견자(D ₁)의 질병종류	22
다. 일반질병 요관찰자(C ₂)의 질병종류	23
라. 일반질병 유소견자(D ₂)의 질병종류	23
마. 사후관리조치	25

3. 특수건강진단 실시결과 통계표 29

제4장 임신건강진단 실시결과 203

1. 임신건강진단 실시현황 205

2. 지방고용노동관서별 사업장별 실시결과 206

Ⅰ 부 록

1. 일반건강진단 실시결과 211

2. 일반건강진단 실시결과 통계표 215

표 차례



표 2-1. 2014년도 건강진단 종류별 실시현황	9
표 2-2. 2014년도 건강진단 실시결과 종합	10
표 2-3. 2014년도 직업병 유소견자(D ₁)의 질병종류	12
표 2-4. 2014년도 직업병 유소견자(D ₁)의 전년대비 질병종류	12
표 2-5. 2014년도 일반질병 유소견자(D ₂)의 질병종류	13
표 2-6. 2014년도 일반질병 유소견자(D ₂)의 전년대비 질병종류	14
표 2-7. 2014년도 직업병 유소견자(D ₁)의 사후관리조치 판정	15
표 2-8. 2014년도 일반질병 유소견자(D ₂)의 사후관리조치 판정	16
표 2-9. 2014년도 ‘야간작업’ 특수건강진단 질병 유소견자(DN)의 사후관리조치 현황	16
표 3-1. 특수건강진단의 연도별 실시현황	19
표 3-2. 2014년도 특수건강진단의 전년대비 실시현황	19
표 3-3. 2014년도 특수건강진단의 전년대비 실시결과	20
표 3-4. 2014년도 특수건강진단 직업병 요관찰자(C ₁) 및 유소견자(D ₁)의 질병종류	21
표 3-5. 2014년도 특수건강진단 일반질병 요관찰자(C ₂) 및 유소견자(D ₂)의 질병종류	22
표 3-6. 2014년도 특수건강진단의 사후관리조치 현황	24
표 3-7. 2014년도 ‘야간작업’ 특수건강진단의 사후관리조치 현황	25
표 4-1. 임시건강진단의 연도별 실시현황	205
표 4-2. 2014년도 임시건강진단의 전년대비 실시현황	206
부록 표 1. 2014년 일반건강진단 실시내역	213
표 2. 2014년 일반건강진단의 실시결과	213



제 1 장

건강진단 결과 통계 개요



제 1장 건강진단 결과 통계 개요

1. 목 적

특수건강진단, 임시건강진단 등 근로자 건강진단 결과자료를 통계 처리하여 근로자 직업병 예방 등 산업보건 정책 수립의 기초 자료로 활용

2. 법적 근거

- 산업안전보건법 제43조 및 같은 법 시행규칙 제105조(건강진단결과의 보고 등)
- 통계청 승인 일반통계(11809호)

3. 연 혁

- 1953. 5. 10 근로기준법 제정시 근로자 건강진단 실시 의무화
- 1981. 12. 31 산업안전보건법 제정
 - ※ 1986년 통계청 승인(11809호 : 일반통계-보고통계)
- 1996년 공단으로 DB구축 업무 위임
 - ※ 1995년까지 특수건강진단기술협회에서 통계산출
- 1999년 통계생산을 위한 전산프로그램(OHMS) 개발·활용
- 2000년 전산프로그램 1차 보완 및 2005년도 2차 보완
- 2009년 특수건강진단기관으로부터 전산자료를 송부 받아 통계산출
 - ※ 산업안전보건법 제43조(건강진단) 제4항(개정 2010.6.4.) 및 같은 법 시행규칙 제105조(건강진단결과의 보고 등) 제5항(개정 2010.7.12.)

4. 분석대상

2014년도 사업주가 실시한 특수건강진단, 임시건강진단 등 근로자 건강진단 결과 자료

5. 자료 입수 방법

○ 특수건강진단 및 임시건강진단 결과

① 산업안전보건법 시행규칙 105조에 의거 특수건강진단기관으로부터 건강진단 결과 전산자료를 송부 받음

※ 특수건강진단기관 : 전국 183개소

※ 전산자료 송부건수 : 1,410,335건

② 송부 받은 전산자료에 대한 오류 검토 후 DB구축

6. DB구축 기간 : 2014년 1월 ~ 2015년 10월

※ 2014년 특수건강진단결과자료는 2015.3월까지 송부 받아 오류가 있는 전산자료에 대해 추가로 수정·보완토록 조치함

7. 분석 항목

가. 일반항목 : 업종, 규모, 관할 지방노동관서, 수진근로자수, 실시 사업장수, 성별, 직력, 연령 등

나. 정밀분석 항목 : 직업병(질병) 유소견자, 직업병(질병) 요관찰자, 해당 유해인자, 사후관리 판정내역 등

8. 통계자료 이용시 유의사항

- 가. 본 통계자료는 2014년도에 사업주가 실시한 근로자 건강진단 자료를 건강진단기관으로부터 입수하여 실시현황, 질병종류 등 실시 결과를 정밀 분석한 자료임
- 나. 작성된 자료가 「발생한 실인원(단위: 명)에 대한 분석」인지, 「발생건수(단위: 건)에 대한 분석」인지 여부를 확인하여 통계표 활용 시 적용상의 오류를 예방하시기 바람
- 다. 본 통계자료에 활용된 산업분류는 제9차 개정(2007.12.28.)된 한국표준산업분류(통계청) 기준을 적용하였고, 질병종류, 직력 및 연령군별, 사후관리조치 항목 등의 분류기준은 산업안전보건법의 관련기준을 적용하였음
- 라. 각 통계치의 백분율은 반올림한 값으로 합계가 일치하지 않을 수 있음
- 마. 「진폐의 예방과 진폐근로자의 보호 등에 관한 법률」에는 진폐건강진단기관에서 고용노동부에 검진결과 보고의무가 없어, 그간 진폐건강진단기관에 협조 요청하여 통계를 생산하였으나, 관련 법령 근거 부족 및 검진 판정 등의 차이로 2014년도부터는 진폐건강진단의 통계는 발간자료에서 제외하였음

* 통계청 승인통계(제11809호)는 특수건강진단통계로 한정되어 있음



제 2 장

건강진단 실시결과 요약

1. 실시현황
2. 실시결과



제 2장 건강진단 실시결과 요약

1. 실시현황

- 2014년도 근로자 건강진단(이하 “건강진단”이라 함)은 건강진단 종류별로 특수 건강진단 56,873개소에서 1,410,335명, 임시건강진단¹⁾은 8개소에서 710명을 실시하였음

표 2-1. 2014년도 건강진단 종류별 실시현황

구 분	사 업 장 [개소, 구성비(%)]				근 로 자 [명, 구성비(%)]			
	'14년	'13년	증감	증감률(%)	'14년	'13년	증감	(증감률%)
전 체	56,881 (100.0)	49,953 (100.0)	6,902	13.9	1,411,045 (100.0)	1,105,575 (100.0)	302,469	27.6
특 수 건강진단	56,873 (99.9)	49,941 (99.9)	6,932	13.9	1,410,335 (99.9)	1,102,881 (99.6)	307,454	27.9
야간작업	2,400	-	-	-	368,107	-	-	-
임 시 건강진단	8 (0.01)	12 (0.02)	▽4	▽33.3	710 (0.1)	2,694 (0.2)	▽1,984	▽73.6

- 전년대비 특수건강진단 수진 사업장은 6,932개소(13.9%)증가하였고, 수진근로자수는 307,454명(27.9%) 증가하였음
 - 2014년부터 특수건강진단 대상업무에 「야간작업²⁾」이 추가되어 시행됨에 따라 대상 사업장 및 근로자수가 증가됨
 - 2014년도에는 고용노동부로부터 임시건강진단을 명령을 받은 사업장은 8개소, 수진근로자수는 710명임.

1) 지방고용노동관서의 장이 필요하다고 판단하여 명령하는 경우 실시하는 건강진단

2) 2014년 야간작업 특수건강진단대상은 300인 이상 규모 사업장으로 2,400개소 사업장에서 368,107명이 실시함

2. 실시결과

표 2-2. 2014년도 건강진단 실시결과 종합

구 분		전 체	요관찰자					유소견자			
			소 계	일반질병 (C ₂)	야간작업 ³⁾ (C _N)	직업병 (C ₁)	소 계	일반질병 (D ₂)	야간작업 ²⁾ (D _N)	직업병 (D ₁)	
전 체	발생자 (명)	'14년	521,292 (100.0)	446,062 (85.6)	196,577 (37.7)	112,328 (21.5)	137,157 (26.3)	75,230 (14.4)	38,738 (7.4)	27,814 (5.3)	8,678 (1.7)
		'13년	328,820 (100.0)	289,491 (88.0)	159,505 (48.5)	- (-)	129,986 (39.5)	39,329 (12.0)	31,684 (9.6)	- (-)	7,645 (2.3)
		증감	192,472	156,571	37,072	-	7,171	35,901	7,054	-	1,033
		증감률(%)	58.5	54.1	23.2	-	5.5	91.3	22.3	-	13.5
특 수 건강진단	발생자 (명)	'14년	521,170 <99.98>	445,953 (85.6)	196,490 (37.7)	112,328 (21.5)	137,135 (26.3)	75,217 (14.4)	38,725 (7.4)	27,814 (5.3)	8,678 (1.7)
		'13년	328,713 <99.97>	289,388 (88.0)	159,421 (48.5)	- (-)	129,967 (39.5)	39,325 (12.0)	31,680 (9.6)	- (-)	7,645 (2.3)
		증감	192,457	156,565	37,069	-	7,168	35,892	7,045	-	1,033
		증감률(%)	58.5	54.1	23.3	-	5.5	91.3	22.2	-	13.5
임 시 건강진단	발생자 (명)	'14년	122 <0.023>	109 (0.021)	87 (0.017)	- (-)	22 (0.004)	13 (0.002)	13 (0.002)	- (-)	- (-)
		'13년	107 <0.033>	103 (0.031)	84 (0.026)	- (-)	19 (0.006)	4 (0.001)	4 (0.001)	- (-)	- (-)
		증감	15	6	3	-	3	9	9	-	-
		증감률(%)	14.02	5.83	3.57	-	15.79	225	225	-	-

3) 2014년부터 특수건강진단 대상업무에 '야간작업'이 추가되어 연차적으로 시행됨

- (시행일) '14.1.1(300인이상사업장) → '15.1.1(50~299인사업장) → '16.1.1(50인미만사업장)
- (야간작업 건강관리구분 판정) 야간작업에 의한 건강영향은 직업병과 달리 '개인적 요인'과 '업무상 요인'이 함께 작용하여 발병하므로 직업병(C₁, D₁)과 일반질병(C₂, D₂) 구분은 하지 않으며, 다만 통계 코드 구분을 위해 C_N, D_N으로 명명

- 2014년도 건강진단 이상소견⁴⁾ 근로자는 전년대비 192,472명(58.5%)이 증가한 521,292명으로 일반질병 요관찰자(C₂)가 196,577명(37.7%), 직업병 요관찰자(C₁)가 137,157명(26.3%)이었고, 일반질병 유소견자(D₂) 38,738명(7.4%), 직업병 유소견자(D₁)가 8,678명(1.7%)이었고, 야간작업 요관찰자(C_n) 112,328(21.5%), 야간작업 유소견자(D_n)가 27,814(5.3%)이었음
- '14년도부터 야간작업에 대한 특수건강진단이 규모에 따라 연차적으로 시행되어 건강진단 결과 전체 이상소견 근로자가 증가함
- 일반질병 요관찰자(C₂)는 전년대비 37,072명(23.2%) 증가한 196,577명으로 특수건강진단 196,490명, 임시건강진단 87명임
- 직업병 요관찰자(C₁)는 전년대비 7,171명(5.5%) 증가한 137,157명으로 특수건강진단 137,135명, 임시건강진단 22명임
- 야간작업 특수건강진단 질병요관찰자(C_n)는 112,328명임
- 일반질병 유소견자(D₂)는 전년대비 7,054명(22.3%) 증가한 38,738명으로 특수건강진단은 38,725명, 임시건강진단 13명임
- 직업병 유소견자(D₁)는 전년대비 1,033(13.5%) 증가한 8,678명으로 모두 특수건강진단에서 발생
- 야간작업 특수건강진단 질병유소견자(D_n)는 27,814명임

4) 이상소견 = 일반질병 요관찰(C₂) + 직업병 요관찰(C₁) + 일반질병 유소견(D₂) + 직업병 유소견(D₁) + 야간작업 요관찰(C_n) + 야간작업 유소견(D_n)

가. 직업병 유소견자(D₁)의 질병종류

표 2-3. 2014년도 직업병 유소견자(D₁)의 질병종류

구 분		전 체	진폐증 등	소음성 난 청	유기화합물 중독	산, 알칼리, 가스상 물질	금속·중금속 중독	기타질환 ⁽¹⁾
직업병 유소견자 (건, %)	전 체	8,840 (100.0)	165 (1.9)	8,428 (95.3)	80 (0.9)	11 (0.1)	138 (1.6)	18 (0.2)
	특 수 건강진단	8,840 (100.0)	165 (1.9)	8,428 (95.3)	80 (0.9)	11 (0.1)	138 (1.6)	18 (0.2)
	임 시 건강진단	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -

(1) 기타질환 : 진동, 이상기압, 유해광선 등에 의한 건강장해

※ 1명의 유소견자가 2가지이상 질병 판정을 받은 경우 각 판정별로 합산하였음

- 2014년도 직업병 유소견자(D₁)는 소음성난청(8,428건, 95.3%)이 가장 많았고, 다음으로 진폐증 등(165건, 1.9%), 금속·중금속중독(138건, 1.6%), 유기화합물중독(80건, 0.9%), 산, 알칼리, 가스상 물질(11건, 0.1%), 기타질환(18건, 0.2%)의 순이었음

표 2-4. 2014년도 직업병 유소견자(D₁)의 전년대비 질병종류

구 분		전 체	진폐증 등	소음성 난 청	유기화합물 중독	산, 알칼리, 가스상물질	금속·중금속 중독	기타질환 ⁽¹⁾	
직업병 유소견자 (건, %)	'14년	전 체	8,840 (100.0)	165 (1.9)	8,428 (95.3)	80 (0.9)	11 (0.1)	138 (1.6)	18 (0.2)
		특 수 건강진단	8,840 (100.0)	165 (1.9)	8,428 (95.3)	80 (0.9)	11 (0.1)	138 (1.6)	18 (0.2)
		임 시 건강진단	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
	'13년	7,804 (100.0)	162 (2.1)	7,388 (94.7)	93 (1.2)	14 (0.2)	113 (1.4)	34 (0.4)	
	증 감	1,036	3	1,040	▽13	▽3	25	▽16	
	증감률(%)	13.3	1.9	14.1	▽14.0	▽21.4	22.1	▽47.1	

(1) 기타질환 : 진동, 이상기압, 유해광선 등 기타 유해인자에 의한 건강장해

※ 1명의 유소견자가 2가지이상 질병 판정을 받은 경우 각 판정별로 합산하였음

- 직업병 유소견자는 전년대비 **소음성난청**(1,040건, 14.1%), **금속·중금속중독**(25건, 22.1%), **진폐증** 등(3건, 1.9%) 증가하였음. **기타질환**(16건, 47.1%), **유기화합물중독**(13건, 14.0%), **산, 알칼리, 가스상물질**(3건, 21.4%) 감소하였음.

나. 일반질병 유소견자(D₂)의 질병종류

표 2-5. 2014년도 일반질병 유소견자(D₂)의 질병종류

구 분		전 체	순환기 질 환	호흡기 질 환	소화기 질 환	내분비 질환 등 ⁽¹⁾	혈액조혈기 질 환 ⁽²⁾	신경감각기 질 환 ⁽³⁾	기타질환 ⁽⁴⁾
일반질병 유소견자 (건, %)	전 체	42,773 (100.0)	5,245 (12.3)	3,346 (7.8)	8,801 (20.6)	8,394 (19.6)	1,007 (2.4)	13,630 (31.9)	2,350 (5.5)
	특 수 건강진단	42,760 <99.97>	5,245 (12.3)	3,346 (7.8)	8,790 (20.6)	8,394 (19.6)	1,006 (2.4)	13,630 (31.9)	2,349 (5.5)
	임 시 건강진단	13 <0.03>	- -	- -	11 (84.6)	- -	1 (7.7)	- -	1 (7.7)

- (1) 내분비질환 등 : 내분비, 영양 및 대사산물
- (2) 혈액조혈기질환 : 양성신생물 및 혈액질환과 면역장해
- (3) 신경감각기질환 : 눈, 눈 부속기, 귀 및 유양돌기의 질환, 정신 및 행동장애, 신경계의 질환
- (4) 기타질환 : 특정감염성 질환, 바이러스 및 기생충성 질환, 악성신생물, 피부 및 피하조직의 질환, 근골격계 및 결합조직의 질환, 비노생식기계의 질환, 임신, 출산 및 산욕, 기타 증상 징후와 임상검사의 이상소견 등 다수

※ 1명의 유소견자가 2가지이상 질병 판정을 받은 경우 각 판정별로 합산하였음

- 2014년도 건강진단 일반질병 유소견자(D₂)의 질병종류는 **신경감각기 질환**(13,630건, 31.9%)이 가장 많았고, 다음으로 **소화기질환**(8,801건, 20.6%), **내분비질환**(8,394건, 19.6%), **순환기질환**(5,245건, 12.3%), **호흡기질환**(3,346건, 7.8%), **기타질환**(2,350건, 5.5%), **혈액조혈기질환**(1,007건, 2.4%) 순이었음

표 2-6. 2014년도 일반질병 유소견자(D₂)의 전년대비 질병종류

구 분		전 체	순환기 질 환	호흡기 질 환	소화기 질 환	내분비 질환 등 ⁽¹⁾	혈액조혈기 질 환 ⁽²⁾	신경감각기 질 환 ⁽³⁾	기타질환 ⁽⁴⁾	
일반 질병 유소 견자 (건, %)	'14년	전 체	42,773 (100.0)	5,245 (12.3)	3,346 (7.8)	8,801 (20.6)	8,394 (19.6)	1,007 (2.4)	13,630 (31.9)	2,350 (5.5)
		특 수 건강진단	42,760 <99.97>	5,245 (12.3)	3,346 (7.8)	8,790 (20.6)	8,394 (19.6)	1,006 (2.4)	13,630 (31.9)	2,349 (5.5)
		임 시 건강진단	13 <0.03>	-	-	11 (84.6)	-	1 (7.7)	-	1 (7.7)
	'13년	34,563 (100.0)	2,266 (6.6)	2,778 (8.0)	7,237 (20.9)	6,724 (19.5)	910 (2.6)	12,838 (37.1)	1,810 (5.2)	
	증 감	8,210	2,979	568	1,564	1,670	97	792	540	
	증감률(%)	23.8	131.5	20.4	21.6	24.8	10.7	6.2	29.8	

- (1) 내분비질환 등 : 내분비, 영양 및 대사산물
 (2) 혈액조혈기질환 : 양성신생물 및 혈액질환과 면역장해
 (3) 신경감각기질환 : 눈, 눈 부속기, 귀 및 유양돌기의 질환, 정신 및 행동장애, 신경계의 질환
 (4) 기타질환 : 특정감염성 질환, 바이러스 및 기생충성 질환, 악성신생물, 피부 및 피하조직의 질환, 근골격계 및 결합조직의 질환, 비뇨생식기계의 질환, 임신, 출산 및 산욕, 기타 증상 징후와 임상검사의 이상소견 등 다수

※ 1명의 유소견자가 2가지이상 질병 판정을 받은 경우 각 판정별로 합산하였음

○ 2014년도 건강진단의 일반질병 유소견자(D₂)는 전년대비 순환기질환(2,979건, 131.5%), 호흡기질환(568건, 20.4%), 소화기질환(1,564건, 21.6%), 내분비질환등(1,670건, 24.8%), 혈액조혈기질환(97건, 10.7%), 신경감각기질환(792건, 6.2%), 기타질환(540건, 29.8%) 이 증가하였음

다. 사후관리조치 판정

표 2-7. 2014년도 직업병 유소견자(D₁)의 사후관리조치 판정

구 분		전 체	정 상 근 무	건 강 상 담	보 호 구 착 용	추 적 검 사	근 무 중 치 료	근 로 시 간 단 축	작 업 전 환	근 로 금 지 · 제 한	기 타 조 치	
직업병 유소견자 (건, %)	'14년	전 체	8,840 (100)	789 (8.9)	9 (0.1)	3,927 (44.4)	2,252 (25.5)	91 (1.0)	59 (0.7)	1,480 (16.7)	112 (1.3)	121 (1.4)
		특 수 건강진단	8,840 (100)	789 (8.9)	9 (0.1)	3,927 (44.4)	2,252 (25.5)	91 (1.0)	59 (0.7)	1,480 (16.7)	112 (1.3)	121 (1.4)
		임 시 건강진단	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
	'13년		7,804 (100.0)	743 (9.5)	96 (1.2)	4,152 (53.2)	1,172 (15.0)	75 (1.0)	24 (0.3)	1,328 (17.0)	19 (0.2)	195 (2.5)
	증 감		1,036	46	▽87	▽225	1,080	16	35	152	93	▽74
	증감률(%)		13.3	6.2	▽90.6	▽5.4	92.2	21.3	145.8	11.4	489.5	▽37.9

※ 1명의 유소견자가 2가지이상 질병 판정을 받은 경우 각 판정별로 합산하였음

- 2014년도 직업병 유소견자(D₁)의 사후관리조치는 보호구착용(3,927건, 44.4%), 추적검사(2,252건, 25.5%), 작업전환(1,480건, 16.7%), 정상근무(789건, 8.9%), 기타조치(121건, 1.4%), 근로금지·제한(112건, 1.3%), 근무중치료(91건, 1%), 근로시간단축(59건, 0.7%), 건강상담(9건, 0.1%) 의 순이었으며,
- 전년대비 추적검사(1,080건, 92.2%), 근무중치료(16건, 21.3%), 근로금지·제한(93건, 489.5%), 근로시간단축(35건, 145.8%), 작업전환(152건, 11.4%), 정상근무(46건, 6.2%)는 증가하였고, 건강상담(87건, 90.6%), 보호구착용(225건, 5.4%), 기타조치(74건, 37.9%), 감소하였음

표 2-8. 2014년도 일반질병 유소견자(D₂)의 사후관리조치 판정

구 분		전 체	정 상 근 무	건 강 상 담	보 호 구 착 용	추 적 검 사	근 무 중 치 료	근 로 시 간 단 축	작 업 전 환	근 로 금 지 · 제 한	기 타 조 치
일 반 질 병	'14년 전 체	42,773 (100)	1,649 (3.9)	935 (2.2)	6,044 (14.1)	2,612 (6.1)	30,415 (71.1)	20 (0.05)	131 (0.3)	117 (0.3)	850 (2.0)
	특 수 건강진단	42,760 <99.97>	1,649 (3.9)	935 (2.2)	6,044 (14.1)	2,612 (6.1)	30,402 (71.1)	20 (0.05)	131 (0.3)	117 (0.3)	850 (2)
유 소 견 자 (%)	임 시 건강진단	13 <0.03>	- -	- -	- -	- -	13 (100)	- -	- -	- -	- -
	'13년	34,563 (100.0)	1,436 (4.2)	1,563 (4.5)	5,682 (16.4)	1,857 (5.4)	22,982 (66.5)	27 (0.1)	91 (0.3)	100 (0.3)	825 (2.4)
	증 감	8,210	213	▽628	362	755	7,433	▽7	40	17	25
	증감률(%)	23.8	14.8	▽40.2	6.4	40.7	32.3	▽25.9	44.0	17.0	3.0

※ 1명의 유소견자가 2가지이상 질병 판정을 받은 경우 각 판정별로 합산하였음

- 2014년도 일반질병 유소견자(D₂)에 대한 사후관리조치는 근무중치료(30,415건, 71.1%), 보호구착용(6,044건, 14.1%), 추적검사(2,612건, 6.1%), 정상근무(1,649건, 3.9%), 건강상담(935건, 2.2%), 기타조치(850, 2.0%), 작업전환(131건, 0.3%), 근로금지·제한(117건, 0.3%), 근로시간단축(20건, 0.05%)의 순이었으며,
 - 전년대비 정상근무(213건, 14.8%), 보호구착용(354건, 6.2%), 추적검사(755건, 40.7%), 근무중치료(7,433건, 32.3%), 작업전환(40건, 44%), 근로금지·제한(17건, 17%), 기타조치(25건, 3%)은 증가하였고, 건강상담(628건, 40.2%), 근로시간단축(7건, 25.9%)은 감소하였음

표 2-9. 2014년도 '야간작업' 특수건강진단 질병 유소견자(D_N)의 사후관리조치 현황

구 분	계	정 상 근 무	건 강 상 담	보 호 구 착 용	추 적 검 사	근 무 중 치 료	근 로 시 간 단 축	작 업 전 환	근 로 금 지 및 제 한	기 타
작업관련질병 (야간작업)(건,%)	28,291 (100)	2,038 (7.2)	789 (2.8)	185 (0.7)	2,218 (7.8)	21,672 (76.6)	10 (0.04)	45 (0.2)	31 (0.1)	1,303 (4.6)

- 2014년도 야간작업 특수건강진단 질병 유소견자(D_N)에 대한 사후관리조치는 근무중치료(21,672건, 76.6%), 추적검사(2,218건, 7.8%), 정상근무(2,038건, 7.2%), 건강상담(789건, 2.8%), 보호구착용(185건, 0.7%), 작업전환(45건, 0.2%), 근로금지·제한(31건, 0.1%), 근로시간단축(10건, 0.04%)의 순임



제 3 장

특수건강진단 실시결과

1. 특수건강진단 실시현황
2. 특수건강진단 실시결과
3. 특수건강진단 실시결과 통계표



제 3장 특수건강진단 실시결과

1. 특수건강진단 실시현황

표 3-1. 특수건강진단의 연도별 실시현황

연 도	사 업 장(개소)	근 로 자(명)
	실 시	실 시
'00	23,324	528,121
'01	22,266	527,701
'02	26,525	601,389
'03	27,871	603,783
'04	30,750	600,164
'05	32,445	646,892
'06	36,341	754,932
'07	39,702	798,513
'08	41,457	855,535
'09	41,722	790,505
'10	48,557	919,155
'11	50,443	977,409
'12	54,587	1,089,195
'13	49,941	1,102,881
'14	56,873	1,410,335

- 2014년도 특수건강진단은 56,873개소 사업장에서 근로자 1,410,335명이 실시함
 - 2014년부터 특수건강진단 대상업무에 「야간작업⁵⁾」이 시행됨에 따라 대상 사업장 및 근로자수가 증가됨

표 3-2. 2014년도 특수건강진단의 전년대비 실시현황

구 분	'14년	'13년	전년대비증감	증감률(%)
사 업 장	56,873	49,941	6,932	13.9
근 로 자	1,410,335	1,102,881	307,454	27.9

- 전년대비 사업장은 6,932개소(13.9%) 증가하였으며, 근로자는 307,454명(27.9%) 증가하였음

5) 2014년 야간작업 특수건강진단 대상은 300인 이상 규모 사업장으로 2,400개소 사업장에서 368,107명이 실시함

2. 특수건강진단 실시결과

표 3-3. 2014년도 특수건강진단의 전년대비 실시결과

구 분		'14년	'13년	전년대비증감	
		발생자(명,%)	발생자(명,%)	발생자(명)	증감률(%)
전체	소 계	521,170 (100.0)	328,713 (100.0)	192,457	58.5
	일반질병	235,215 (45.1)	191,101 (58.1)	44,114	23.1
	직업병	145,813 (28.0)	137,612 (41.9)	8,201	6
	작업관련질병 (야간작업)	140,142 (26.9)	- -	-	-
요관찰자	소 계	445,953 (100.0)	289,388 (100.0)	156,565	54.1
	일반질병(C ₂)	196,490 (44.1)	159,421 (55.1)	37,069	23.3
	직업병(C ₁)	137,135 (30.7)	129,967 (44.9)	7,168	5.5
	작업관련질병 (야간작업(Cn))	112,328 (25.2)	- -	-	-
유소견자	소 계	75,217 (100.0)	39,325 (100.0)	35,892	91.3
	일반질병(D ₂)	38,725 (51.5)	31,680 (80.6)	7,045	22.2
	직업병(D ₁)	8,678 (11.5)	7,645 (19.4)	1,033	13.5
	작업관련질병 (야간작업(Dn))	27,814 (37.0)	- -	-	-

- 직업병 요관찰자(C₁)는 137,135명으로 전년대비 7,168(5.5%) 증가하였고, 일반질병 요관찰자(C₂)는 196,490명으로 37,069명(23.3%)이 증가하였음
- 직업병 유소견자(D₁)는 8,678명으로 전년대비 1,033명(13.5%)이 증가하였고, 일반질병 유소견자(D₂)는 38,725명으로, 7,045명(22.2%)이 증가하였음

표 3-4. 2014년도 특수건강진단 직업병 요관찰자(C₁) 및 유소견자(D₁)의 질병종류

구 분	전 체	진폐증등 ⁽¹⁾	소음성 난 청	유 기 화합물 중 독	산·알카리, 가스상물질 중독	금속류중독			기타 질환 ⁽³⁾		
						소 계	납	기타 ⁽²⁾			
발 생 자 (건, %)	소계	'14년	152,443 (100.0)	4,381 (2.9)	134,728 (88.4)	5,183 (3.4)	1,863 (1.2)	4,637 (3)	362 (0.2)	4,275 (2.8)	1,651 (1.1)
		'13년	143,340 (100.0)	3,033 (2.1)	128,070 (89.3)	4,867 (3.4)	1,290 (0.9)	4,515 (3.1)	254 (0.2)	4,261 (3.0)	1,565 (1.1)
		전년대비	9,103	1,348	6,658	316	573	122	108	14	86
		증감률%	6.4	44.4	5.2	6.5	44.4	2.7	42.5	0.3	5.5
직업병 요관찰자 (C ₁)	'14년	143,603 (100.0)	4,216 (2.9)	126,300 (88)	5,103 (3.6)	1,852 (1.3)	4,499 (3.1)	326 (0.2)	4,173 (2.9)	1,633 (1.1)	
	'13년	135,536 (100.0)	2,871 (2.1)	120,682 (89.0)	4,774 (3.5)	1,276 (0.9)	4,402 (3.2)	215 (0.2)	4,187 (3.1)	1,531 (1.1)	
	전년대비	8,067	1,345	5,618	329	576	97	111	▽14	102	
	증감률%	6.0	46.8	4.7	6.9	45.1	2.2	51.6	▽0.3	6.7	
직업병 유소견자 (D ₁)	'14년	8,840 (100.0)	165 (1.9)	8,428 (95.3)	80 (0.9)	11 (0.1)	138 (1.6)	36 (0.4)	102 (1.2)	18 (0.2)	
	'13년	7,804 (100.0)	162 (2.1)	7,388 (94.7)	93 (1.2)	14 (0.2)	113 (1.4)	39 (0.5)	74 (0.9)	34 (0.4)	
	전년대비	1,036	3	1,040	▽13	▽3	25	▽3	28	▽16	
	증감률%	13.3	1.9	14.1	▽14.0	▽21.4	22.1	▽7.7	37.8	▽47.1	

(1) 기타 금속류중독 : 수은, 크롬, 카드뮴, 기타 금속 등
 (2) 기타질환 : 진동, 이상기압, 유해광선, 기타 등에 의한 질환
 ※ 1명의 유소견자가 2가지 이상 질병 판정을 받은 경우 각 판정별 합산하였음

가. 직업병 요관찰자(C₁)의 질병종류

- 직업병 요관찰자(C₁)의 질병은 소음성난청이 126,300건(88.0%)으로 가장 많았고, 다음으로 유기화합물중독 5,103건(3.6%), 진폐증등 4,216건(2.9%), 금속류중독 4,499건(3.1%), 산·알카리, 가스상물질중독 1,852건(1.3%), 기타질환 1,633건(1.1%) 순이었으며,
- 전년대비 소음성난청 5,618건(4.7%), 진폐증등 1,345건(46.8%), 산·알카리, 가스상물질중독 576건(45.1%), 유기화합물중독 329건(6.9%), 금속류중독 97건(2.2%), 기타질환 102건(6.7%) 순으로 증가하였음

나. 직업병 유소견자(D₁)의 질병종류

- 직업병 유소견자(D₁)의 질병은 소음성난청이 8,428건(95.3%)으로 가장 많았고, 다음으로 진폐증등 165건(1.9%), 금속류중독 138건(1.6%), 유기화합물중독 80건(0.9%), 기타질환 18건(0.2%), 산·알카리, 가스상물질중독 11건(0.1%) 순이었으며,
- 전년대비 소음성난청 1,040건(14.1%), 금속류중독 25건(22.1%), 진폐증등 3건(1.9%) 순으로 증가하였으나, 기타질환 16건(47.1%), 유기화합물중독은 13건(14%), 산·알카리, 가스상 물질중독 3건(21.4%)은 감소하였음

표 3-5. 2014년도 특수건강진단 일반질병 요관찰자(C₂) 및 유소견자(D₂)의 질병종류

구 분		전체	호흡기 질 환	순환기 질 환	소화기 질 환	혈액 조혈기 질 환 ⁽¹⁾	신경 감각기 질 환 ⁽²⁾	내분비 질환 등 ⁽³⁾	기타 질환 ⁽⁴⁾	
발 생 자 (건, %)	소 계	'14년	318,189 (100.0)	131,250 (41.2)	17,168 (5.4)	54,898 (17.3)	21,747 (6.8)	27,975 (8.8)	40,532 (12.7)	24,619 (7.7)
		'13년	252,328 (100.0)	101,160 (40.1)	11,927 (4.7)	42,428 (16.8)	19,240 (7.6)	25,319 (10.0)	32,227 (12.8)	20,027 (7.9)
		전년대비	65,861	30,090	5,241	12,470	2,507	2,656	8,305	4,592
		증감률(%)	26.1	29.7	43.9	29.0	13.0	10.5	25.8	22.9
	일 반 질 병 요 관 찰 자 (C ₂)	'14년	275,429 (100.0)	127,904 (46.4)	11,923 (4.3)	46,108 (16.7)	20,741 (7.5)	14,345 (5.2)	32,138 (11.7)	22,270 (8.1)
		'13년	217,769 (100.0)	98,382 (45.2)	9,662 (4.4)	35,192 (16.2)	18,330 (8.4)	12,481 (5.7)	25,505 (11.7)	18,217 (8.4)
		전년대비	57,660	29,522	2,261	10,916	2,411	1,864	6,633	4,053
		증감률(%)	26.5	30.0	23.4	31.0	13.2	14.9	26.0	22.2
	일 반 질 병 유 소 견 자 (D ₂)	'14년	42,760 (100.0)	3,346 (7.8)	5,245 (12.3)	8,790 (20.6)	1,006 (2.4)	13,630 (31.9)	8,394 (19.6)	2,349 (5.5)
		'13년	34,559 (100.0)	2,778 (8.0)	2,265 (6.6)	7,236 (20.9)	910 (2.6)	12,838 (37.1)	6,722 (19.5)	1,810 (5.2)
		전년대비	8,201	568	2,980	1,554	96	792	1,672	539
		증감률(%)	23.7	20.4	131.6	21.5	10.5	6.2	24.9	29.8

(1) 혈액조혈기질환 : 양성신생물 및 혈액질환과 면역장애
 (2) 신경감각기질환 : 눈, 눈 부속기, 귀 및 유양돌기의 질환, 정신 및 행동장애, 신경계의 질환
 (3) 내분비질환 등 : 내분비, 영양 및 대사산물
 (4) 기타질환 : 피부 및 피하조직의 질환, 근골격계 및 결합조직의 질환, 비노생식기계의 질환, 기타 증상
 징후와 임상검사의 이상소견 등 다수
 ※ 1명의 유소견자가 2가지 이상 질병 판정을 받은 경우 각 판정별로 합산하였음

다. 일반질병 요관찰자(C₂)의 질병종류

- 일반질병 요관찰자(C₂)의 질병은 호흡기질환이 127,904건(46.4%)으로 가장 많았고, 다음으로 소화기질환 46,108건(16.7%), 내분비질환등 32,138건(11.7%), 기타질환 22,270건(8.1%), 혈액조혈기질환 20,741건(7.5%), 신경감각기질환 14,345건(5.2%), 순환기질환 11,923건(4.3%) 순이었으며,
- 전년대비 호흡기질환은 29,522건(30.0%), 소화기질환 10,916건(31%), 내분비질환등 6,633건(26.0%), 기타질환은 4,053건(22.2%), 순환기질환 2,261건(23.4%), 혈액조혈기질환 2,411건(13.2%), 신경감각기질환은 1,864건(14.9%)순으로 증가하였음

라. 일반질병 유소견자(D₂)의 질병종류

- 일반질병 유소견자(D₂)의 질병은 신경감각기질환 13,630건(31.9%)으로 가장 많았고, 다음으로 소화기질환이 8,790건(20.6%), 내분비질환등 8,394건(19.6%), 순환기질환 5,245건(12.3%), 호흡기질환 3,346건(7.8%), 기타질환 2,349건(5.5%), 혈액조혈기질환 1,006건(2.4%) 순이었으며,
- 전년대비 호흡기질환 568건(20.4%), 순환기질환은 2,980건(131.6%), 소화기질환 1,554건(21.5%), 혈액조혈기질환 96건(10.5%), 신경감각기질환은 792건(6.2%), 내분비질환 1,672건(24.9%), 기타질환은 539건(29.8%)증가 하였음

표 3-6. 2014년도 특수건강진단의 사후관리조치 현황

구 분		전 체	정상 근무	건강 상담	보호구 착 용	추적 검사	근무중 치 료	근로시간 단 축	작업 전환	근로금지 제 한	기타	
직 업 별 (건, %)	소계	'14년	152,443 (100.0)	10,224 (6.7)	2,745 (1.8)	107,524 (70.5)	28,624 (18.8)	1,020 (0.7)	84 (0.1)	1,577 (1)	128 (0.1)	517 (0.3)
		'13년	143,340 (100.0)	8,631 (6.0)	1,836 (1.3)	107,269 (74.8)	22,431 (15.6)	358 (0.2)	42 (0.0)	1,450 (1.0)	22 (0.0)	1,301 (0.9)
		전년대비	9,103	1,593	909	255	6,193	662	42	127	106	▽784
		증감률(%)	6.4	18.5	49.5	0.2	27.6	184.9	100.0	8.8	481.8	▽60.3
	요관 참자 (C ₁)	'14년	143,603 (100.0)	9,435 (6.6)	2,736 (1.9)	103,597 (72.1)	26,372 (18.4)	929 (0.6)	25 (0.02)	97 (0.1)	16 (0.01)	396 (0.3)
		'13년	135,536 (100.0)	7,888 (5.8)	1,740 (1.3)	103,117 (76.1)	21,259 (15.7)	283 (0.2)	18 (0.0)	122 (0.1)	3 (0.0)	1,106 (0.8)
		전년대비	8,067	1,547	996	480	5,113	646	7	▽25	13	▽710
		증감률(%)	6.0	19.6	57.2	0.5	24.1	228.3	38.9	▽20.5	433.3	▽64.2
	유소 검사 (D ₁)	'14년	8,840 (100.0)	789 (8.9)	9 (0.1)	3,927 (44.4)	2,252 (25.5)	91 (1)	59 (0.7)	1,480 (16.7)	112 (1.3)	121 (1.4)
		'13년	7,804 (100.0)	743 (9.5)	96 (1.2)	4,152 (53.2)	1,172 (15.0)	75 (1.0)	24 (0.3)	1,328 (17.0)	19 (0.2)	195 (2.5)
		전년대비	1,036	46	▽87	▽225	1,080	16	35	152	93	▽74
		증감률(%)	13.3	6.2	▽90.6	▽5.4	92.2	21.3	145.8	11.4	489.5	▽37.9
일 반 질 병 (건, %)	소계	'14년	318,189 (100.0)	6,928 (2.2)	38,407 (12.1)	93,264 (29.3)	106,351 (33.4)	39,390 (12.4)	26 (0.01)	154 (0.05)	131 (0.04)	33,538 (10.5)
		'13년	252,328 (100.0)	5,747 (2.3)	41,273 (16.4)	69,415 (27.5)	81,755 (32.4)	27,059 (10.7)	31 (0.0)	99 (0.0)	102 (0.0)	26,847 (10.6)
		전년대비	65,861	1,181	▽2,866	23,849	24,596	12,331	▽5	55	29	6,691
		증감률(%)	26.1	20.5	▽6.9	34.4	30.1	45.6	▽16.1	55.6	28.4	24.9
	요관 참자 (C ₂)	'14년	275,429 (100.0)	5,279 (1.9)	37,472 (13.6)	87,220 (31.7)	103,739 (37.7)	8,988 (3.3)	6 (0.002)	23 (0.01)	14 (0.01)	32,688 (11.9)
		'13년	217,769 (100.0)	4,311 (2.0)	39,710 (18.2)	63,733 (29.3)	79,898 (36.7)	4,079 (1.9)	4 (0.0)	8 (0.0)	2 (0.0)	26,024 (12.0)
		전년대비	57,660	968	▽2,238	23,487	23,841	4,909	2	15	12	6,664
		증감률(%)	26.5	22.5	▽5.6	36.9	29.8	120.3	50.0	187.5	600.0	25.6
	유소 검사 (D ₂)	'14년	42,760 (100.0)	1,649 (3.9)	935 (2.2)	6,044 (14.1)	2,612 (6.1)	30,402 (71.1)	20 (0.05)	131 (0.3)	117 (0.3)	850 (2.0)
		'13년	34,559 (100.0)	1,436 (4.2)	1,563 (4.5)	5,682 (16.4)	1,857 (5.4)	22,980 (66.5)	27 (0.1)	91 (0.3)	100 (0.3)	823 (2.4)
		전년대비	8,201	213	▽628	362	755	7,422	▽7	40	17	27
		증감률(%)	23.7	14.8	▽40.2	6.4	40.7	32.3	▽25.9	44.0	17.0	3.3

※ 1명의 유소검자가 2가지 이상 사후관리 판정을 받은 경우 각 판정별로 합산하였음

표 3-7. 2014년도 ‘아간작업’ 특수건강진단의 사후관리조치 현황

구 분		계	정상 근무	건강 상담	보호구 착용	추적 검사	근무중 치료	근로 시간 단축	작업 전환	근로 금지 및 제한	기타
작업관련 질병 (아간작업) (건,%)	전체	155,477 (100)	11,545 (7.4)	43,899 (28.2)	2,031 (1.3)	43,441 (27.9)	28,254 (18.2)	29 (0.02)	51 (0.03)	32 (0.02)	26,195 (16.8)
	요관찰자	127,186 (100)	9,507 (7.5)	43,110 (33.9)	1,846 (1.5)	41,223 (32.4)	6,582 (5.2)	19 (0.01)	6 (0.005)	1 (0.001)	24,892 (19.6)
	유소견자	28,291 (100)	2,038 (7.2)	789 (2.8)	185 (0.7)	2,218 (7.8)	21,672 (76.6)	10 (0.04)	45 (0.2)	31 (0.1)	1,303 (4.6)

마. 사후관리조치

(1) 직업병 요관찰자(C₁)의 사후관리조치

- 직업병 요관찰자(C₁)에 대한 사후관리조치는 보호구착용이 103,597건(72.1%)으로 가장 많았고, 다음으로 추적검사 26,372건(18.4%), 정상근무 9,435건(6.6%), 건강상담 2,736건(1.9%), 근무중치료 929건(0.6%), 기타 조치 396건(0.3%), 작업전환 97건(0.1%), 근로시간단축 25건(0.02%), 근로금지·제한 16건(0.01%) 순이었으며,
 - 전년대비 정상근무 1,547건(19.6%), 건강상담 996건(57.2%), 보호구착용은 480건(0.5%), 추적검사 5,113건(24.1%), 근무중치료는 646건(228.3%), 근로시간단축 7건(38.9%), 근로금지·제한 13건(433.3%) 증가하였으나, 작업전환 25건(20.5%), 기타 조치 710건(64.2%) 감소하였음

(2) 직업병 유소견자(D₁)의 사후관리조치

- 직업병 유소견자(D₁)에 대한 사후관리조치는 보호구착용이 3,927건(44.4%)으로 가장 많았고, 다음으로 추적검사 2,252건(25.5%), 작업전환 1,480건(16.7%), 정상근무 789건(8.9%), 기타 조치 121건(1.4%), 근로금지·제한 112건(1.3%), 근무중치료 91건(1.0%), 근로시간단축 59건(0.7%), 건강상담 9건(0.1%) 순이었으며,
 - 전년대비 추적검사 1,080건(92.2%), 작업전환 152건(11.4%), 근로금지·제한 93건(489.5%), 정상근무는 46건(6.2%), 근로시간단축 35건(145.8%), 근무중치료는 16건(21.3%)이 증가하였으나, 보호구착용은 225건(5.4%), 건강상담 87건(90.6%), 기타조치 74건(37.9%) 감소하였음

(3) 일반질병 요관찰자(C₂)의 사후관리조치

- 일반질병 요관찰자(C₂)에 대한 사후관리조치는 추적검사 103,739건(37.7%)으로 가장 많았고, 다음으로 보호구착용 87,220건(31.7%), 건강상담 37,472건(13.6%), 기타조치 32,688건(11.9%), 근무중치료 8,988건(3.3%), 정상근무 5,279건(1.9%), 작업전환 23건(0.01%), 근로금지·제한 14건(0.01%), 근로시간단축 6건(0.002%) 순이었으며,
 - 전년대비 추적검사 23,841건(29.8%), 보호구착용 23,487건(36.9%), 기타 조치 6,664건(25.6%), 근무중치료 4,909건(120.3%), 정상근무 968건(22.5%), 작업전환은 15건(187.5%), 근로금지·제한은 12건(600.0%), 근로시간단축 2건(50.0%) 증가하였으나, 건강상담 2,238건(5.6%) 감소하였음

(4) 일반질병 유소견자(D₂)의 사후관리조치

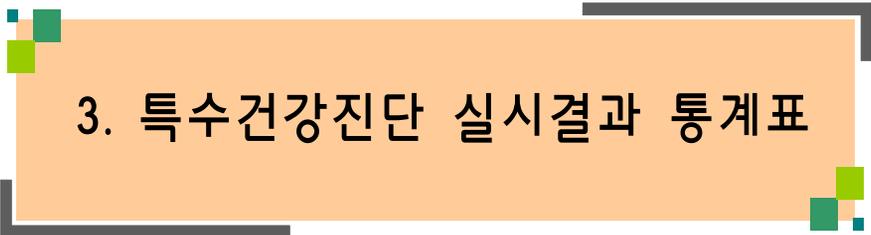
- 일반질병 유소견자(D₂)에 대한 사후관리조치는 근무중치료 30,402건(71.1%)으로 가장 많았고, 다음으로 보호구착용 6,044건(14.1%), 추적검사 2,612건(6.1%), 정상근무 1,649건(3.9%), 건강상담 935건(2.2%), 기타 조치 850건(2.0%), 작업전환 131건(0.3%), 근로금지·제한 117건(0.3%), 근로시간단축 20건(0.05%) 순이었으며,
 - 전년대비 근무중치료 7,422건(32.3%), 추적검사 755건(40.7%), 보호구착용 362건(6.4%), 정상근무 213건(14.8%), 작업전환 40건(44.0%), 기타 조치 27건(3.3%), 근로금지·제한은 17건(17.0%) 증가하였으나, 건강상담 628건(40.2%), 근로시간단축은 7건(25.9%) 감소하였음

(5) 작업관련질병(야간작업) 요관찰자(C_N)의 사후관리조치

- 작업관련질병(야간작업) 요관찰자(C_N)에 대한 사후관리조치는 건강상담 43,110건(33.9%)으로 가장 많았고, 다음으로 추적검사 41,223건(32.4%), 기타조치 24,892건(19.6%), 건강상담 9,507건(7.5%), 근무중치료 6,582건(5.2%), 보호구착용 1,846건(1.5%), 근로시간단축 19건(0.01%), 작업전환 6건(0.005%), 근로금지 및 제한 1건(0.001%)임

(6) 작업관련질병(야간작업) 유소견자(D_N)의 사후관리조치

- **작업관련질병(야간작업) 유소견자(D_N)에 대한 사후관리조치**는 근무중치료 21,672건(76.6%)으로 가장 많았고, 다음으로 추적검사 2,218건(7.8%), 정상근무 2,038건(7.2%), 기타조치 1,303건(4.6%), 건강상담 789건(2.8%), 보호구착용 185건(0.7%), 작업전환 45건(0.2%), 근로금지 및 제한 31건(0.1%), 근로시간 단축 10건(0.04%)임



3. 특수건강진단 실시결과 통계표

차례

I. 특수건강진단 실시결과	39
1. 특수건강진단 실시현황	39
가. 사업장 특수건강진단 실시현황	39
1) 산업별 및 사업장규모별 실시사업장 현황	39
2) 지방고용노동관서별 및 사업장규모별 실시사업장 현황	40
3) 지방고용노동관서별 및 산업별 실시사업장 현황	41
4) 지방고용노동관서별 및 유해인자별 실시사업장 현황	43
5) 유해인자별 및 산업별 실시사업장 현황	45
6) 유해인자별 및 사업장규모별 실시사업장 현황	46
나. 근로자 특수건강진단 실시현황	47
1) 근로자 성별 및 연령별 실시근로자 현황	47
2) 근로자 성별 및 직력별 실시근로자 현황	47
3) 근로자 연령별 및 직력별 실시근로자 현황	47
4) 근로자 산업별 및 성별 실시근로자 현황	48
5) 근로자 산업별 및 연령별 실시근로자 현황	48
6) 근로자 산업별 및 직력별 실시근로자 현황	49
7) 근로자 지방고용노동관서별 및 성별 실시근로자 현황	50
8) 근로자 지방고용노동관서별 및 연령별 실시근로자 현황	51
9) 근로자 지방고용노동관서별 및 직력별 실시근로자 현황	52
10) 근로자 지방고용노동관서별 및 산업별 실시근로자 현황	53
11) 근로자 사업장규모별 및 성별 실시근로자 현황	55
12) 근로자 사업장규모별 및 연령별 실시근로자 현황	55

13) 근로자 사업장규모별 및 직력별 실시근로자 현황	55
14) 근로자 사업장규모별 및 산업별 실시근로자 현황	56
15) 근로자 지방고용노동관서별 및 사업장규모별 실시근로자 현황	57
16) 근로자 유해인자별 및 성별 실시근로자 현황	58
17) 근로자 유해인자별 및 연령별 실시근로자 현황	59
18) 근로자 유해인자별 및 직력별 실시근로자 현황	60
19) 근로자 유해인자별 및 산업별 실시근로자 현황	61
20) 근로자 지방고용노동관서별 및 유해인자별 실시근로자 현황	62
21) 근로자 유해인자별 및 사업장규모별 실시근로자 현황	64

2. 특수건강진단 실시결과65

가. 일반질병 요관찰자(C₂) 발생현황65

1) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 성별 및 연령별 발생현황	65
2) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 성별 및 직력별 발생현황	65
3) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 연령별 및 직력별 발생현황	65
4) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 산업별 및 성별 발생현황	66
5) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 산업별 및 연령별 발생현황	66
6) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 산업별 및 직력별 발생현황	67
7) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 지방고용노동관서별 및 성별 발생현황	68
8) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 지방고용노동관서별 및 연령별 발생현황	69
9) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 지방고용노동관서별 및 직력별 발생현황	70
10) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 지방고용노동관서별 및 산업별 발생현황	71
11) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 사업장규모별 및 성별 발생현황	73
12) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 사업장규모별 및 연령별 발생현황	73
13) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 사업장규모별 및 직력별 발생현황	73
14) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 사업장규모별 및 산업별 발생현황	74
15) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 지방고용노동관서별 및 사업장규모별 발생현황	75
16) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 질환별 및 성별 발생현황	76
17) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 유해인자별 및 성별 발생현황	77
18) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 질환별 및 연령별 발생현황	78

19) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 유해인자별 및 연령별 발생현황	79
20) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 질환별 및 직력별 발생현황	80
21) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 유해인자별 및 직력별 발생현황	81
22) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 질환별 및 산업별 발생현황	82
23) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 유해인자별 및 산업별 발생현황	84
24) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 지방고용노동관서별 및 질환별 발생현황	85
25) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 지방고용노동관서별 및 유해인자별 발생현황	88
26) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 질환별 및 사업장규모별 발생현황	90
27) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 유해인자별 및 사업장규모별 발생현황	91
28) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 사후관리 조치내역별 및 성별 발생현황	92
29) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 사후관리 조치내역별 및 연령별 발생현황	92
30) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 사후관리 조치내역별 및 직력별 발생현황	93
31) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 사후관리 조치내역별 및 산업별 발생현황	93
32) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 지방고용노동관서별 및 사후관리 조치내역	95
33) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 사후관리 조치내역별 및 사업장규모별 발생현황	96
34) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 질환별 및 사후관리 조치내역	96
35) 일반질병 요관찰자(C ₂)의 유해인자별 및 사후관리 조치내역	97

나. 직업병 요관찰자(C₁)의 발생현황98

1) 직업병 요관찰자(C ₁)의 성별 및 연령별 발생현황	98
2) 직업병 요관찰자(C ₁)의 성별 및 직력별 발생현황	98
3) 직업병 요관찰자(C ₁)의 연령별 및 직력별 발생현황	98
4) 직업병 요관찰자(C ₁)의 산업별 및 성별 발생현황	99
5) 직업병 요관찰자(C ₁)의 산업별 및 연령별 발생현황	99
6) 직업병 요관찰자(C ₁)의 산업별 및 직력별 발생현황	100
7) 직업병 요관찰자(C ₁)의 지방고용노동관서별 및 성별 발생현황	101
8) 직업병 요관찰자(C ₁)의 지방고용노동관서별 및 연령별 발생현황	102
9) 직업병 요관찰자(C ₁)의 지방고용노동관서별 및 직력별 발생현황	103
10) 직업병 요관찰자(C ₁)의 지방고용노동관서별 및 산업별 발생현황	104
11) 직업병 요관찰자(C ₁)의 사업장규모별 및 성별 발생현황	106
12) 직업병 요관찰자(C ₁)의 사업장규모별 및 연령별 발생현황	106

13) 직업병 요관찰자(C ₁)의 사업장규모별 및 직력별 발생현황	106
14) 직업병 요관찰자(C ₁)의 사업장규모별 및 산업별 발생현황	107
15) 직업병 요관찰자(C ₁)의 지방고용노동관서별 및 사업장규모별 발생현황	108
16) 직업병 요관찰자(C ₁)의 유해인자별 및 성별 발생현황	109
17) 직업병 요관찰자(C ₁)의 유해인자별 및 연령별 발생현황	109
18) 직업병 요관찰자(C ₁)의 유해인자별 및 직력별 발생현황	110
19) 직업병 요관찰자(C ₁)의 유해인자별 및 산업별 발생현황	111
20) 직업병 요관찰자(C ₁)의 지방고용노동관서별 및 유해인자별 발생현황	112
21) 직업병 요관찰자(C ₁)의 유해인자별 및 사업장규모별 발생현황	114
22) 직업병 요관찰자(C ₁)의 사후관리 조치내역별 및 성별 발생현황	115
23) 직업병 요관찰자(C ₁)의 사후관리 조치내역별 및 연령별 발생현황	115
24) 직업병 요관찰자(C ₁)의 사후관리 조치내역별 및 직력별 발생현황	115
25) 직업병 요관찰자(C ₁)의 사후관리 조치내역별 및 산업별 발생현황	116
26) 직업병 요관찰자(C ₁)의 지방고용노동관서별 및 사후관리 조치내역	117
27) 직업병 요관찰자(C ₁)의 사후관리 조치내역별 및 사업장규모별 발생현황	118
28) 직업병 요관찰자(C ₁)의 유해인자별 및 사후관리 조치내역	118

다. 일반질병 유소견자(D₂) 발생현황119

1) 일반질병 유소견자(D ₂)의 성별 및 연령별 발생현황	119
2) 일반질병 유소견자(D ₂)의 성별 및 직력별 발생현황	119
3) 일반질병 유소견자(D ₂)의 연령별 및 직력별 발생현황	119
4) 일반질병 유소견자(D ₂)의 산업별 및 성별 발생현황	120
5) 일반질병 유소견자(D ₂)의 산업별 및 연령별 발생현황	120
6) 일반질병 유소견자(D ₂)의 산업별 및 직력별 발생현황	121
7) 일반질병 유소견자(D ₂)의 지방고용노동관서별 및 성별 발생현황	122
8) 일반질병 유소견자(D ₂)의 지방고용노동관서별 및 연령별 발생현황	123
9) 일반질병 유소견자(D ₂)의 지방고용노동관서별 및 직력별 발생현황	124
10) 일반질병 유소견자(D ₂)의 지방고용노동관서별 및 산업별 발생현황	125
11) 일반질병 유소견자(D ₂)의 사업장규모별 및 성별 발생현황	127
12) 일반질병 유소견자(D ₂)의 사업장규모별 및 연령별 발생현황	127
13) 일반질병 유소견자(D ₂)의 사업장규모별 및 직력별 발생현황	127

14) 일반질병 유소견자(D ₂)의 사업장규모별 및 산업별 발생현황	128
15) 일반질병 유소견자(D ₂)의 지방고용노동관서별 및 사업장규모별 발생현황	129
16) 일반질병 유소견자(D ₂)의 질환별 및 성별 발생현황	130
17) 일반질병 유소견자(D ₂)의 유해인자별 및 성별 발생현황	131
18) 일반질병 유소견자(D ₂)의 질환별 및 연령별 발생현황	132
19) 일반질병 유소견자(D ₂)의 유해인자별 및 연령별 발생현황	133
20) 일반질병 유소견자(D ₂)의 질환별 및 직력별 발생현황	134
21) 일반질병 유소견자(D ₂)의 유해인자별 및 직력별 발생현황	135
22) 일반질병 유소견자(D ₂)의 질환별 및 산업별 발생현황	136
23) 일반질병 유소견자(D ₂)의 유해인자별 및 산업별 발생현황	138
24) 일반질병 유소견자(D ₂)의 지방고용노동관서별 및 질환별 발생현황	139
25) 일반질병 유소견자(D ₂)의 지방고용노동관서별 및 유해인자별 발생현황	142
26) 일반질병 유소견자(D ₂)의 질환별 및 사업장규모별 발생현황	144
27) 일반질병 유소견자(D ₂)의 유해인자별 및 사업장규모별 발생현황	145
28) 일반질병 유소견자(D ₂)의 사후관리 조치내역별 및 성별 발생현황	146
29) 일반질병 유소견자(D ₂)의 사후관리 조치내역 및 연령별 발생현황	146
30) 일반질병 유소견자(D ₂)의 사후관리 조치내역별 및 직력별 발생현황	146
31) 일반질병 유소견자(D ₂)의 사후관리 조치내역 및 산업별 발생현황	147
32) 일반질병 유소견자(D ₂)의 지방고용노동관서별 및 사후관리 조치내역	148
33) 일반질병 유소견자(D ₂)의 사후관리 조치내역별 및 사업장규모별 발생현황	149
34) 일반질병 유소견자(D ₂)의 질환별 및 사후관리 조치내역	149
35) 일반질병 유소견자(D ₂)의 유해인자별 및 사후관리 조치내역	150
라. 직업병 유소견자(D₁) 발생현황	151
1) 직업병 유소견자(D ₁)의 성별 및 연령별 발생현황	151
2) 직업병 유소견자(D ₁)의 성별 및 직력별 발생현황	151
3) 직업병 유소견자(D ₁)의 연령별 및 직력별 발생현황	151
4) 직업병 유소견자(D ₁)의 산업별 및 성별 발생현황	152
5) 직업병 유소견자(D ₁)의 산업별 및 연령별 발생현황	152
6) 직업병 유소견자(D ₁)의 산업별 및 직력별 발생현황	153
7) 직업병 유소견자(D ₁)의 지방고용노동관서별 및 성별 발생현황	154

8) 직업병 유소견자(D ₁)의 지방고용노동관서별 및 연령별 발생현황	155
9) 직업병 유소견자(D ₁)의 지방고용노동관서별 및 직력별 발생현황	156
10) 직업병 유소견자(D ₁)의 지방고용노동관서별 및 산업별 발생현황	157
11) 직업병 유소견자(D ₁)의 사업장규모별 및 성별 발생현황	159
12) 직업병 유소견자(D ₁)의 사업장규모별 및 연령별 발생현황	159
13) 직업병 유소견자(D ₁)의 사업장규모별 및 직력별 발생현황	159
14) 직업병 유소견자(D ₁)의 사업장규모별 및 산업별 발생현황	160
15) 직업병 유소견자(D ₁)의 지방고용노동관서별 및 사업장규모별 발생현황	161
16) 직업병 유소견자(D ₁)의 유해인자별 및 성별 발생현황	162
17) 직업병 유소견자(D ₁)의 유해인자별 및 연령별 발생현황	163
18) 직업병 유소견자(D ₁)의 유해인자별 및 직력별 발생현황	164
19) 직업병 유소견자(D ₁)의 유해인자별 및 산업별 발생현황	165
20) 직업병 유소견자(D ₁)의 지방고용노동관서별 및 유해인자별 발생현황	166
21) 직업병 유소견자(D ₁)의 유해인자별 및 사업장규모별 발생현황	168
22) 직업병 유소견자(D ₁)의 사후관리 조치내역별 및 성별 발생현황	169
23) 직업병 유소견자(D ₁)의 사후관리 조치내역별 및 연령별 발생현황	169
24) 직업병 유소견자(D ₁)의 사후관리 조치내역별 및 직력별 발생현황	169
25) 직업병 유소견자(D ₁)의 사후관리 조치내역별 및 산업별 발생현황	170
26) 직업병 유소견자(D ₁)의 지방고용노동관서별 및 사후관리 조치내역	171
27) 직업병 유소견자(D ₁)의 사후관리 조치내역별 및 사업장규모별 발생현황	172
28) 직업병 유소견자(D ₁)의 유해인자별 및 사후관리 조치내역	172

마. ‘야간작업’ 특수건강진단 질병요관찰자(C_N)의 발생현황173

1) 질병요관찰자(C _N)의 성별 및 연령별 발생현황	173
2) 질병요관찰자(C _N)의 성별 및 직력별 발생현황	173
3) 질병요관찰자(C _N)의 연령별 및 직력별 발생현황	173
4) 질병요관찰자(C _N)의 산업별 및 성별 발생현황	174
5) 질병요관찰자(C _N)의 산업별 및 연령별 발생현황	174
6) 질병요관찰자(C _N)의 산업별 및 직력별 발생현황	175
7) 질병요관찰자(C _N)의 지방고용노동관서별 및 성별 발생현황	176
8) 질병요관찰자(C _N)의 지방고용노동관서별 및 연령별 발생현황	177

9) 질병요관찰자(C _N)의 지방고용노동관서별 및 직력별 발생현황	178
10) 질병요관찰자(C _N)의 지방고용노동관서별 및 산업별 발생현황	179
11) 질병요관찰자(C _N)의 사업장규모별 및 성별 발생현황	181
12) 질병요관찰자(C _N)의 사업장규모별 및 연령별 발생현황	181
13) 질병요관찰자(C _N)의 사업장규모별 및 직력별 발생현황	181
14) 질병요관찰자(C _N)의 사업장규모별 및 산업별 발생현황	182
15) 질병요관찰자(C _N)의 지방고용노동관서별 및 사업장규모별 발생현황	183
16) 질병요관찰자(C _N)의 사후관리 조치내역별 및 성별 발생현황	184
17) 질병요관찰자(C _N)의 사후관리 조치내역별 및 연령별 발생현황	184
18) 질병요관찰자(C _N)의 사후관리 조치내역별 및 직력별 발생현황	184
19) 질병요관찰자(C _N)의 사후관리 조치내역별 및 산업별 발생현황	185
20) 질병요관찰자(C _N)의 지방고용노동관서별 및 사후관리 조치내역	186
21) 질병요관찰자(C _N)의 사후관리 조치내역별 및 사업장규모별 발생현황	187

바. ‘야간작업’ 특수건강진단 질병유소견자(D_N)의 발생현황188

1) 질병유소견자(D _N)의 성별 및 연령별 발생현황	188
2) 질병유소견자(D _N)의 성별 및 직력별 발생현황	188
3) 질병유소견자(D _N)의 연령별 및 직력별 발생현황	188
4) 질병유소견자(D _N)의 산업별 및 성별 발생현황	189
5) 질병유소견자(D _N)의 산업별 및 연령별 발생현황	189
6) 질병유소견자(D _N)의 산업별 및 직력별 발생현황	190
7) 질병유소견자(D _N)의 지방고용노동관서별 및 성별 발생현황	191
8) 질병유소견자(D _N)의 지방고용노동관서별 및 연령별 발생현황	192
9) 질병유소견자(D _N)의 지방고용노동관서별 및 직력별 발생현황	193
10) 질병유소견자(D _N)의 지방고용노동관서별 및 산업별 발생현황	194
11) 질병유소견자(D _N)의 사업장규모별 및 성별 발생현황	196
12) 질병유소견자(D _N)의 사업장규모별 및 연령별 발생현황	196
13) 질병유소견자(D _N)의 사업장규모별 및 직력별 발생현황	196
14) 질병유소견자(D _N)의 사업장규모별 및 산업별 발생현황	197
15) 질병유소견자(D _N)의 지방고용노동관서별 및 사업장규모별 발생현황	198
16) 질병유소견자(D _N)의 사후관리 조치내역별 및 성별 발생현황	199

17) 질병유소건자(D _N)의 사후관리 조치내역별 및 연령별 발생현황	199
18) 질병유소건자(D _N)의 사후관리 조치내역별 및 직력별 발생현황	199
19) 질병유소건자(D _N)의 사후관리 조치내역별 및 산업별 발생현황	200
20) 질병유소건자(D _N)의 지방고용노동관서별 및 사후관리 조치내역	201
21) 질병유소건자(D _N)의 사후관리 조치내역별 및 사업장규모별 발생현황	202

I. 특수건강진단 실시결과

1. 특수건강진단 실시현황

가. 사업장 특수건강진단 실시현황

1) 산업별 및 사업장규모별 실시사업장 현황

구 분	사 업 장 규 모 별					
	계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
계	56,873	8,399	34,331	11,796	1,490	857
1. 농업 및 임업	34	1	22	10	1	-
2. 어업	7	1	3	2	-	1
3. 광업	162	10	132	13	7	-
4. 제조업	41,698	5,229	27,039	8,575	659	196
5. 전기, 가스, 증기 및 수도사업	200	4	79	79	16	22
6. 하수·폐기물처리, 원료재생 및 환경복원업	632	86	467	73	2	4
7. 건설업	4,464	1,761	1,989	425	125	164
8. 도매 및 소매업	992	259	492	166	41	34
9. 운수업	716	62	230	220	94	110
10. 숙박 및 음식점업	137	10	21	56	38	12
11. 통신업	229	20	54	89	34	32
12. 금융 및 보험업	73	6	41	9	5	12
13. 부동산업 및 임대업	133	34	49	39	7	4
14. 전문, 과학 및 기술 서비스업	934	135	412	265	100	22
15. 사업시설관리 및 사업지원 서비스업	1,737	261	750	388	182	156
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	271	35	151	44	3	38
17. 교육 서비스업	72	2	20	17	26	7
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	1,487	52	240	1,033	128	34
19. 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	100	7	11	68	9	5
20. 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업	2,794	424	2,129	224	13	4
21. 가사서비스업	1	-	-	1	-	-
22. 국제 및 외국기관	-	-	-	-	-	-

註 : 사업장 수는 실 사업장 수임

2) 지방고용노동관서별 및 사업장규모별 실시사업장 현황

구 분	사 업 장 규 모 별					
	계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
합 계	56,873	8,399	34,331	11,796	1,490	857
서울 청(소계)	3,137	391	1,491	711	259	285
서울 청	740	102	336	130	72	100
서울 강남	385	38	143	116	49	39
서울 동부	582	72	349	96	27	38
서울 서부	248	27	113	69	19	20
서울 남부	429	57	222	85	40	25
서울 북부	217	23	78	63	32	21
서울 관악	536	72	250	152	20	42
중부 청(소계)	17,507	2,313	10,975	3,598	418	203
중부 청	2,171	251	1,370	462	63	25
인천 북부	1,500	178	1,023	255	32	12
경기 기	2,601	316	1,595	583	70	37
부 천	1,501	245	1,042	197	13	4
안 양	808	117	475	180	23	13
안 산	2,979	364	1,953	599	58	5
의 정 부	1,387	213	910	233	19	12
성 남	1,182	131	648	311	46	46
평 택	1,408	111	866	384	31	16
고 양	846	121	522	170	16	17
강 원	284	70	133	67	10	4
강 릉	250	70	133	38	8	1
원 주	297	69	145	65	13	5
영 월	104	19	63	14	4	4
태 산 백	189	38	97	40	12	2
부산 청(소계)	14,891	2,562	8,974	2,983	279	93
부산 청	1,316	244	742	277	40	13
부산 동부	706	112	382	178	27	7
부산 북부	2,157	405	1,453	268	24	7
창 원	3,054	631	1,818	532	52	21
울 산	2,707	458	1,422	735	69	23
양 산	3,099	462	2,129	464	33	11
진 주	942	182	582	156	17	5
통 영	910	68	446	373	17	6
대구 청(소계)	7,938	1,246	5,154	1,295	155	88
대구 청	2,052	367	1,319	294	45	27
대구 서부	2,690	353	1,904	405	20	8
포 향	1,603	283	1,015	244	38	23
구 미	1,073	127	605	285	37	19
영 주	289	56	175	43	12	3
안 동	231	60	136	24	3	8
광주 청(소계)	5,801	943	3,358	1,273	142	85
광주 청	1,804	325	1,025	376	48	30
전 주	855	137	491	198	18	11
익 산	545	74	347	107	12	5
군 산	647	80	401	142	16	8
목 포	567	79	318	156	7	7
여 수	1,050	190	594	230	22	14
제 주	333	58	182	64	19	10
대전 청(소계)	7,599	944	4,379	1,936	237	103
대전 청	1,574	231	873	366	67	37
청 주	1,707	201	983	442	56	25
천 안	2,677	330	1,526	719	81	21
충 주	1,053	104	666	260	18	5
보 령	588	78	331	149	15	15

註 : 사업장 수는 실 사업장 수임

3) 지방고용노동관서별 및 산업별 실시사업장 현황

구분	산업별											
	계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기·가스· 증기· 수도사업	하수폐기물처리 · 원료재생 · 환경복원업	건설업	도매 · 소매업	운수업	숙박 · 음식점업	통신업
합계	56,873	34	7	162	41,698	200	632	4,464	992	716	137	229
서울 청(소계)	3,137	2	-	2	994	10	11	548	172	149	56	69
서울 청	740	-	-	2	256	1	2	129	43	50	20	24
서울 강남	385	-	-	-	33	3	3	106	40	9	19	14
서울 동부	582	1	-	-	208	-	-	119	13	14	7	3
서울 서부	248	-	-	-	49	2	1	54	22	9	4	3
서울 남부	429	-	-	-	111	4	4	52	24	26	4	10
서울 북부	217	-	-	-	43	-	-	28	10	20	1	6
서울 관악	536	1	-	-	294	-	1	60	20	21	1	9
중부 청(소계)	17,507	8	-	63	13,584	54	225	1,105	306	186	28	63
중부 청	2,171	-	-	-	1,736	9	19	107	23	55	1	5
인천 북부	1,500	-	-	1	1,229	5	36	58	14	28	-	3
경기 기	2,601	-	-	1	2,036	3	26	182	52	17	3	4
부천	1,501	-	-	-	1,326	1	8	32	13	5	-	3
안양	808	-	-	-	599	3	7	47	16	4	1	11
안산	2,979	1	-	-	2,706	4	29	38	33	9	2	4
의정부	1,387	-	-	9	1,010	9	22	150	21	3	2	3
성남	1,182	1	-	-	754	7	12	144	43	8	8	19
평택	1,408	3	-	2	1,153	4	17	53	12	15	1	2
고양	846	-	-	1	587	3	10	94	18	14	1	5
강원 원	284	2	-	5	90	1	11	61	7	5	4	3
강릉	250	-	-	1	83	3	12	40	22	9	1	-
원주	297	1	-	2	166	-	7	47	18	3	1	1
영월	104	-	-	18	44	1	5	14	4	2	3	-
태백	189	-	-	23	65	1	4	38	10	9	-	-
부산 청(소계)	14,891	3	6	18	11,718	31	124	1,031	201	174	14	30
부산 청	1,316	1	2	-	874	4	12	114	24	49	1	4
부산 동부	706	-	-	-	371	2	9	111	19	10	5	4
부산 북부	2,157	-	1	1	1,858	3	16	91	32	21	-	2
창원 원	3,054	-	-	1	2,579	1	24	76	23	25	2	6
울산	2,707	-	-	4	1,875	6	18	407	39	56	2	10
양산	3,099	1	-	3	2,749	4	18	109	31	7	1	1
진주	942	-	-	8	634	5	21	100	24	2	1	1
통영	910	1	3	1	778	6	6	23	9	4	2	2
대구 청(소계)	7,938	8	-	21	6,293	18	90	417	90	44	6	18
대구 청	2,052	4	-	5	1,689	4	16	70	18	3	4	8
대구 서부	2,690	1	-	1	2,329	3	19	46	27	7	1	4
포항	1,603	1	-	5	1,158	3	26	199	21	24	1	2
구미	1,073	1	-	2	830	3	7	44	12	7	-	2
영주	289	-	-	4	175	-	11	24	5	3	-	1
안동	231	1	-	4	112	5	11	34	7	-	-	1
광주 청(소계)	5,801	5	1	33	3,590	63	77	717	102	88	23	16
광주 청	1,804	3	-	9	1,164	9	20	193	33	16	-	8
전주	855	1	-	4	536	8	12	78	17	7	1	-
익산	545	-	-	9	421	2	9	36	5	4	-	1
군산	647	-	-	2	453	5	11	69	5	11	-	-
목포	567	-	1	4	416	14	6	37	5	3	1	1
여수	1,050	1	-	3	506	21	14	243	28	40	1	1
제주	333	-	-	2	94	4	5	61	9	7	20	5
대전 청(소계)	7,599	8	-	25	5,519	24	105	646	121	75	10	33
대전 청	1,574	2	-	6	969	6	24	119	42	18	3	22
청주	1,707	1	-	3	1,273	2	32	147	30	14	2	4
천안	2,677	-	-	-	2,054	8	24	247	27	19	4	1
충주	1,053	3	-	13	856	1	16	41	17	11	1	2
보령	588	2	-	3	367	7	9	92	5	13	-	4

(앞에서 계속)

구 분	산 업 별										
	금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업자원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
합 계	73	133	934	1,737	271	72	1,487	100	2,794	1	-
서울 청(소계)	20	38	119	314	17	12	231	10	363	-	-
서울 청	10	10	22	86	6	2	39	-	38	-	-
서울 강남	2	10	17	62	-	-	43	2	22	-	-
서울 동부	4	9	24	33	4	1	26	3	113	-	-
서울 서부	-	1	9	31	1	2	22	4	34	-	-
서울 남부	2	6	12	52	3	-	26	-	93	-	-
서울 북부	2	1	12	9	1	5	48	1	30	-	-
서울 관악	-	1	23	41	2	2	27	-	33	-	-
중부 청(소계)	18	27	223	475	20	18	318	47	738	1	-
중부 청	-	-	28	93	5	2	30	1	57	-	-
인천 북부	-	3	15	26	2	-	31	-	49	-	-
경부 기	-	4	50	93	2	1	38	4	85	-	-
부천	-	-	7	16	1	-	28	1	60	-	-
안양	-	-	19	12	1	4	22	2	60	-	-
안산	-	4	17	47	2	1	22	-	60	-	-
의정부	-	1	12	18	3	3	33	5	83	-	-
성남	2	8	27	39	2	1	32	18	56	1	-
평택	1	2	16	62	-	1	15	3	46	-	-
고양	-	1	11	39	1	-	24	2	35	-	-
강원	13	1	1	10	-	1	15	9	45	-	-
강릉	1	1	6	5	-	1	11	-	54	-	-
원주	1	1	7	8	-	2	10	-	22	-	-
영월	-	-	-	4	1	-	1	2	5	-	-
태백	-	1	7	3	-	1	6	-	21	-	-
부산 청(소계)	3	23	240	222	95	21	420	16	501	-	-
부산 청	1	5	23	38	7	4	87	1	65	-	-
부산 동부	-	2	11	16	9	3	66	5	63	-	-
부산 북부	-	1	22	12	6	3	32	1	55	-	-
창원	-	5	56	47	35	7	72	2	93	-	-
울산	-	3	73	69	3	-	47	2	93	-	-
양산	-	1	14	20	22	2	48	3	65	-	-
진주	1	1	23	9	7	1	54	1	49	-	-
통영	1	5	18	11	6	1	14	1	18	-	-
대구 청(소계)	6	13	66	211	77	8	141	4	407	-	-
대구 청	1	2	12	50	33	4	45	-	84	-	-
대구 서부	1	2	15	45	5	-	29	1	154	-	-
포항	2	5	22	32	15	2	31	1	53	-	-
구미	1	1	9	77	18	1	8	2	48	-	-
영주	-	2	3	4	3	1	18	-	35	-	-
안동	1	1	5	3	3	-	10	-	33	-	-
광주 청(소계)	19	13	114	176	24	5	273	20	442	-	-
광주 청	4	4	29	56	4	2	131	1	118	-	-
전주	2	2	14	34	2	1	35	2	99	-	-
익산	1	1	2	11	5	-	11	2	25	-	-
군산	2	-	18	28	1	-	8	-	34	-	-
목포	4	-	11	9	-	1	34	1	19	-	-
여수	2	5	34	29	5	1	44	1	71	-	-
제주	4	1	6	9	7	-	10	13	76	-	-
대전 청(소계)	7	19	172	339	38	8	104	3	343	-	-
대전 청	1	7	67	104	21	2	41	2	118	-	-
청주	-	2	22	83	7	1	23	1	60	-	-
천안	4	9	53	106	3	4	22	-	92	-	-
충주	-	1	11	22	4	1	14	-	39	-	-
보령	2	-	19	24	3	-	4	-	34	-	-

註 : 사업장 수는 실 사업장 수임

4) 지방고용노동관서별 및 유해인자별 실시사업장 현황

구 분	유 해 인 자 별								유기화합물
	합 계	소음	이상 기압	분 진					
				계	광물성	석면	면	기타	
합 계	170,396	28,314	77	33,742	14,104	1,651	245	17,742	26,268
서울청(소계)	8,536	780	5	1,856	812	157	27	860	1,815
서울청	1,811	148	2	354	145	31	7	171	412
서울강남	1,146	98	2	244	112	13	4	115	196
서울동부	1,665	214	-	382	169	26	5	182	374
서울서부	699	45	-	160	67	12	4	77	150
서울남부	1,196	88	-	329	148	28	2	151	243
서울북부	655	47	-	140	62	12	1	65	131
서울관악	1,364	140	1	247	109	35	4	99	309
중부청(소계)	48,376	6,921	15	9,645	4,267	424	54	4,900	8,976
충부청	6,192	916	1	1,119	485	32	3	599	1,055
인천북부	4,188	624	1	818	346	29	1	442	708
경기	6,802	890	2	1,403	650	48	7	698	1,340
부천	4,503	555	1	881	434	13	2	432	871
안양	2,110	185	1	329	145	19	7	158	513
안산	8,433	1,090	1	1,421	581	17	13	810	1,403
의정부	3,409	645	2	755	340	52	5	358	664
성남	3,261	460	-	683	286	24	4	369	659
평택	4,158	657	-	804	349	17	3	435	834
고양	2,203	365	-	451	200	27	3	221	495
강원	837	72	1	235	73	48	1	113	117
강릉	745	133	2	-	110	36	-	89	112
원주	754	136	-	236	101	35	3	97	124
영월	261	73	-	96	63	13	2	18	27
태백	520	120	3	-	104	14	-	61	54
부산청(소계)	49,868	8,655	15	8,835	3,202	317	29	5,287	6,112
부산청	4,304	650	8	750	238	39	6	467	590
부산동부	2,160	326	-	445	195	36	3	211	346
부산북부	6,489	1,001	-	1,022	357	26	5	634	866
창원	9,827	1,885	-	-	631	44	-	906	1,122
울산	10,538	1,667	3	1,976	822	65	3	1,086	1,425
양산	9,047	1,775	-	1,656	536	32	11	1,077	1,282
진주	2,814	527	2	531	226	65	1	239	299
통영	4,689	824	2	-	197	10	-	667	182
대구청(소계)	20,340	4,308	7	3,933	1,657	201	21	2,054	3,063
대구청	4,766	1,203	1	925	333	45	2	545	700
대구서부	6,547	1,344	-	1,240	629	25	10	576	1,052
포항	5,091	1,049	6	1,028	339	60	2	627	518
구미	2,726	461	-	370	202	17	3	148	628
영주	634	155	-	185	86	21	2	76	91
안동	576	96	-	185	68	33	2	82	74
광주청(소계)	18,884	3,285	25	4,115	1,585	307	52	2,171	2,581
광주청	5,482	835	4	1,160	394	97	23	646	848
전주	2,276	399	1	542	201	61	11	269	371
익산	1,424	327	1	319	119	15	9	176	206
군산	1,876	423	5	431	138	20	1	272	233
목포	2,100	428	4	390	62	31	7	290	147
여수	4,693	750	2	983	560	41	1	381	611
제주	1,033	123	8	-	111	42	-	137	165
대전청(소계)	24,392	4,365	10	5,358	2,581	245	62	2,470	3,721
대전청	5,029	822	6	1,134	553	76	33	472	818
청주	5,139	961	-	1,084	542	56	10	476	847
천안	9,206	1,625	1	1,958	893	62	12	991	1,253
충주	2,911	579	-	677	333	26	4	314	489
보령	2,107	378	3	505	260	25	3	217	314

註 : 사업장 수는 실 사업장 수임

(앞에서 계속)

구분	유 해 인 자 별									
	금속						산, 알카리 가스·화물질	진동	유해광선	기타
	계	연	수은	크롬	카드뮴	기타				
합계	49,801	3,137	237	8,823	457	27,249	9,898	3,902	9,422	18,870
서울 청(소)계	2,323	193	22	374	40	1,137	557	179	433	1,145
서울 청	451	29	5	92	8	205	112	52	118	274
서울 강남	332	20	2	67	4	133	106	33	74	167
서울 동부	417	39	3	90	9	209	67	29	57	192
서울 서부	176	13	3	22	4	88	46	35	54	79
서울 남부	332	21	2	46	4	191	68	11	44	149
서울 북부	188	15	3	13	5	91	61	7	42	100
서울 관악	427	56	4	44	6	220	97	12	44	184
중부 청(소)계	14,593	1,171	63	2,459	154	7,775	2,971	244	2,060	5,922
중부 청	2,099	139	6	368	21	1,050	515	15	183	804
인천 북부	1,391	113	1	272	24	645	336	20	171	455
경기 북부	2,085	181	12	344	23	1,185	340	24	263	795
부천	1,245	113	5	207	13	766	141	93	247	610
안양	809	151	3	109	6	453	87	13	37	223
안산	3,011	172	5	575	20	1,491	748	12	432	1,063
의정부	686	42	2	69	9	399	165	12	112	533
성남	971	107	6	191	7	483	177	38	141	309
평택	1,179	93	3	200	7	646	230	1	255	428
고양	450	23	6	51	8	267	95	1	76	365
강원	217	13	12	18	11	120	43	7	4	184
강릉	144	8	1	8	4	98	25	2	72	45
원주	182	13	1	36	1	92	39	5	12	59
영월	-	-	-	6	-	21	15	1	10	12
태백	-	3	-	5	-	59	15	-	45	37
부산 청(소)계	14,890	751	40	2,893	86	8,325	2,795	2,998	3,124	5,239
부산 청	1,290	59	6	256	14	719	236	254	335	427
부산 동부	538	34	2	94	4	306	98	131	168	206
부산 북부	1,926	73	3	435	5	1,146	264	367	438	869
창원	2,934	222	13	563	23	1,712	401	675	396	1,234
울산	3,492	136	11	699	29	1,682	935	594	721	660
양산	2,479	156	4	423	6	1,633	257	394	542	919
진주	612	34	1	80	3	378	116	55	45	743
통영	-	37	-	343	2	749	488	528	479	181
대구 청(소)계	5,884	269	6	867	37	3,699	1,006	159	775	2,211
대구 청	1,294	56	1	146	11	877	203	-	74	569
대구 서부	2,008	73	1	332	12	1,214	376	3	161	739
포항	1,463	52	2	294	6	955	154	93	444	490
구미	861	67	2	87	3	485	217	7	66	333
영주	-	17	-	3	3	93	32	4	2	49
안동	-	4	-	5	2	75	24	52	28	31
광주 청(소)계	5,366	192	41	1,065	46	2,786	1,236	282	1,534	1,696
광주 청	1,571	71	8	352	9	867	264	34	483	547
전주	568	23	2	79	4	324	136	7	193	195
익산	348	15	2	32	1	200	98	4	118	101
군산	-	15	-	69	-	301	100	13	165	121
목포	-	6	1	140	-	373	181	115	224	91
여수	1,405	60	25	342	29	581	368	103	240	599
제주	288	2	3	51	3	140	89	6	111	42
대전 청(소)계	6,745	561	65	1,165	94	3,527	1,333	40	1,496	2,657
대전 청	1,444	127	28	258	25	702	304	9	229	567
청주	1,448	117	16	238	21	745	311	5	259	535
천안	2,508	224	13	444	33	1,356	438	19	776	1,066
충주	810	74	3	140	11	425	157	3	92	261
보령	535	19	5	85	4	299	123	4	140	228

註: 사업장 수는 실 사업장 수입

5) 유해인자별 및 산업별 실시사업장 현황

구분	산업별												
	계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물처리 원료재생 환경복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업	
합계	170,396	77	9	370	126,317	630	1,425	12,416	2,243	2,055	411	426	
소계	28,314	17	5	129	23,259	135	233	2,171	287	269	19	52	
이상기업	77	-	-	-	6	-	1	40	1	-	-	1	
분진	소계	33,742	22	-	167	22,401	82	504	4,467	455	490	83	34
	광물성	14,104	4	-	148	8,605	46	211	2,050	223	236	16	17
	석면	1,651	-	-	1	71	-	209	1,080	31	54	-	-
	기타	245	-	-	-	178	-	3	2	2	1	8	1
유기화합물	17,742	18	-	18	13,547	36	81	1,335	199	199	59	16	
유기화합물	26,268	7	1	5	18,721	97	105	1,112	511	310	84	81	
금속	소계	39,903	13	-	23	31,297	92	279	2,096	437	428	77	73
	연	3,137	1	-	1	2,484	1	22	73	40	57	2	30
	수은	237	1	-	-	92	1	6	18	2	2	-	1
	크롬	8,823	4	-	4	6,986	21	71	661	94	83	27	4
	카드뮴	457	1	-	-	239	-	11	30	1	10	1	4
기타	27,249	6	-	18	21,496	69	169	1,314	300	276	47	34	
산·알카리·가스상물질	9,898	9	1	16	6,669	126	174	582	146	84	48	72	
진동	3,902	2	-	5	3,179	4	7	239	53	28	3	3	
유해광선	9,422	2	-	8	7,099	15	50	853	101	101	31	5	
야간작업	2,400	1	1	1	817	41	5	202	68	211	53	105	
기타	16,470	4	1	16	12,869	38	67	654	184	134	13	-	

구분	산업별											
	금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관	
합계	426	150	374	3,024	4,091	851	216	4,387	327	10,596	-	
소계	52	13	53	259	632	160	6	94	11	509	-	
이상기업	1	-	-	21	1	2	1	1	1	1	-	
분진	소계	34	18	95	550	627	155	14	237	69	3,272	-
	광물성	17	4	51	277	312	44	3	100	15	1,742	-
	석면	-	-	3	124	35	6	2	9	-	26	-
	기타	1	-	-	7	13	1	-	25	1	3	-
유기화합물	16	14	41	142	267	104	9	103	53	1,501	-	
유기화합물	81	17	41	608	795	100	36	1,085	55	2,497	-	
금속	소계	73	56	78	627	732	197	61	606	89	2,642	-
	연	30	12	6	91	75	13	9	108	4	108	-
	수은	1	12	-	23	11	10	6	50	-	2	-
	크롬	4	2	19	93	132	39	8	75	23	477	-
	카드뮴	4	12	1	33	18	10	9	67	3	7	-
기타	34	18	52	387	496	125	29	306	59	2,048	-	
산·알카리·가스상물질	72	3	23	323	356	60	31	1,025	31	119	-	
진동	3	2	5	29	22	22	2	2	4	291	-	
유해광선	5	5	25	87	103	52	12	51	30	792	-	
야간작업	77	26	28	80	490	46	11	196	19	27	-	
기타	28	10	26	440	333	57	42	1,090	18	446	-	

註 : 사업장 수는 연 사업장 수입

6) 유해인자별 및 사업장규모별 실시사업장 현황

구 분		사 업 장 규 모 별					
		계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
합 계		170,396	19,694	96,447	43,908	6,777	3,570
소 음		28,314	3,215	17,330	6,672	715	382
이 상 기 압		77	15	29	10	8	15
분 진	소 계	33,742	4,852	19,842	7,343	1,051	654
	광 물 성	14,104	1,813	8,388	3,097	489	317
	석 면	1,651	901	603	74	14	59
	면	245	17	106	91	17	14
	기 타	17,742	2,121	10,745	4,081	531	264
유기화합물		26,268	2,673	14,830	7,381	988	396
금 속	소 계	39,903	4,497	23,047	10,106	1,452	801
	연	3,137	246	1,509	1,030	231	121
	수 은	237	17	70	79	34	37
	크 롬	8,823	986	4,927	2,357	346	207
	카드뮴	457	35	173	149	54	46
	기 타	27,249	3,213	16,368	6,491	787	390
산·알카리·가스상물질		9,898	919	4,356	3,678	654	291
진 동		3,902	449	2,160	1,153	90	50
유 해 광 선		9,422	1,045	5,379	2,517	306	175
야 간 작 업 ¹⁾		2,400	115	422	537	822	504
기 타		16,470	1,914	9,052	4,511	691	302

註 : 사업장 수는 연 사업장 수입

1) 2014년부터 특수건강진단 대상업무에 「야간작업」이 추가되어 연차적으로 시행됨
 - (시행일) '14.1.1(300인이상사업장) → '15.1.1(50~299인사업장) → '16.1.1(50인미만사업장)

나. 근로자 특수건강진단 실시현황

1) 근로자 성별 및 연령별 실시근로자 현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
성 별	계	1,410,335	299,114	435,548	373,985	255,186	46,502
	남 자	1,144,983	198,396	379,177	315,788	210,630	40,992
	여 자	265,352	100,718	56,371	58,197	44,556	5,510

註 : 근로자 수는 실 근로자 수임

2) 근로자 성별 및 직력별 실시근로자 현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
성 별	계	1,410,335	298,394	511,010	222,253	132,846	245,832
	남 자	1,144,983	249,249	395,443	168,324	104,651	227,316
	여 자	265,352	49,145	115,567	53,929	28,195	18,516

註 : 근로자 수는 실 근로자 수임

3) 근로자 연령별 및 직력별 실시근로자 현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
연 령 별	계	1,410,335	298,394	511,010	222,253	132,846	245,832
	30세 미만	299,114	95,577	171,017	29,211	3,240	69
	30 ~ 39세	435,548	78,400	170,686	108,477	62,525	15,460
	40 ~ 49세	373,985	64,066	94,634	46,624	41,876	126,785
	50 ~ 59세	255,186	46,559	57,548	30,770	21,551	98,758
	60세 이상	46,502	13,792	17,125	7,171	3,654	4,760

註 : 근로자 수는 실 근로자 수임

4) 근로자 산업별 및 성별 실시근로자 현황

구 분	성 별		
	계	남 자	여 자
계	1,410,335	1,144,983	265,352
1. 농업 및 임업	368	290	78
2. 어업	122	65	57
3. 광업	2,323	2,188	135
4. 제조업	1,046,890	875,291	171,599
5. 전기, 가스, 증기 및 수도사업	9,082	8,776	306
6. 하수, 폐기물처리, 원료재생 및 환경복원업	5,299	4,950	349
7. 건설업	85,421	82,286	3,135
8. 도매 및 소매업	13,564	10,608	2,956
9. 운수업	41,241	40,006	1,235
10. 숙박 및 음식점업	4,384	3,120	1,264
11. 통신업	7,147	6,462	685
12. 금융 및 보험업	710	652	58
13. 부동산업 및 임대업	2,468	1,997	471
14. 전문, 과학 및 기술 서비스업	24,055	20,046	4,009
15. 사업시설관리 및 사업지원 서비스업	44,259	32,911	11,348
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	5,486	4,818	668
17. 교육 서비스업	1,201	745	456
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	85,193	21,778	63,415
19. 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	5,480	3,243	2,237
20. 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업	25,615	24,743	872
21. 가사서비스업	27	8	19
22. 국제 및 외국기관	-	-	-

註 : 근로자 수는 실 근로자 수임

5) 근로자 산업별 및 연령별 실시근로자 현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계	1,410,335	299,114	435,548	373,985	255,186	46,502
1. 농업 및 임업	368	41	71	100	138	18
2. 어업	122	8	18	71	23	2
3. 광업	2,323	37	215	639	1,178	254
4. 제조업	1,046,890	216,941	333,674	281,650	188,138	26,487
5. 전기, 가스, 증기 및 수도사업	9,082	1,474	3,080	2,712	1,743	73
6. 하수, 폐기물처리, 원료재생 및 환경복원업	5,299	483	1,415	1,605	1,338	458
7. 건설업	85,421	7,603	17,288	27,133	26,932	6,465
8. 도매 및 소매업	13,564	3,181	5,284	3,157	1,627	315
9. 운수업	41,241	2,386	9,128	17,014	10,716	1,997
10. 숙박 및 음식점업	4,384	1,226	1,283	937	839	99
11. 통신업	7,147	1,097	2,362	2,189	1,431	68
12. 금융 및 보험업	710	102	302	203	96	7
13. 부동산업 및 임대업	2,468	436	576	646	494	316
14. 전문, 과학 및 기술 서비스업	24,055	6,381	10,727	4,702	1,978	267
15. 사업시설관리 및 사업지원 서비스업	44,259	8,446	10,435	8,245	8,638	8,495
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	5,486	347	1,175	2,100	1,800	64
17. 교육 서비스업	1,201	739	196	127	115	24
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	85,193	42,579	26,111	11,615	4,429	459
19. 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	5,480	1,323	2,889	876	322	70
20. 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업	25,615	4,283	9,315	8,253	3,200	564
21. 가사서비스업	27	1	4	11	11	-
22. 국제 및 외국기관	-	-	-	-	-	-

註 : 근로자 수는 실 근로자 수임

6) 근로자 산업별 및 직력별 실시근로자 현황

구 분	직 력 별					
	계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계	1,410,335	298,394	511,010	222,253	132,846	245,832
1. 농업 및 임업	368	79	71	56	34	128
2. 어업	122	20	66	15	17	4
3. 광업	2,323	253	727	436	216	691
4. 제조업	1,046,890	181,979	394,096	172,573	105,182	193,060
5. 전기, 가스, 증기 및 수도사업	9,082	836	2,425	1,659	915	3,247
6. 하수·폐기물처리, 원료재생 및 환경복원업	5,299	1,284	2,203	896	548	368
7. 건설업	85,421	58,510	13,774	4,909	2,323	5,905
8. 도매 및 소매업	13,564	3,351	5,565	2,540	1,097	1,011
9. 운수업	41,241	3,865	7,447	6,579	5,343	18,007
10. 숙박 및 음식점업	4,384	857	1,658	625	439	805
11. 통신업	7,147	767	1,674	1,041	939	2,726
12. 금융 및 보험업	710	95	207	140	99	169
13. 부동산업 및 임대업	2,468	958	699	274	149	388
14. 전문, 과학 및 기술 서비스업	24,055	5,914	10,831	3,292	1,639	2,379
15. 사업시설관리 및 사업지원 서비스업	44,259	16,092	19,101	5,290	2,594	1,182
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	5,486	467	754	823	567	2,875
17. 교육 서비스업	1,201	461	467	141	41	91
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	85,193	16,867	36,154	15,109	7,359	9,704
19. 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	5,480	383	1,489	1,950	1,437	221
20. 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업	25,615	5,355	11,577	3,904	1,908	2,871
21. 가사서비스업	27	1	25	1	-	-
22. 국제 및 외국기관	-	-	-	-	-	-

註 : 근로자 수는 실 근로자 수임

7) 근로자 지방고용노동관서별 및 성별 실시근로자 현황

구 분	성 별		
	계	남 자	여 자
합 계	1,410,335	1,144,983	265,352
서울 청(소계)	105,766	72,988	32,778
서울 청	24,935	18,383	6,552
서울 강남	16,686	10,456	6,230
서울 동부	21,568	15,859	5,709
서울 서부	8,099	4,144	3,955
서울 남부	12,964	9,382	3,582
서울 북부	6,665	3,228	3,437
서울 관악	14,849	11,536	3,313
중부 청(소계)	342,909	265,540	77,369
중부 청	39,486	32,549	6,937
인천 북부	23,268	18,783	4,485
경기	85,239	66,439	18,800
부천	16,165	11,862	4,303
안양	14,159	10,408	3,751
안산	48,717	40,764	7,953
의정부	13,603	11,119	2,484
성남	32,743	20,991	11,752
평택	32,489	25,540	6,949
고양	15,618	10,206	5,412
강원	3,769	2,656	1,113
강릉	3,982	3,053	929
원주	6,376	4,903	1,473
영월	3,684	2,865	819
태백	3,611	3,402	209
부산 청(소계)	415,115	369,816	45,299
부산 청	27,350	20,897	6,453
부산 동부	13,606	10,348	3,258
부산 북부	34,178	28,405	5,773
창원	60,192	53,069	7,123
울산	133,870	126,077	7,793
양산	39,870	32,613	7,257
진주	14,790	12,591	2,199
통영	91,259	85,816	5,443
대구 청(소계)	163,147	127,773	35,374
대구 청	30,288	22,817	7,471
대구 서부	29,084	23,341	5,743
포항	39,285	35,784	3,501
구미	58,016	40,814	17,202
영주	4,439	3,596	843
안동	2,035	1,421	614
광주 청(소계)	161,572	138,281	23,291
광주 청	38,960	30,044	8,916
전주	19,596	16,720	2,876
익산	12,418	9,092	3,326
군산	15,446	13,611	1,835
목포	22,873	20,106	2,767
여수	47,288	45,127	2,161
제주	4,991	3,581	1,410
대전 청(소계)	221,826	170,585	51,241
대전 청	38,575	29,261	9,314
청주	53,055	37,806	15,249
천안	72,176	60,098	12,078
충주	18,809	15,689	3,120
보령	39,211	27,731	11,480

註 : 근로자 수는 실 근로자 수임

8) 근로자 지방고용노동관서별 및 연령별 실시근로자 현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
합 계	1,410,335	299,114	435,548	373,985	255,186	46,502
서울청(소계)	105,766	25,920	30,345	27,060	18,691	3,750
서울청	24,935	6,084	8,162	5,863	4,216	610
서울강남	16,686	4,567	5,233	3,976	2,497	413
서울동부	21,568	3,960	5,308	7,195	4,336	769
서울서부	8,099	2,798	2,137	1,463	1,307	394
서울남부	12,964	2,869	3,550	3,340	2,158	1,047
서울북부	6,665	2,552	1,896	1,300	764	153
서울관악	14,849	3,090	4,059	3,923	3,413	364
중부청(소계)	342,909	75,983	110,034	86,280	57,378	13,234
중부청	39,486	6,429	10,916	10,148	8,410	3,583
인천북부	23,268	3,888	5,665	6,461	5,772	1,482
경기	85,239	23,492	32,886	19,409	7,931	1,521
부천	16,165	3,445	4,579	3,760	3,032	1,349
안양	14,159	2,772	4,007	3,790	3,298	292
안산	48,717	9,961	15,930	13,218	8,519	1,089
의정부	13,603	2,098	3,227	4,030	3,456	792
성남	32,743	9,048	11,169	7,014	4,499	1,013
평택	32,489	7,334	11,050	8,802	4,762	541
고양	15,618	4,080	4,378	3,827	2,883	450
강원	3,769	864	1,082	945	711	167
강릉	3,982	603	1,105	1,135	924	215
원주	6,376	1,233	1,801	1,940	1,205	197
영월	3,684	606	1,590	729	578	181
태백	3,611	130	649	1,072	1,398	362
부산청(소계)	415,115	66,694	120,566	120,348	90,963	16,544
부산청	27,350	5,219	6,980	7,105	6,510	1,536
부산동부	13,606	2,449	3,447	3,525	3,428	757
부산북부	34,178	6,864	10,190	8,368	6,785	1,971
창원	60,192	9,637	15,505	16,892	15,558	2,600
울산	133,870	17,551	36,072	40,966	33,244	6,037
양산	39,870	7,365	11,911	10,587	8,238	1,769
진주	14,790	3,013	4,899	4,075	2,329	474
통영	91,259	14,596	31,562	28,830	14,871	1,400
대구청(소계)	163,147	43,454	47,672	39,501	27,966	4,554
대구청	30,288	5,738	8,574	8,762	6,092	1,122
대구서부	29,084	4,293	8,031	9,019	6,394	1,347
포항	39,285	6,110	11,297	10,587	10,041	1,250
구미	58,016	26,197	17,977	9,339	4,123	380
영주	4,439	644	1,279	1,281	887	348
안동	2,035	472	514	513	429	107
광주청(소계)	161,572	27,952	50,992	48,824	29,887	3,917
광주청	38,960	8,387	12,304	11,033	6,503	733
전주	19,596	3,255	6,756	5,757	3,398	430
익산	12,418	2,264	3,823	3,448	2,439	444
군산	15,446	2,375	5,285	4,384	2,878	524
목포	22,873	3,120	7,902	7,398	4,064	389
여수	47,288	7,362	13,485	15,459	9,756	1,226
제주	4,991	1,189	1,437	1,345	849	171
대전청(소계)	221,826	59,111	75,939	51,972	30,301	4,503
대전청	38,575	8,425	12,515	10,293	6,381	961
청주	53,055	14,021	18,884	12,652	6,610	888
천안	72,176	16,980	26,453	17,121	10,105	1,517
충주	18,809	3,615	5,693	5,266	3,567	668
보령	39,211	16,070	12,394	6,640	3,638	469

註 : 근로자 수는 실 근로자 수임

9) 근로자 지방고용노동관서별 및 직력별 실시근로자 현황

구 분	직 력 별					
	계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
합 계	1,410,335	298,394	511,010	222,253	132,846	245,832
서울 청(소계)	105,766	26,211	32,557	16,041	9,273	21,684
서울 청	24,935	5,480	7,300	4,481	2,390	5,284
서울 강남	16,686	3,896	5,271	3,057	1,027	3,435
서울 동부	21,568	5,443	5,600	2,734	2,577	5,214
서울 서부	8,099	2,280	2,916	996	594	1,313
서울 남부	12,964	3,318	4,150	1,680	1,102	2,714
서울 북부	6,665	1,483	2,477	973	605	1,127
서울 관악	14,849	4,311	4,843	2,120	978	2,597
중부 청(소계)	342,909	66,535	130,270	56,160	38,693	51,251
중부 청	39,486	8,435	15,679	6,154	4,112	5,106
인천 북부	23,268	4,848	8,223	3,108	1,869	5,220
경기	85,239	14,022	31,120	15,057	12,035	13,005
부천	16,165	3,485	6,905	2,480	1,781	1,514
안양	14,159	2,614	4,761	1,765	1,258	3,761
안산	48,717	9,764	20,355	7,619	5,203	5,776
의정부	13,603	3,786	5,383	1,897	1,298	1,239
성남	32,743	6,079	11,237	7,469	2,995	4,963
평택	32,489	5,773	12,776	4,912	3,716	5,312
고양	15,618	3,175	6,618	2,469	1,540	1,816
강원	3,769	923	1,407	620	395	424
강릉	3,982	593	1,551	635	345	858
강원주	6,376	1,533	2,186	775	702	1,180
영월	3,684	238	1,119	747	1,224	356
태백	3,611	1,267	950	453	220	721
부산 청(소계)	415,115	103,638	137,776	57,264	32,083	84,354
부산 청	27,350	6,064	8,483	4,326	2,720	5,757
부산 동부	13,606	3,188	5,265	1,685	1,293	2,175
부산 북부	34,178	6,350	12,711	6,943	3,342	4,832
창원	60,192	10,832	21,947	8,290	4,390	14,733
울산	133,870	36,445	37,450	12,747	10,087	37,141
양산	39,870	8,376	17,274	6,500	3,985	3,735
진주	14,790	3,567	5,729	1,962	1,435	2,097
영통	91,259	28,816	28,917	14,811	4,831	13,884
대구 청(소계)	163,147	23,073	67,431	30,702	16,171	25,770
대구 청	30,288	5,136	12,611	4,342	3,303	4,896
대구 서부	29,084	5,109	12,282	5,507	2,872	3,314
포항	39,285	5,977	13,989	5,777	3,080	10,462
구미	58,016	5,432	26,128	13,981	6,287	6,188
영주	4,439	988	1,579	683	472	717
안동	2,035	431	842	412	157	193
광주 청(소계)	161,572	36,519	53,704	23,694	13,745	33,910
광주 청	38,960	6,438	12,394	6,005	4,922	9,201
전주	19,596	3,667	7,057	3,222	1,437	4,213
익산	12,418	2,232	5,376	2,067	1,258	1,485
군산	15,446	4,003	6,360	2,045	906	2,132
목포	22,873	6,923	8,120	3,757	1,234	2,839
여수	47,288	11,934	12,594	5,822	3,479	13,459
제주	4,991	1,322	1,803	776	509	581
대전 청(소계)	221,826	42,418	89,272	38,392	22,881	28,863
대전 청	38,575	7,128	14,931	6,327	3,499	6,690
청주	53,055	9,615	20,971	9,297	5,641	7,531
천안	72,176	16,503	28,273	12,205	7,310	7,885
충주	18,809	4,386	8,060	2,788	1,512	2,063
보령	39,211	4,786	17,037	7,775	4,919	4,694

註 : 근로자 수는 실 근로자 수임

10) 근로자 지방고용노동관서별 및 산업별 실시근로자 현황

구 분	산 업 별											
	계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물처리 원료재생 환경복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
합 계	1,410,335	368	122	2,323	1,046,890	9,082	5,299	85,421	13,564	41,241	4,384	7,147
서울 청(소계)	105,766	78	-	3	15,380	278	101	13,439	4,138	15,323	2,812	2,849
서울 청	24,935	-	-	3	5,011	66	2	3,899	909	1,961	897	1,145
서울 강남	16,686	-	-	-	974	55	45	1,727	715	2,279	658	751
서울 동부	21,568	77	-	-	2,830	-	-	3,232	168	5,569	638	33
서울 서부	8,099	-	-	-	361	14	3	655	1,347	70	227	109
서울 남부	12,964	-	-	-	1,047	143	42	934	606	3,004	368	534
서울 북부	6,665	-	-	-	289	-	-	445	224	554	21	126
서울 관악	14,849	1	-	-	4,868	-	9	2,547	169	1,886	3	151
중부 청(소계)	342,909	46	-	1,254	251,947	1,747	1,944	18,542	3,695	9,122	774	1,103
중부 청	39,486	-	-	-	23,984	331	164	1,404	170	5,208	69	31
인천 북	23,268	-	-	4	17,207	476	377	758	93	333	-	65
경기 기	85,239	-	-	9	70,066	41	185	3,398	919	586	7	87
부 천	16,165	-	-	-	11,651	32	188	728	41	190	-	37
안 양	14,159	-	-	-	9,272	60	34	783	484	24	2	129
안 산	48,717	2	-	-	43,863	112	312	485	292	691	6	58
의 정 부	13,603	-	-	164	9,176	101	142	1,936	252	35	4	106
성 남	32,743	2	-	-	20,927	182	86	3,680	443	186	218	489
평택	32,489	17	-	8	28,642	199	146	1,215	269	243	2	3
고 양	15,618	-	-	3	8,634	63	99	1,163	501	945	5	48
강 원	3,769	12	-	49	1,189	12	36	667	38	28	314	44
강릉	3,982	-	-	24	1,573	93	63	358	86	287	104	-
원주	6,376	13	-	3	3,905	-	42	913	58	52	6	6
영월	3,684	-	-	302	762	40	30	73	7	36	37	-
태백	3,611	-	-	688	1,096	5	40	981	42	278	-	-
부산 청(소계)	415,115	55	115	115	343,356	1,599	983	22,647	2,553	10,086	318	1,790
부산 청	27,350	46	102	-	12,465	88	140	1,845	147	4,297	75	42
부산 동부	13,606	-	-	-	7,068	635	57	1,592	395	822	181	32
부산 북부	34,178	-	3	12	26,621	97	84	1,561	349	3,015	-	14
창원	60,192	-	-	1	52,173	16	182	2,240	139	228	5	37
울산	133,870	-	-	33	110,577	309	228	12,525	618	1,427	15	1,578
양산	39,870	5	-	11	35,590	58	78	970	457	55	16	7
진주	14,790	-	-	52	11,044	340	78	1,001	314	63	1	5
통영	91,259	4	10	6	87,818	56	136	913	134	179	25	75
대구 청(소계)	163,147	64	-	116	137,379	1,544	506	5,034	917	2,187	51	695
대구 청	30,288	14	-	51	22,756	65	85	521	104	19	40	558
대구 서부	29,084	31	-	7	24,625	38	90	294	493	1,387	4	72
포항	39,285	10	-	26	30,435	1,283	204	3,627	166	583	7	25
구미	58,016	6	-	5	55,115	103	56	308	97	76	-	18
영주	4,439	-	-	14	3,616	-	27	105	17	122	-	3
안동	2,035	3	-	13	832	55	44	179	40	-	-	19
광주 청(소계)	161,572	91	7	660	123,833	1,637	684	13,750	482	2,113	281	296
광주 청	38,960	76	-	335	29,089	618	133	1,899	164	552	-	177
전주	19,596	9	-	27	17,230	93	49	445	72	18	5	-
익산	12,418	-	-	111	10,669	30	40	270	9	39	-	12
군산	15,446	-	-	12	13,275	157	51	465	27	76	-	-
목포	22,873	-	7	126	20,855	98	34	368	13	27	8	6
여수	47,288	6	-	20	31,802	576	345	9,287	153	1,139	7	1
제주	4,991	-	-	29	913	65	32	1,016	44	262	261	100
대전 청(소계)	221,826	34	-	175	174,995	2,277	1,081	12,009	1,779	2,410	148	414
대전 청	38,575	7	-	15	22,557	303	435	1,880	836	792	17	307
청주	53,055	7	-	9	45,095	83	244	1,967	189	266	24	25
천안	72,176	-	-	-	58,233	526	215	4,324	455	624	102	47
충주	18,809	14	-	113	16,155	13	122	1,170	254	143	5	19
보령	39,211	6	-	38	32,955	1,352	65	2,668	45	585	-	16

註 : 근로자 수는 실 근로자 수임

(앞에서 계속)

구분	산업별										
	금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건의 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
합계	710	2,468	24,055	44,259	5,486	1,201	85,193	5,480	25,615	27	-
서울청소계)	461	861	2,522	13,624	584	338	26,694	1995	4286	-	-
서울청	215	52	523	3,749	337	12	5,387	-	767	-	-
서울강남	103	43	525	2,787	-	-	4,553	1333	138	-	-
서울동부	118	241	447	1,749	127	4	4,525	603	1207	-	-
서울서부	-	9	259	1,280	11	16	3,354	54	330	-	-
서울남부	22	509	233	1,980	85	-	2,630	-	827	-	-
서울북부	3	6	155	95	16	242	4,155	5	329	-	-
서울관악	-	1	380	1,984	8	64	2,090	-	688	-	-
중부청소계)	57	642	5,074	14,982	406	297	21,378	2812	7060	27	-
중부청	-	-	414	4,491	102	11	2,215	313	579	-	-
인천북부	-	181	333	1,060	21	-	1,848	-	512	-	-
경기	-	19	1,819	3,468	50	2	3,079	74	1430	-	-
부천	-	-	57	970	3	-	1,847	2	419	-	-
안양	-	-	396	305	121	5	1,915	27	602	-	-
안산	-	54	284	848	6	1	1,200	-	503	-	-
의정부	-	1	81	204	56	23	604	17	701	-	-
성남	11	47	1,290	1,686	27	1	2,667	71	703	27	-
평택	3	17	151	759	-	3	488	27	297	-	-
고양	-	1	96	746	2	-	2,971	15	326	-	-
강원	36	1	4	194	-	65	806	23	251	-	-
강릉	1	197	31	51	-	1	764	-	349	-	-
원주	6	4	58	60	-	174	913	-	163	-	-
영월	-	-	-	112	18	-	7	2243	17	-	-
태백	-	120	60	28	-	11	54	-	208	-	-
부산청소계)	10	422	6,975	3,456	1,341	296	14,466	493	4039	-	-
부산청	4	67	189	310	738	64	6,036	1	694	-	-
부산동부	-	4	76	90	75	11	1,799	263	506	-	-
부산북부	-	197	655	383	70	9	804	6	298	-	-
창원	-	41	1,498	731	105	56	2,030	78	632	-	-
울산	-	83	2,864	1,516	37	-	936	104	1020	-	-
양산	-	1	178	171	99	59	1,772	9	334	-	-
진주	2	4	602	119	102	51	751	2	259	-	-
통영	4	25	913	136	115	46	338	30	296	-	-
대구청소계)	47	166	776	2,338	457	129	8,249	63	2429	-	-
대구청	2	60	83	704	71	120	4,499	-	536	-	-
대구서부	5	15	134	438	232	-	405	7	807	-	-
포항	12	58	429	336	95	4	1,447	52	486	-	-
구미	14	2	100	810	18	1	1,012	4	271	-	-
영주	-	30	10	26	11	4	299	-	155	-	-
안동	14	1	20	24	30	-	587	-	174	-	-
광주청소계)	110	227	1,465	3,822	393	22	7,820	101	3778	-	-
광주청	48	28	532	643	144	4	3,665	1	852	-	-
전주	5	2	202	390	7	2	489	15	536	-	-
익산	2	134	9	277	80	-	614	16	106	-	-
군산	12	-	130	659	8	-	286	-	288	-	-
목포	19	-	131	89	-	15	887	6	184	-	-
여수	8	55	422	1,570	32	1	572	17	1275	-	-
제주	16	8	39	194	122	-	1,307	46	537	-	-
대전청소계)	25	150	7,243	6,037	2,305	119	6,586	16	4023	-	-
대전청	3	76	3,651	1,927	1,746	70	2,863	4	1086	-	-
청주	-	40	1,015	1,639	182	3	1,669	12	586	-	-
천안	15	32	1,862	1,792	118	45	1,869	-	1917	-	-
충주	-	2	66	213	173	1	173	-	173	-	-
보령	7	-	649	466	86	-	12	-	261	-	-

註 : 근로자 수는 실 근로자 수임

11) 근로자 사업장규모별 및 성별 실시근로자 현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		1,410,335	1,144,983	265,352
사업장 규모별	5인 미만	61,445	55,157	6,288
	5 ~ 49인	322,649	281,676	40,973
	50 ~ 299인	485,966	396,659	89,307
	300 ~ 999인	201,166	149,706	51,460
	1,000인 이상	339,109	261,785	77,324

註 : 근로자 수는 실 근로자 수임

12) 근로자 사업장규모별 및 연령별 실시근로자 현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계		1,410,335	299,114	435,548	373,985	255,186	46,502
사업장 규모별	5인 미만	61,445	7,966	17,761	17,367	14,507	3,844
	5 ~ 49인	322,649	49,350	89,497	88,121	74,700	20,981
	50 ~ 299인	485,966	96,866	159,080	135,959	81,917	12,144
	300 ~ 999인	201,166	49,171	63,426	51,339	31,192	6,038
	1,000인 이상	339,109	95,761	105,784	81,199	52,870	3,495

註 : 근로자 수는 실 근로자 수임

13) 근로자 사업장규모별 및 직력별 실시근로자 현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계		1,410,335	298,394	511,010	222,253	132,846	245,832
사업장 규모별	5인 미만	61,445	25,845	18,403	7,677	4,786	4,734
	5 ~ 49인	322,649	98,984	139,217	43,356	21,366	19,726
	50 ~ 299인	485,966	115,709	197,514	75,133	42,298	55,312
	300 ~ 999인	201,166	34,580	67,325	30,248	21,012	48,001
	1,000인 이상	339,109	23,276	88,551	65,839	43,384	118,059

註 : 근로자 수는 실 근로자 수임

14) 근로자 사업장규모별 및 산업별 실시근로자 현황

구 분		산 업 별											
		계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물처리 원료재생 환경 복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
계		1,410,335	368	122	2,323	1,046,890	9,082	5,299	85,421	13,564	41,241	4,384	7,147
사업장 규모별	5인 미만	61,445	1	3	30	25,749	80	345	21,332	1,115	925	113	1,789
	5 ~ 49인	322,649	213	10	1,253	235,452	1,021	3,218	38,167	3,744	4,118	400	613
	50 ~ 299인	485,966	149	102	387	391,245	2,775	1,708	14,644	4,209	6,037	572	2,088
	300 ~ 999인	201,166	5	-	653	129,549	2,761	15	5,536	2,439	8,875	2,233	1,491
	1,000인 이상	339,109	-	7	-	264,895	2,445	13	5,742	2,057	21,286	1,066	1,166

註 : 근로자 수는 실 근로자 수임

구 분		산 업 별										
		금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
계		710	2,468	24,055	44,259	5,486	1,201	85,193	5,480	25,615	27	-
사업장 규모별	5인 미만	16	274	2,552	3,572	442	59	343	1,577	1,128	-	-
	5 ~ 49인	164	747	5,601	11,763	1,181	89	1,317	40	13,538	-	-
	50 ~ 299인	82	806	7,621	10,393	657	119	31,257	540	10,548	27	-
	300 ~ 999인	160	577	5,220	8,893	85	805	31,006	700	163	-	-
	1,000인 이상	288	64	3,061	9,638	3,121	129	21,270	2,623	238	-	-

15) 근로자 지방고용노동관서별 및 사업장규모별 실시근로자 현황

구 분	사 업 장 규 모 별					
	계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
합 계	1,410,335	61,445	322,649	485,966	201,166	339,109
서울 청(소계)	105,766	4,441	16,828	27,043	19,582	37,872
서울 청	24,935	670	4,376	6,489	4,915	8,485
서울 강남	16,686	351	2,107	4,152	2,212	7,864
서울 동부	21,568	434	4,909	4,535	1,620	10,070
서울 서부	8,099	159	916	2,230	2,770	2,024
서울 남부	12,964	614	2,105	2,320	5,183	2,742
서울 북부	6,665	116	536	788	2,202	3,023
서울 관악	14,849	2,097	1,879	6,529	680	3,664
중부 청(소계)	342,909	19,013	86,320	108,240	52,009	77,327
중부 청	39,486	1,326	10,529	14,206	7,460	5,965
인천 북부	23,268	550	8,033	7,061	4,331	3,293
경기	85,239	7,700	13,213	19,292	8,798	36,236
부천	16,165	702	8,164	5,244	1,895	160
안양	14,159	488	2,653	4,088	3,165	3,765
안산	48,717	1,549	14,942	21,215	10,049	962
의정부	13,603	844	6,068	4,663	1,586	442
성남	32,743	1,897	5,924	6,271	4,214	14,437
평택	32,489	457	7,512	14,544	4,814	5,162
고양	15,618	656	4,127	4,470	1,288	5,077
강원	3,769	264	818	1,467	892	328
강릉	3,982	212	1,184	1,227	1,346	13
원주	6,376	477	1,266	2,733	1,154	746
영월	3,684	1,604	715	463	185	717
태백	3,611	287	1,172	1,296	832	24
부산 청(소계)	415,115	18,626	96,938	165,509	50,235	83,807
부산 청	27,350	1,680	6,778	8,653	6,740	3,499
부산 동부	13,606	439	3,298	4,324	4,889	656
부산 북부	34,178	1,835	11,686	7,892	5,871	6,894
창원	60,192	3,256	19,572	19,289	7,322	10,753
울산	133,870	7,598	24,300	50,875	16,076	35,021
양산	39,870	1,513	16,876	13,893	4,608	2,980
진주	14,790	648	5,020	5,669	2,053	1,400
통영	91,259	1,657	9,408	54,914	2,676	22,604
대구 청(소계)	163,147	5,341	41,145	41,770	27,263	47,628
대구 청	30,288	952	9,830	9,935	6,899	2,672
대구 서부	29,084	1,019	13,335	10,329	2,843	1,558
포항	39,285	1,923	10,092	9,897	5,733	11,640
구미	58,016	1,089	5,874	9,830	9,609	31,614
영주	4,439	195	1,265	1,239	1,627	113
안동	2,035	163	749	540	552	31
광주 청(소계)	161,572	6,532	36,839	61,230	22,120	34,851
광주 청	38,960	1,505	7,879	11,371	4,200	14,005
전주	19,596	510	4,275	8,053	3,146	3,612
익산	12,418	396	3,510	5,747	1,740	1,025
군산	15,446	469	4,292	7,797	1,668	1,220
목포	22,873	418	4,341	12,700	1,228	4,186
여수	47,288	2,874	11,310	14,321	8,741	10,042
제주	4,991	360	1,232	1,241	1,397	761
대전 청(소계)	221,826	7,492	44,579	82,174	29,957	57,624
대전 청	38,575	1,238	9,534	14,651	6,297	6,855
청주	53,055	1,480	9,233	18,407	7,918	16,017
천안	72,176	3,658	14,835	31,779	9,772	12,132
충주	18,809	414	6,546	9,077	2,559	213
보령	39,211	702	4,431	8,260	3,411	22,407

註 : 근로자 수는 실 근로자 수입

16) 근로자 유해인자별 및 성별 실시근로자 현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
합 계		3,242,508	2,781,539	460,969
소 음		609,339	538,149	71,190
이 상 기 압		378	342	36
분 진	소 계	451,050	420,389	30,661
	광 물 성	196,742	182,634	14,108
	석 면	13,092	12,723	369
	면	5,787	2,115	3,672
	기 타	235,429	222,917	12,512
유 기 화 합 물		457,754	360,134	97,620
금 속	소 계	658,509	596,208	62,301
	연	49,556	41,003	8,553
	수 은	3,101	2,501	600
	크 롬	130,998	125,340	5,658
	카드뮴	4,983	4,319	664
	기 타	469,871	423,045	46,826
산 · 알카리 · 가스상물질		259,308	225,076	34,232
진 동		106,700	102,797	3,903
유 해 광 선		130,481	121,793	8,688
야 간 작 업		368,107	245,360	122,747
기 타		200,882	171,291	29,591

註 : 근로자 수는 연 근로자 수입

17) 근로자 유해인자별 및 연령별 실시근로자 현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
합 계		3,242,508	662,287	1,040,778	868,765	574,855	95,823
소 음		609,339	89,317	176,038	182,767	138,141	23,076
이 상 기 압		378	89	138	89	53	9
분 진	소 계	451,050	66,353	134,717	132,308	98,710	18,962
	광 물 성	196,742	30,806	57,746	54,621	43,459	10,110
	석 면	13,092	1,372	2,796	5,183	3,191	550
	면	5,787	628	1,055	2,056	1,828	220
	기 타	235,429	33,547	73,120	70,448	50,232	8,082
유 기 화 합 물		457,754	113,562	155,928	113,956	65,467	8,841
금 속	소 계	658,509	119,508	223,303	180,719	116,718	18,261
	연	49,556	11,564	17,813	11,825	7,291	1,063
	수 은	3,101	669	997	861	529	45
	크 롬	130,998	19,073	41,903	39,567	26,702	3,753
	카 드 뮴	4,983	904	1,636	1,324	952	167
	기 타	469,871	87,298	160,954	127,142	81,244	13,233
산 · 알카리 · 가스상물질		259,308	61,174	91,071	65,257	36,756	5,050
진 동		106,700	15,090	34,589	33,316	20,074	3,631
유 해 광 선		130,481	23,081	42,874	36,206	24,435	3,885
야 간 작 업		368,107	127,434	111,761	74,809	44,049	10,054
기 타		200,882	46,679	70,359	49,338	30,452	4,054

註 : 근로자 수는 연 근로자 수입

18) 근로자 유해인자별 및 직력별 실시근로자 현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
합 계		3,242,508	733,359	1,137,226	508,159	289,045	574,719
소 음		609,339	146,801	214,491	84,216	52,848	110,983
이 상 기 압		378	153	143	26	26	30
분 진	소 계	451,050	125,088	149,461	64,483	35,361	76,657
	광 물 성	196,742	54,549	62,034	28,182	17,088	34,889
	석 면	13,092	4,578	3,870	1,011	362	3,271
	면	5,787	911	2,500	971	635	770
	기 타	235,429	65,050	81,057	34,319	17,276	37,727
유 기 화 합 물		457,754	85,036	170,238	77,661	44,782	80,037
금 속	소 계	658,509	151,184	237,887	106,703	55,695	107,040
	연	49,556	9,301	18,812	8,894	4,604	7,945
	수 은	3,101	1,096	725	405	227	648
	크 롬	130,998	32,752	43,978	19,577	10,121	24,570
	카 드 뮴	4,983	1,007	1,737	849	330	1,060
	기 타	469,871	107,028	172,635	76,978	40,413	72,817
산 · 알카리 · 가스상물질		259,308	58,066	86,389	42,518	22,406	49,929
진 동		106,700	34,518	32,193	12,166	8,629	19,194
유 해 광 선		130,481	38,910	44,760	19,246	9,456	18,109
야 간 작 업		368,107	56,403	125,053	67,252	41,241	78,158
기 타		200,882	37,200	76,611	33,888	18,601	34,582

註 : 근로자 수는 연 근로자 수입

19) 근로자 유해인자별 및 산업별 실시근로자 현황

구 분	산 업 별											
	계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물처리 원료재생 환경복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
합 계	3,242,508	577	129	4,740	2,583,891	17,227	10,082	195,422	22,205	69,087	5,696	11,289
소 수	609,339	190	112	2,057	517,225	5,289	2,050	42,851	2,782	9,174	259	1,162
이 상 기 업	378	-	-	-	36	-	-	4 175	1	-	-	1
분 진	소 계	451,050	144	-	1,814	340,053	2,519	3,112	53,982	2,569	12,039	475 807
	광물성	196,742	74	-	1,764	127,081	2,203	1,651	36,163	1,422	7,277	87 510
	석면	13,092	-	-	6	2,085	-	983	5,255	144	2,680	- -
	면	5,787	-	-	-	5,287	-	48	4	13	16	69 5
	기타	235,429	70	-	44	205,600	316	430	12,560	990	2,066	319 292
유기화합물	457,754	58	3	56	356,798	916	858	25,222	4,662	4,968	906 1,778	
금 속	소 계	658,509	49	-	97	566,253	1,159	2,217	25,669	3,028	10,943	411 1,593
	연	49,556	2	-	5	40,180	6	366	1,384	333	1,740	6 262
	수은	3,101	2	-	-	1,438	7	34	830	5	33	- 20
	크롬	130,998	16	-	18	114,770	244	406	7,037	442	1,537	136 86
	카드뮴	4,983	2	-	-	3,095	-	145	495	4	240	5 50
기타	469,871	27	-	74	406,770	902	1,266	15,923	2,244	7,393	264 1,175	
산·알카리·가스상물질	259,308	64	3	357	212,467	1,772	1,125	16,161	1,504	1,787	322 1,178	
진동	106,700	10	-	20	97,594	23	62	3,005	783	499	11 8	
유해광선	130,481	5	-	46	115,389	85	150	6,895	455	620	125 73	
야간작업	368,107	46	7	3	214,837	4,772	257	14,234	5,341	27,140	3,098 4,162	
기타	200,882	11	4	290	163,239	692	247	7,228	1,080	1,917	89 527	

註 : 근로자 수는 연 근로자 수입

구 분	산 업 별										
	금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
합 계	850	4,326	63,290	66,172	10,293	1,989	102,574	6,297	66,345	27	-
소 수	41	796	6,813	8,369	2,249	42	1,940	220	5,691	27	-
이 상 기 업	-	-	131	1	19	1	3	4	2	-	-
분 진	소 계	43	722	9,461	6,489	1,878	77	1,434	331	13,101	- -
	광물성	7	344	5,757	4,020	983	26	675	85	6,613	- -
	석면	-	109	870	232	62	2	60	-	604	- -
	면	-	-	56	103	7	-	167	5	7	- -
	기타	36	269	2,778	2,134	826	49	532	241	5,877	- -
유기화합물	95	425	15,856	11,193	1,537	850	16,510	237	14,826	- -	
금 속	소 계	119	712	12,653	7,023	1,319	227	3,599	224	21,214	- -
	연	28	78	1,675	821	90	29	661	15	1,875	- -
	수은	28	-	132	156	57	19	333	-	7	- -
	크롬	2	101	1,505	1,188	245	21	384	48	2,812	- -
	카드뮴	21	9	198	193	63	23	360	14	66	- -
기타	40	524	9,143	4,665	864	135	1,861	147	16,454	- -	
산·알카리·가스상물질	4	173	6,797	4,949	1,063	386	7,292	103	1,801	- -	
진동	3	36	1,167	258	66	12	7	148	2,988	- -	
유해광선	8	175	1,232	766	424	85	313	68	3,567	- -	
야간작업	522	1,118	2,048	24,653	1,453	113	58,901	4,865	537	- -	
기타	15	169	7,132	2,471	285	196	12,575	97	2,618	- -	

註 : 근로자 수는 연 근로자 수입

20) 근로자 지방고용노동관서별 및 유해인자별 실시근로자 현황

구 분	유 해 인 자 별								
	합 계	소음	이상 기압	분 진					유기화합물
				계	광물성	석면	면	기타	
합 계	3,242,508	609,339	378	451,050	196,742	13,092	5,787	235,429	457,754
서울청(소계)	158,090	14,217	18	18,360	10,168	2,917	355	4,920	25,163
서울청	36,522	3,914	8	3,349	2,109	248	71	921	6,461
서울강남	24,385	1,478	3	2,978	1,187	992	10	789	3,494
서울동부	34,427	2,921		5,070	3,642	389	52	987	4,197
서울서부	11,524	874		1,337	667	57	188	425	1,527
서울남부	19,481	2,146		2,475	936	618	10	911	2,993
서울북부	9,405	820		888	469	158	13	248	1,899
서울관악	22,346	2,064	7	2,263	1,158	455	11	639	4,592
중부청(소계)	641,526	105,057	49	78,168	47,899	2,451	624	27,194	125,505
중부청	70,811	15,837	1	8,446	4,505	148	32	3,761	9,791
인천북부	43,475	8,628	4	6,579	3,228	224	1	3,126	7,608
경기북부	161,655	13,352	11	15,243	10,128	226	101	4,788	39,367
부천	28,584	4,415	2	3,696	2,162	34	6	1,494	5,485
안양	23,574	4,193	8	2,525	1,697	88	50	690	5,773
안산	86,244	16,543	1	8,092	4,007	44	170	3,871	17,010
의정부	22,361	6,894	3	4,106	2,486	223	48	1,349	3,838
성남	85,977	9,613		9,326	6,964	135	25	2,202	15,704
평택	56,513	11,936		7,268	4,012	98	123	3,035	12,291
고양	24,400	4,008		3,331	1,860	551	13	907	5,188
강원	6,402	1,120	1	1,355	823	147	6	379	1,001
강릉	7,701	2,165	13	1,620	1,147	156		317	609
원주	10,458	2,382		2,082	1,237	185	17	643	1,438
영월	5,375	1,207		1,251	1,066	54	32	99	171
태백	7,996	2,764	5	3,248	2,577	138		533	231
부산청(소계)	1,169,567	236,492	92	179,662	43,359	1,779	447	134,077	104,769
부산청	52,896	10,410	51	7,150	2,734	204	39	4,173	5,301
부산동부	24,717	6,078		3,240	1,783	176	194	1,087	2,907
부산북부	67,631	12,482		7,862	3,844	209	32	3,777	11,397
창원	160,802	37,094		22,273	9,757	309		12,207	15,763
울산	388,742	77,264	10	48,536	16,257	465	48	31,766	45,422
양산	75,238	21,467		10,801	4,268	129	125	6,279	9,443
진주	32,535	9,380	13	4,718	2,557	229	9	1,923	4,328
통영	367,006	62,317	18	75,082	2,159	58		72,865	10,208
대구청(소계)	321,152	63,103	32	33,651	18,150	1,099	306	14,096	54,678
대구청	50,304	15,110	4	6,419	2,430	178	129	3,682	5,456
대구서부	50,061	13,841		6,572	3,806	276	75	2,415	7,450
포항	94,950	20,385	28	12,826	6,440	376	40	5,970	6,644
구미	112,267	9,974		5,329	3,873	79	36	1,341	33,783
영주	10,477	2,998		1,944	1,397	63	9	475	997
안동	3,093	795		561	204	127	17	213	348
광주청(소계)	400,244	90,828	121	60,617	26,016	1,617	2,267	30,717	56,235
광주청	78,801	18,673	10	10,285	4,908	471	962	3,944	12,491
전주	40,103	11,279	16	5,389	1,689	200	780	2,720	6,675
익산	22,930	7,458	4	3,144	1,270	63	203	1,608	2,873
군산	38,812	11,308	18	5,749	1,426	115	22	4,186	3,446
목포	70,904	15,976	5	13,858	1,086	103	283	12,386	2,553
여수	140,787	24,466	6	20,806	14,930	423	17	5,436	26,881
제주	7,907	1,668	62	1,386	707	242		437	1,316
대전청(소계)	551,929	99,642	66	80,592	51,150	3,229	1,788	24,425	91,404
대전청	77,703	15,367	50	11,124	6,390	449	706	3,579	17,087
청주	129,967	20,700		13,649	9,373	362	437	3,477	28,294
천안	205,344	38,680	11	36,477	22,159	2,227	276	11,815	22,240
충주	35,102	10,189		6,358	4,168	124	148	1,918	5,547
보령	103,813	14,706	5	12,984	9,060	67	221	3,636	18,236

註 : 근로자 수는 연 근로자 수임

(앞에서 계속)

구 분	유 해 인 자 별										
	금 속						산, 알카리 가스상물질	진동	유해광선	야간작업	기타
	계	연	수은	크롬	카드뮴	기타					
합 계	658,509	49,556	3,101	130,998	4,983	469,871	259,308	106,700	130,481	368,107	200,882
서울청(소계)	17,897	1,920	111	2,324	206	13,336	7,183	2,463	2,199	64,336	6,254
서울청	3,037	240	25	461	39	2,272	1,762	445	498	15,830	1,218
서울강남	2,226	393	3	315	43	1,472	1,568	306	340	10,861	1,131
서울동부	4,946	196	4	764	27	3,955	651	743	571	14,139	1,189
서울서부	995	132	9	121	52	681	488	328	248	5,200	527
서울남부	2,362	312	14	434	14	1,588	645	152	199	7,844	665
서울북부	847	58	13	53	11	712	571	141	151	3,625	463
서울관악	3,484	589	43	176	20	2,656	1,498	348	192	6,837	1,061
중부청(소계)	112,578	13,881	678	16,166	1,511	80,342	54,171	8,579	11,051	94,876	51,492
중부청	12,281	1,460	106	2,358	206	8,151	4,805	180	831	11,438	7,201
인천북부	7,270	956	2	1,498	205	4,609	3,074	314	878	5,534	3,586
경기도	32,843	2,125	98	4,452	271	25,897	21,880	6,260	3,025	21,343	8,331
부천	5,286	570	8	919	69	3,720	1,706	304	768	4,126	2,796
안양	4,005	982	3	500	37	2,483	966	821	384	3,587	1,312
안산	16,019	1,393	190	2,960	92	11,384	8,453	106	1,887	10,097	8,036
의정부	2,781	330	9	375	103	1,964	809	57	362	1,762	1,749
성남	17,364	4,459	151	1,126	183	11,445	7,414	355	662	15,394	10,145
평택	7,964	739	26	1,115	13	6,071	3,073	3	1,126	9,033	3,819
고양	2,643	333	31	326	154	1,799	873	26	273	5,715	2,343
강원	694	22	22	81	30	539	397	32	27	1,045	730
강릉	1,346	294	30	160	145	717	170	63	186	1,107	422
원주	1,125	86	2	170	3	864	380	44	204	2,225	578
영월	225			72		153	99	14	79	2,263	66
태백	732	132		54		546	72		359	207	378
부산청(소계)	283,277	11,418	333	68,014	1,080	202,432	100,873	88,980	67,363	54,512	53,547
부산청	11,084	708	37	2,447	96	7,796	1,890	1,817	2,347	9,658	3,188
부산동부	3,179	337	11	424	33	2,374	1,036	871	783	4,632	1,991
부산북부	14,359	829	6	2,996	24	10,504	2,831	2,044	1,877	7,852	6,927
창원	38,678	4,281	123	9,141	234	24,899	6,359	10,836	6,980	7,142	15,677
울산	91,742	3,285	113	18,156	627	69,561	40,230	38,318	21,306	13,759	12,155
양산	13,969	1,132	37	2,327	37	10,436	1,770	1,932	2,704	7,108	6,044
진주	6,090	311	6	729	22	5,022	910	881	339	1,749	4,127
통영	104,176	535		31,794	7	71,840	45,847	32,281	31,027	2,612	3,438
대구청(소계)	58,447	3,784	60	9,881	639	44,083	20,544	1,984	7,160	59,556	21,997
대구청	8,668	406	1	916	62	7,283	1,517		241	7,963	4,926
대구서부	9,033	474	5	1,495	33	7,026	2,113	175	471	4,883	5,523
포항	25,413	929	17	6,603	481	17,383	4,419	1,552	5,635	12,469	5,579
구미	13,230	1,746	37	749	35	10,663	11,425	47	715	32,524	5,240
영주	1,784	213		104	25	1,442	935	8	31	1,209	571
안동	319	16		14	3	286	135	202	67	508	158
광주청(소계)	82,547	3,845	1,423	16,469	520	60,290	32,872	3,626	18,485	33,117	21,796
광주청	12,445	1,545	26	2,146	36	8,692	3,547	551	2,575	12,778	5,446
전주	7,370	585	11	1,383	7	5,384	2,242	221	2,152	2,700	2,059
익산	3,351	129	7	329	4	2,882	1,204	13	896	3,212	775
군산	8,892	180		1,478		7,234	2,800	79	2,559	2,518	1,443
목포	22,396	62	2	3,982		18,350	5,989	1,582	6,626	1,218	701
여수	27,318	1,337	1,362	7,008	465	17,146	16,532	1,117	3,404	9,059	11,198
제주	775	7	15	143	8	602	558	63	273	1,632	174
대전청(소계)	103,763	14,708	496	18,144	1,027	69,388	43,665	1,068	24,223	61,710	45,796
대전청	11,687	1,333	198	1,537	121	8,498	6,374	90	1,419	9,058	5,447
청주	22,667	1,535	108	2,679	176	18,169	14,245	91	2,310	16,808	11,203
천안	49,617	10,670	110	11,783	598	26,456	11,699	624	12,128	16,021	17,847
충주	6,124	902	13	988	105	4,116	1,699	10	508	2,390	2,277
보령	13,668	268	67	1,157	27	12,149	9,648	253	7,858	17,433	9,022

註 : 근로자 수는 연 근로자 수임

21) 근로자 유해인자별 및 사업장규모별 실시근로자 현황

구 분		사 업 장 규 모 별					
		계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
합 계		3,242,508	138,981	693,636	1,167,023	410,136	832,732
소 음		609,339	23,926	166,551	259,660	65,828	93,374
이 상 기 압		378	45	147	43	82	61
분 진	소 계	451,050	28,825	122,313	176,678	36,459	86,775
	광 물 성	196,742	14,097	58,999	62,700	21,009	39,937
	석 면	13,092	4,343	3,238	2,198	392	2,921
	면	5,787	136	841	3,955	717	138
	기 타	235,429	10,249	59,235	107,825	14,341	43,779
유 기 화 합 물		457,754	20,691	94,971	151,856	62,437	127,799
금 속	소 계	658,509	30,308	151,664	257,861	59,484	159,192
	연	49,556	2,631	8,798	15,893	7,912	14,322
	수 은	3,101	106	1,124	622	520	729
	크 롬	130,998	5,251	29,755	54,110	10,511	31,371
	카 드 뮴	4,983	202	1,212	1,365	944	1,260
	기 타	469,871	22,118	110,775	185,871	39,597	111,510
산 · 알카리 · 가스상물질		259,308	9,264	38,897	93,070	28,491	89,586
진 동		106,700	3,297	18,995	54,053	4,929	25,426
유 해 광 선		130,481	5,436	30,171	57,436	7,111	30,327
야 간 작 업		368,107	8,886	17,987	49,250	118,061	173,923
기 타		200,882	8,303	51,940	67,116	27,254	46,269

註 : 근로자 수는 연 근로자 수입

2. 특수건강진단 실시결과

가. 일반질병 요관찰자(C₂) 발생현황

1) 일반질병 요관찰자(C₂)의 성별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
성 별	계	196,490	33,273	62,338	53,797	38,922	8,160
	남 자	175,192	26,366	58,257	48,753	34,377	7,439
	여 자	21,298	6,907	4,081	5,044	4,545	721

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

2) 일반질병 요관찰자(C₂)의 성별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
성 별	계	196,490	45,538	69,562	30,415	16,980	33,995
	남 자	175,192	41,507	60,489	26,038	14,617	32,541
	여 자	21,298	4,031	9,073	4,377	2,363	1,454

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

3) 일반질병 요관찰자(C₂)의 연령별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
연 령 별	계	196,490	45,538	69,562	30,415	16,980	33,995
	30세 미만	33,273	11,410	18,583	2,921	348	11
	30 ~ 39세	62,338	13,257	25,126	14,576	7,148	2,231
	40 ~ 49세	53,797	10,574	14,034	6,869	5,490	16,830
	50 ~ 59세	38,922	7,848	8,891	4,837	3,333	14,013
	60세 이상	8,160	2,449	2,928	1,212	661	910

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

4) 일반질병 요관찰자(C₂)의 산업별 및 성별 발생현황

구 분	성 별		
	계	남 자	여 자
계	196,490	175,192	21,298
1. 농업 및 임업	37	32	5
2. 어업	6	4	2
3. 광업	493	464	29
4. 제조업	158,907	141,315	17,592
5. 전기, 가스 증기 및 수도사업	600	568	32
6. 하수, 폐기물처리, 원료재생및환경복원업	770	725	45
7. 건설업	13,915	13,554	361
8. 도매 및 소매업	1,339	1,223	116
9. 운수업	2,730	2,652	78
10. 숙박 및 음식점업	189	143	46
11. 통신업	577	554	23
12. 금융 및 보험업	52	48	4
13. 부동산업 및 임대업	184	181	3
14. 전문, 과학 및 기술서비스업	4,362	3,822	540
15. 사업시설관리 및 사업지원서비스업	2,730	2,103	627
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	622	532	90
17. 교육 서비스업	126	78	48
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	2,554	1,101	1,453
19. 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	127	109	18
20. 협회 및 단체, 수리 및 개인서비스업	6,167	5,982	185
21. 가사서비스업	3	2	1
22. 국제 및 외국기관	-	-	-

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

5) 일반질병 요관찰자(C₂)의 산업별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계	196,490	33,273	62,338	53,797	38,922	8,160
1. 농업 및 임업	37	4	5	8	19	1
2. 어업	6	-	-	3	3	-
3. 광업	493	3	35	105	270	80
4. 제조업	158,907	28,346	51,971	43,172	29,922	5,496
5. 전기, 가스 증기 및 수도사업	600	93	173	166	157	11
6. 하수, 폐기물처리, 원료재생및환경복원업	770	49	165	224	211	121
7. 건설업	13,915	872	2,378	4,047	4,924	1,694
8. 도매 및 소매업	1,339	227	522	315	218	57
9. 운수업	2,730	167	666	1,089	665	143
10. 숙박 및 음식점업	189	7	49	61	59	13
11. 통신업	577	43	149	216	167	2
12. 금융 및 보험업	52	2	21	20	8	1
13. 부동산업 및 임대업	184	15	40	64	52	13
14. 전문, 과학 및 기술서비스업	4,362	1,020	2,036	857	373	76
15. 사업시설관리 및 사업지원서비스업	2,730	524	705	659	594	248
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	622	51	107	243	214	7
17. 교육 서비스업	126	77	25	14	9	1
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	2,554	623	831	718	335	47
19. 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	127	3	20	48	35	21
20. 협회 및 단체, 수리 및 개인서비스업	6,167	1,147	2,439	1,768	685	128
21. 가사서비스업	3	-	1	-	2	-
22. 국제 및 외국기관	-	-	-	-	-	-

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

6) 일반질병 요관찰자(C₂)의 산업별 및 직력별 발생현황

구 분	직 력 별					
	계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계	196,490	45,538	69,562	30,415	16,980	33,995
1. 농업 및 임업	37	3	3	8	5	18
2. 어업	6	1	2	-	3	-
3. 광업	493	45	158	105	43	142
4. 제조업	158,907	31,239	58,262	25,960	14,612	28,834
5. 전기, 가스 증기 및 수도사업	600	68	172	88	49	223
6. 하수, 폐기물처리, 원료재생및환경복원업	770	179	308	143	103	37
7. 건설업	13,915	9,376	2,201	752	341	1,245
8. 도매 및 소매업	1,339	299	581	233	105	121
9. 운수업	2,730	243	609	502	337	1,039
10. 숙박 및 음식점업	189	29	84	34	21	21
11. 통신업	577	35	108	91	72	271
12. 금융 및 보험업	52	3	14	13	6	16
13. 부동산업 및 임대업	184	49	50	21	12	52
14. 전문, 과학 및 기술서비스업	4,362	1,229	1,889	636	264	344
15. 사업시설관리 및 사업지원서비스업	2,730	830	1,219	321	214	146
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	622	61	87	68	49	357
17. 교육 서비스업	126	55	52	8	3	8
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	2,554	377	839	433	299	606
19. 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	127	28	30	29	20	20
20. 협회 및 단체, 수리 및 개인서비스업	6,167	1,389	2,891	970	422	495
21. 가사서비스업	3	-	3	-	-	-
22. 국제 및 외국기관	-	-	-	-	-	-

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

7) 일반질병 요관찰자(C₂)의 지방고용노동관서별 및 성별 발생현황

구 분	성 별		
	계	남 자	여 자
합 계	196,490	175,192	21,298
서울 청(소계)	7,783	6,677	1,106
서울 청	1,679	1,443	236
서울 강남	885	701	184
서울 동부	1,789	1,593	196
서울 서부	501	428	73
서울 남부	983	856	127
서울 북부	445	365	80
서울 관악	1,501	1,291	210
중부 청(소계)	40,017	34,125	5,892
중부 청	3,811	3,299	512
인천 북부	2,885	2,573	312
경기 기	10,473	9,208	1,265
부 천	2,328	1,955	373
안 양	2,065	1,744	321
안 산	5,268	4,752	516
의 정 부	1,181	1,086	95
성 남	5,022	3,376	1,646
평 택	3,204	2,785	419
고 양	1,134	940	194
강 원	513	451	62
강 릉	678	620	58
원 주	594	533	61
영 월	244	223	21
태 백	617	580	37
부산 청(소계)	78,708	73,662	5,046
부산 청	3,499	3,132	367
부산 동부	1,872	1,593	279
부산 북부	5,650	4,835	815
창 원	10,777	10,004	773
울 산	19,420	18,413	1,007
양 산	4,705	4,104	601
진 주	1,917	1,729	188
통 영	30,868	29,852	1,016
대구 청(소계)	13,007	11,128	1,879
대구 청	1,806	1,587	219
대구 서부	2,285	1,960	325
포 향	4,071	3,754	317
구 미	4,130	3,205	925
영 주	557	477	80
안 동	158	145	13
광주 청(소계)	23,759	21,838	1,921
광주 청	4,542	3,859	683
전 주	2,654	2,421	233
익 산	1,501	1,383	118
군 산	2,306	2,181	125
목 포	4,139	3,768	371
여 수	7,991	7,689	302
제 주	626	537	89
대전 청(소계)	33,216	27,762	5,454
대전 청	4,997	4,285	712
청 주	9,101	6,497	2,604
천 안	11,600	10,671	929
충 주	2,670	2,407	263
보 령	4,848	3,902	946

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

8) 일반질병 요관찰자(C₂)의 지방고용노동관서별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
합 계	196,490	33,273	62,338	53,797	38,922	8,160
서울 청(소계)	7,783	1,137	2,232	2,338	1,734	342
서울 청	1,679	265	511	489	350	64
서울 강남	885	175	265	233	169	43
서울 동부	1,789	147	399	672	492	79
서울 서부	501	70	138	116	137	40
서울 남부	983	151	269	332	186	45
서울 북부	445	84	144	111	81	25
서울 관악	1,501	245	506	385	319	46
중부 청(소계)	40,017	7,203	13,209	10,632	7,498	1,475
중부 청	3,811	594	1,083	1,088	897	149
인천 북부	2,885	309	679	896	837	164
경기	10,473	2,234	4,379	2,605	1,074	181
부천	2,328	324	624	662	576	142
안양	2,065	288	630	578	507	62
안산	5,268	884	1,724	1,506	980	174
의정부	1,181	154	272	315	343	97
성남	5,022	1,330	1,855	1,067	640	130
평택	3,204	704	1,083	811	535	71
고양	1,134	166	325	351	253	39
강원	513	65	109	147	133	59
강릉	678	55	163	206	214	40
원주	594	75	160	174	153	32
영월	244	6	31	52	112	43
태백	617	15	92	174	244	92
부산 청(소계)	78,708	10,809	23,748	22,758	17,438	3,955
부산 청	3,499	370	818	887	1,029	395
부산 동부	1,872	226	419	479	554	194
부산 북부	5,650	1,002	1,567	1,232	1,345	504
창원	10,777	1,634	2,572	2,750	3,187	634
울산	19,420	2,014	5,047	5,659	5,327	1,373
양산	4,705	740	1,239	1,143	1,170	413
진주	1,917	471	621	448	304	73
통영	30,868	4,352	11,465	10,160	4,522	369
대구 청(소계)	13,007	2,719	4,030	3,092	2,552	614
대구 청	1,806	367	554	480	341	64
대구 서부	2,285	361	563	635	562	164
포항	4,071	472	1,224	1,027	1,101	247
구미	4,130	1,438	1,466	770	393	63
영주	557	53	185	135	119	65
안동	158	28	38	45	36	11
광주 청(소계)	23,759	3,345	7,150	7,544	4,977	743
광주 청	4,542	764	1,291	1,433	945	109
전주	2,654	455	946	729	450	74
익산	1,501	270	506	407	257	61
군산	2,306	344	706	663	454	139
목포	4,139	446	1,437	1,369	814	73
여수	7,991	993	2,095	2,750	1,917	236
제주	626	73	169	193	140	51
대전 청(소계)	33,216	8,060	11,969	7,433	4,723	1,031
대전 청	4,997	870	1,747	1,332	889	159
청주	9,101	2,716	3,359	1,754	1,043	229
천안	11,600	2,581	4,320	2,676	1,667	356
충주	2,670	524	878	632	479	157
보령	4,848	1,369	1,665	1,039	645	130

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

9) 일반질병 요관찰자(C₂)의 지방고용노동관서별 및 직력별 발생현황

구 분	직 력 별					
	계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
합 계	196,490	45,538	69,562	30,415	16,980	33,995
서울청(소계)	7,783	1,769	2,567	1,124	756	1,567
서울청	1,679	410	532	231	151	355
서울강남	885	224	341	115	91	114
서울동부	1,789	408	513	259	185	424
서울서부	501	142	164	66	44	85
서울남부	983	194	294	141	108	246
서울북부	445	123	144	63	40	75
서울관악	1,501	268	579	249	137	268
중부청(소계)	40,017	6,691	14,826	7,019	4,420	7,061
중부청	3,811	766	1,582	604	383	476
인천북부	2,885	493	993	399	248	752
경기	10,473	1,531	3,770	1,884	1,372	1,916
부천	2,328	457	1,035	346	270	220
안양	2,065	376	698	275	215	501
안산	5,268	812	2,101	885	671	799
의정부	1,181	302	477	163	124	115
성남	5,022	609	1,547	1,365	449	1,052
평택	3,204	609	1,308	490	300	497
고양	1,134	178	439	193	120	204
강원	513	136	169	80	47	81
강릉	678	114	205	97	70	192
원주	594	185	176	79	77	77
영월	244	34	99	48	25	38
태백	617	89	227	111	49	141
부산청(소계)	78,708	21,988	26,213	11,165	5,353	13,989
부산청	3,499	928	1,082	568	304	617
부산동부	1,872	576	589	194	154	359
부산북부	5,650	1,271	2,157	1,070	506	646
창원	10,777	1,785	3,915	1,494	750	2,833
울산	19,420	5,790	5,701	1,974	1,376	4,579
양산	4,705	1,069	1,969	762	478	427
진주	1,917	531	835	222	152	177
통영	30,868	10,038	9,965	4,881	1,633	4,351
대구청(소계)	13,007	2,011	5,302	2,263	1,342	2,089
대구청	1,806	364	802	209	177	254
대구서부	2,285	387	1,027	346	232	293
포항	4,071	652	1,546	600	337	936
구미	4,130	452	1,631	988	528	531
영주	557	127	224	95	58	53
안동	158	29	72	25	10	22
광주청(소계)	23,759	6,364	7,186	2,997	1,914	5,298
광주청	4,542	766	1,386	596	514	1,280
전주	2,654	470	978	430	196	580
익산	1,501	304	619	218	160	200
군산	2,306	572	938	271	150	375
목포	4,139	1,282	1,323	647	241	646
여수	7,991	2,817	1,743	719	585	2,127
제주	626	153	199	116	68	90
대전청(소계)	33,216	6,715	13,468	5,847	3,195	3,991
대전청	4,997	926	1,720	922	511	918
청주	9,101	1,501	3,496	1,863	957	1,284
천안	11,600	2,950	5,140	1,827	852	831
충주	2,670	513	1,178	440	235	304
보령	4,848	825	1,934	795	640	654

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

10) 일반질병 요관찰자(C₂)의 지방고용노동관서별 및 산업별 발생현황

구 분	산 업 별											
	계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물처리 원료재생 환경복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
합 계	196,490	37	6	493	158,907	600	770	13,915	1,339	2,730	189	577
서울 청(소계)	7,783	16	-	1	2,364	10	9	1,127	356	938	109	142
서울 청	1,679	-	-	1	653	-	-	252	66	77	18	43
서울 강남	885	-	-	-	127	-	1	186	56	64	45	64
서울 동부	1,789	16	-	-	429	-	-	306	42	382	42	-
서울 서부	501	-	-	-	70	4	1	125	62	6	2	13
서울 남부	983	-	-	-	178	6	5	91	43	255	2	4
서울 북부	445	-	-	-	52	-	-	71	49	36	-	1
서울 관악	1,501	-	-	-	855	-	2	96	38	118	-	17
중부 청(소계)	40,017	5	-	255	31,931	95	281	2,258	373	690	40	154
중부 청	3,811	-	-	-	2,964	26	35	151	26	248	-	2
인천 북부	2,885	-	-	1	2,369	7	59	104	13	37	-	16
경기 기	10,473	-	-	2	9,069	1	31	455	86	13	-	9
부천	2,328	-	-	-	2,024	-	23	68	9	42	-	6
안양	2,065	-	-	-	1,490	4	1	125	25	1	-	25
안산	5,268	-	-	-	4,845	18	49	24	63	13	-	7
의정부	1,181	-	-	12	748	9	16	174	18	4	-	11
성남 평택	5,022	1	-	-	3,908	4	7	441	61	21	11	55
고양	3,204	-	-	-	2,811	3	22	156	9	33	-	1
강원 평강	1,134	-	-	-	628	-	7	93	14	126	-	16
강릉	513	3	-	14	153	-	6	142	3	7	18	5
강원릉주	678	-	-	2	286	18	14	67	19	72	2	-
원주	594	1	-	1	346	-	3	148	18	1	-	1
영월	244	-	-	64	120	3	5	10	1	3	9	-
태백	617	-	-	159	170	2	3	100	8	69	-	-
부산 청(소계)	78,708	1	6	19	69,425	82	196	4,599	297	454	6	157
부산 청	3,499	-	6	-	2,417	8	42	341	21	140	-	1
부산 동부	1,872	-	-	-	1,128	12	13	367	12	8	2	8
부산 북부	5,650	-	-	-	4,727	22	23	465	74	26	-	-
창원 원	10,777	-	-	-	9,526	2	42	485	24	59	1	4
울산 산	19,420	-	-	5	15,671	2	32	2,303	62	175	1	104
양산	4,705	1	-	2	4,201	3	19	214	46	7	1	4
진주	1,917	-	-	10	1,491	31	7	164	43	8	1	1
통영	30,868	-	-	2	30,264	2	18	260	15	31	-	35
대구 청(소계)	13,007	2	-	17	11,043	95	60	671	55	62	1	24
대구 청	1,806	2	-	4	1,465	1	2	44	4	-	-	18
대구 서부	2,285	-	-	1	1,954	2	6	39	15	13	-	-
포항	4,071	-	-	4	3,137	84	32	511	14	38	1	-
구미	4,130	-	-	1	3,916	6	15	41	12	1	-	2
영주	557	-	-	3	498	-	4	13	2	10	-	-
안동	158	-	-	4	73	2	1	23	8	-	-	4
광주 청(소계)	23,759	12	-	162	18,013	100	92	2,964	57	231	22	48
광주 청	4,542	10	-	90	3,502	11	32	273	13	51	-	32
전주	2,654	1	-	4	2,291	11	4	82	7	2	1	-
익산	1,501	-	-	27	1,303	4	1	54	1	4	-	6
군산	2,306	-	-	3	1,972	12	8	94	9	9	-	-
목포	4,139	-	-	26	3,940	-	3	26	1	5	-	2
여수	7,991	1	-	2	4,893	54	37	2,279	22	148	1	1
제주	626	-	-	10	112	8	7	156	4	12	20	7
대전 청(소계)	33,216	1	-	39	26,131	218	132	2,296	201	355	11	52
대전 청	4,997	-	-	4	3,165	26	46	298	60	84	1	38
청주	9,101	-	-	5	7,955	4	30	406	40	20	5	7
천안	11,600	-	-	-	8,935	73	32	823	79	171	5	2
충주	2,670	-	-	21	2,419	2	16	71	19	20	-	3
보령	4,848	1	-	9	3,657	113	8	698	3	60	-	2

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

(앞에서 계속)

구분	산업별										
	금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
합계	52	184	4,362	2,730	622	126	2,554	127	6,167	3	-
서울청소계)	-	36	486	461	91	30	534	11	1,062	-	-
서울청	-	15	142	65	25	-	112	-	210	-	-
서울강남	-	3	77	133	-	-	102	-	27	-	-
서울동부	-	3	68	43	41	-	108	3	306	-	-
서울서부	-	-	59	31	2	2	41	7	76	-	-
서울남부	-	15	52	60	19	-	59	-	194	-	-
서울북부	-	-	42	-	3	19	81	1	90	-	-
서울관악	-	-	46	129	1	9	31	-	159	-	-
중부청소계)	16	48	847	629	61	27	643	28	1,633	3	-
중부청	-	-	88	94	18	4	48	-	107	-	-
인천북부	-	15	61	77	2	-	37	-	87	-	-
경기	-	-	294	107	7	-	61	3	335	-	-
부천	-	-	9	7	1	-	43	-	96	-	-
안양	-	-	73	35	10	-	80	6	190	-	-
안산	-	2	54	56	-	-	51	-	86	-	-
의정부	-	1	4	22	-	2	8	4	148	-	-
성남	5	7	187	78	15	-	40	10	168	3	-
평택	-	-	21	46	-	2	7	-	93	-	-
고양	-	1	16	40	-	-	160	-	33	-	-
강원	8	-	-	31	-	2	41	5	75	-	-
강릉	-	-	14	23	-	-	44	-	117	-	-
원주	3	-	11	2	-	14	15	-	30	-	-
영월	-	-	-	11	8	-	-	-	10	-	-
태백	-	22	15	-	-	3	8	-	58	-	-
부산청소계)	-	39	1,342	371	106	32	588	30	958	-	-
부산청	-	8	47	39	58	10	195	-	166	-	-
부산동부	-	-	16	15	-	2	124	1	164	-	-
부산북부	-	-	150	1	12	4	79	2	65	-	-
창원	-	16	312	60	18	12	59	10	147	-	-
울산	-	13	571	214	-	-	31	14	222	-	-
양산	-	-	56	17	3	2	54	-	75	-	-
진주	-	-	69	5	-	2	32	-	53	-	-
통영	-	2	121	20	15	-	14	3	66	-	-
대구청소계)	13	21	66	166	33	4	184	30	460	-	-
대구청	-	-	5	29	5	4	108	-	115	-	-
대구서부	3	1	8	19	13	-	25	2	184	-	-
포항	4	18	46	36	9	-	33	27	77	-	-
구미	1	-	3	82	4	-	3	1	42	-	-
영주	-	2	-	-	-	-	5	-	20	-	-
안동	5	-	4	-	2	-	10	-	22	-	-
광주청소계)	14	27	296	412	62	4	366	24	853	-	-
광주청	2	-	107	44	22	2	172	1	178	-	-
전주	-	-	34	35	-	-	36	3	143	-	-
익산	1	17	-	21	9	-	10	6	37	-	-
군산	-	-	25	82	2	-	10	-	80	-	-
목포	9	-	28	2	-	2	34	2	59	-	-
여수	1	8	88	211	4	-	36	-	205	-	-
제주	1	2	14	17	25	-	68	12	151	-	-
대전청소계)	9	13	1,325	691	269	29	239	4	1,201	-	-
대전청	-	11	474	199	208	10	85	1	287	-	-
청주	-	2	191	188	13	1	96	3	135	-	-
천안	9	-	527	190	26	18	51	-	659	-	-
충주	-	-	9	18	17	-	6	-	49	-	-
보령	-	-	124	96	5	-	1	-	71	-	-

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

11) 일반질병 요관찰자(C₂)의 사업장규모별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		196,490	175,192	21,298
사업장 규모별	5인 미만	10,122	9,447	675
	5 ~ 49인	50,347	45,921	4,426
	50 ~ 299인	77,533	69,631	7,902
	300 ~ 999인	18,457	16,407	2,050
	1,000인 이상	40,031	33,786	6,245

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

12) 일반질병 요관찰자(C₂)의 사업장규모별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계		196,490	33,273	62,338	53,797	38,922	8,160
사업장 규모별	5인 미만	10,122	1,099	2,837	2,802	2,511	873
	5 ~ 49인	50,347	7,621	13,596	12,691	12,216	4,223
	50 ~ 299인	77,533	13,239	26,844	21,911	13,320	2,219
	300 ~ 999인	18,457	3,006	5,979	5,509	3,644	319
	1,000인 이상	40,031	8,308	13,082	10,884	7,231	526

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

13) 일반질병 요관찰자(C₂)의 사업장규모별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계		196,490	45,538	69,562	30,415	16,980	33,995
사업장 규모별	5인 미만	10,122	4,296	2,910	1,350	749	817
	5 ~ 49인	50,347	15,791	21,562	6,555	3,247	3,192
	50 ~ 299인	77,533	20,686	31,932	11,559	5,969	7,387
	300 ~ 999인	18,457	3,099	5,142	2,620	2,091	5,505
	1,000인 이상	40,031	1,666	8,016	8,331	4,924	17,094

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

14) 일반질병 요관찰자(C₂)의 사업장규모별 및 산업별 발생현황

구 분		산 업 별											
		계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물 처리 원료 재생 환경 복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
계		196,490	37	6	493	158,907	600	770	13,915	1,339	2,730	189	577
사업장 규모별	5인 미만	10,122	-	-	4	4,853	11	62	3,428	189	81	5	115
	5 ~ 49인	50,347	23	-	252	36,228	83	452	6,328	611	577	43	115
	50 ~ 299인	77,533	13	6	92	67,105	242	248	1,943	432	674	48	258
	300 ~ 999인	18,457	1	-	145	14,559	160	8	1,213	89	267	57	62
	1,000인 이상	40,031	-	-	-	36,162	104	-	1,003	18	1,131	36	27

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

구 분		산 업 별										
		금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
계		52	184	4,362	2,730	622	126	2,554	127	6,167	3	0
사업장 규모별	5인 미만	1	10	643	346	99	-	27	5	243	-	-
	5 ~ 49인	39	68	1,097	926	172	18	183	6	3,126	-	-
	50 ~ 299인	12	72	1,348	1,018	62	7	1,104	91	2,755	3	-
	300 ~ 999인	-	28	832	253	-	87	674	22	-	-	-
	1,000인 이상	-	6	442	187	289	14	566	3	43	-	-

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

15) 일반질병 요관찰자(C₂)의 지방고용노동관서별 및 사업장규모별 발생현황

구 분	사 업 장 규 모 별					
	계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
합 계	196,490	10,122	50,347	77,533	18,457	40,031
서울 청(소계)	7,783	414	2,388	2,834	718	1,429
서울 청	1,679	90	561	527	219	282
서울 강남	885	22	200	430	101	132
서울 동부	1,789	107	781	455	51	395
서울 서부	501	14	156	267	47	17
서울 남부	983	79	292	256	137	219
서울 북부	445	15	91	153	96	90
서울 관악	1,501	87	307	746	67	294
중부 청(소계)	40,017	3,063	12,135	12,765	3,598	8,456
중부 청	3,811	147	1,549	1,446	341	328
인천 북부	2,885	104	1,108	940	255	478
경기	10,473	1,696	1,873	2,414	633	3,857
부천	2,328	150	1,490	572	72	44
안양	2,065	122	557	693	264	429
안산	5,268	190	1,650	2,583	774	71
의정부	1,181	83	649	339	47	63
성남	5,022	235	1,039	904	331	2,513
평택	3,204	44	871	1,612	383	294
고양	1,134	49	424	269	87	305
강원	513	50	177	225	45	16
강릉	678	55	255	196	166	6
원주	594	57	180	273	49	35
영월	244	5	132	77	23	7
태백	617	76	181	222	128	10
부산 청(소계)	78,708	3,205	18,066	37,209	6,023	14,205
부산 청	3,499	433	1,304	1,237	358	167
부산 동부	1,872	95	685	579	500	13
부산 북부	5,650	409	2,615	1,426	254	946
창원	10,777	508	3,819	3,157	1,047	2,246
울산	19,420	1,042	4,112	8,218	2,289	3,759
양산	4,705	238	2,251	1,689	414	113
진주	1,917	122	737	772	180	106
통영	30,868	358	2,543	20,131	981	6,855
대구 청(소계)	13,007	574	3,970	3,863	1,719	2,881
대구 청	1,806	77	679	770	187	93
대구 서부	2,285	81	1,111	801	269	23
포항	4,071	225	1,320	1,186	395	945
구미	4,130	158	615	926	627	1,804
영주	557	16	170	128	233	10
안동	158	17	75	52	8	6
광주 청(소계)	23,759	1,320	6,280	9,161	3,045	3,953
광주 청	4,542	212	1,130	1,433	492	1,275
전주	2,654	73	623	1,164	380	414
익산	1,501	69	487	862	67	16
군산	2,306	68	786	1,167	98	187
목포	4,139	86	741	2,233	59	1,020
여수	7,991	760	2,249	2,164	1,844	974
제주	626	52	264	138	105	67
대전 청(소계)	33,216	1,546	7,508	11,701	3,354	9,107
대전 청	4,997	177	1,625	1,615	639	941
청주	9,101	257	1,638	2,689	982	3,535
천안	11,600	925	2,378	4,906	1,025	2,366
충주	2,670	47	971	1,300	334	18
보령	4,848	140	896	1,191	374	2,247

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

16) 일반질병 요관찰자(C₂)의 질환별 및 성별 발생현황

구 분	성 별		
	계	남 자	여 자
계	275,429	247,474	27,955
A.특정감염성 질환	341	307	34
B.바이러스 및 기생충성 질환	99	91	8
C.악성신생물	4	2	2
D.양성신생물 및 혈액질환과 면역장애	20,741	16,163	4,578
E.내분비, 영양 및 대사질환	32,138	30,389	1,749
F. 정신 및 행동장애	1	1	-
G.신경계의 질환	5,379	5,312	67
H.눈, 눈부속기와 귀 및 유양돌기의 질환	8,965	7,840	1,125
I.순환기계의 질환	11,923	10,763	1,160
J.호흡기계의 질환	127,904	116,519	11,385
K.소화기계의 질환	46,108	43,957	2,151
L.피부 및 피하조직의 질환	776	665	111
M.근골격계 및 결합조직의 질환	785	667	118
N.비뇨생식기계의 질환	11,803	7,273	4,530
O.임신, 출산 및 산욕	1	-	1
Q.선천성 기형, 변형 및 염색체 이상	0	-	-
R.기타중상 징후와 임상검사의 이상소견 †	7,031	6,197	834
S.손상	5	5	-
T.다발성 및 기타 손상, 중독 및 그 결과	0	-	-
W.불의의 손상 등 기타원인	0	-	-
Z.건강상태에 영향을 주는 원인	1,425	1,323	102

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

† : 일반질병 이외 질환은 기타로 분류함

17) 일반질병 요관찰자(C₂)의 유해인자별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
합 계		275,429	247,474	27,955
소 음		8,940	7,852	1,088
이 상 기 압		20	20	-
분 진	소 계	47,973	44,773	3,200
	광 물 성	22,836	21,057	1,779
	석 면	1,531	1,487	44
	면	-	-	-
	기 타	23,606	22,229	1,377
유 기 화 합 물		61,132	51,955	9,177
금 속	소 계	85,648	76,783	8,865
	연	5,821	4,243	1,578
	수 은	108	62	46
	크 롬	12,954	12,435	519
	카드뮴	705	564	141
	기 타	66,060	59,479	6,581
산 · 알카리 · 가스상물질		47,617	45,231	2,386
진 동		584	545	39
유 해 광 선		145	131	14
기 타		-	-	-

18) 일반질병 요관찰자(C₂)의 질환별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계	275,429	46,752	88,275	74,597	54,234	11,571
A. 특정감염성 질환	341	34	105	117	75	10
B. 바이러스 및 기생충성 질환	99	18	34	31	14	2
C. 악성신생물	4	-	2	2	-	-
D. 양성신생물 및 혈액질환과 면역장애	20,741	4,296	7,959	5,822	2,366	298
E. 내분비, 영양 및 대사질환	32,138	3,259	11,617	10,890	5,759	613
F. 정신 및 행동장애	1	-	-	1	-	-
G. 신경계의 질환	5,379	889	2,302	1,582	553	53
H. 눈, 눈부속기와 귀 및 유양돌기의 질환	8,965	595	1,460	2,635	3,469	806
I. 순환기계의 질환	11,923	1,357	2,973	3,548	3,215	830
J. 호흡기계의 질환	127,904	26,420	36,577	30,110	27,350	7,447
K. 소화기계의 질환	46,108	5,670	18,859	13,920	6,923	736
L. 피부 및 피하조직의 질환	776	294	305	100	49	28
M. 근골격계 및 결합조직의 질환	785	237	269	161	93	25
N. 비뇨생식기계의 질환	11,803	2,313	3,263	3,287	2,511	429
O. 임신, 출산 및 산욕	1	1	-	-	-	-
Q. 선천성 기형, 변형 및 염색체 이상	0	-	-	-	-	-
R. 기타증상 징후와 임상검사의 이상소견 †	7,031	1,082	2,021	2,066	1,611	251
S. 손상	5	-	-	1	4	-
T. 다발성 및 기타 손상, 중독 및 그 결과	0	-	-	-	-	-
W. 불의의 손상의 기타원인	0	-	-	-	-	-
Z. 건강상태에 영향을 주는 원인	1,425	287	529	324	242	43

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

† : 일반질병 이외 질환은 기타로 분류함

19) 일반질병 요관찰자(C₂)의 유해인자별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
합 계		275,429	46,752	88,275	74,597	54,234	11,571
소 음		8,940	443	1,379	2,665	3,604	849
이 상 기 압		20	3	6	5	5	1
분 진	소 계	47,973	8,130	12,088	11,729	12,258	3,768
	광 물 성	22,836	4,100	5,568	5,230	5,789	2,149
	석 면	1,531	149	249	516	487	130
	면	-	-	-	-	-	-
	기 타	23,606	3,881	6,271	5,983	5,982	1,489
유 기 화 합 물		61,132	8,773	20,457	18,018	12,054	1,830
금 속	소 계	85,648	17,268	28,360	21,138	15,451	3,431
	연	5,821	1,161	1,875	1,579	1,037	169
	수 은	108	31	31	32	8	6
	크 롬	12,954	2,258	3,744	3,360	2,916	676
	카 드 뮴	705	148	176	195	158	28
	기 타	66,060	13,670	22,534	15,972	11,332	2,552
산 · 알카리 · 가스상물질		47,617	6,426	18,024	15,325	6,872	970
진 동		584	51	103	202	193	35
유 해 광 선		145	51	53	25	14	2
기 타		23,370	5,607	7,805	5,490	3,783	685

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

20) 일반질병 요관찰자(C₂)의 질환별 및 직력별 발생현황

구 분	직 력 별					
	계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계	275,429	64,351	96,377	43,223	23,858	47,620
A. 특정감염성 질환	341	70	100	51	37	83
B. 바이러스 및 기생충성 질환	99	17	42	16	8	16
C. 악성신생물	4	-	2	-	2	-
D. 양성신생물 및 혈액질환과 면역장애	20,741	5,280	6,792	3,981	1,762	2,926
E. 내분비, 영양 및 대사질환	32,138	7,378	9,224	5,342	2,763	7,431
F. 정신 및 행동장애	1	-	-	-	-	1
G. 신경계의 질환	5,379	2,071	1,888	705	168	547
H. 눈, 눈부속기와 귀 및 유양돌기의 질환	8,965	2,041	2,929	1,178	769	2,048
I. 순환기계의 질환	11,923	2,530	3,744	1,692	1,166	2,791
J. 호흡기계의 질환	127,904	32,729	48,806	18,190	9,851	18,328
K. 소화기계의 질환	46,108	7,534	14,905	8,691	5,280	9,698
L. 피부 및 피하조직의 질환	776	205	347	113	53	58
M. 근골격계 및 결합조직의 질환	785	124	381	130	65	85
N. 비노생식기계의 질환	11,803	2,282	4,476	1,891	1,195	1,959
O. 임신, 출산 및 산욕	1	1	-	-	-	-
Q. 선천성 기형, 변형 및 염색체 이상	0	-	-	-	-	-
R. 기타증상 징후와 임상검사의 이상소견 †	7,031	1,794	2,156	1,025	620	1,436
S. 손상	5	3	-	-	1	1
T. 다발성 및 기타 손상, 중독 및 그 결과	0	-	-	-	-	-
W. 불의의 손상의 기타원인	0	-	-	-	-	-
Z. 건강상태에 영향을 주는 원인	1,425	292	585	218	118	212

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

† : 일반질병 이외 질환은 기타로 분류함

21) 일반질병 요관찰자(C₂)의 유해인자별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
합 계		275,429	64,351	96,377	43,223	23,858	47,620
소 음		8,940	2,070	2,805	1,191	791	2,083
이 상 기 압		20	10	5	1	2	2
분 진	소 계	47,973	13,539	16,746	6,393	3,514	7,781
	광 물 성	22,836	6,648	7,673	3,021	1,773	3,721
	석 면	1,531	583	464	135	42	307
	면	-	-	-	-	-	-
	기 타	23,606	6,308	8,609	3,237	1,699	3,753
유 기 화 합 물		61,132	10,930	20,515	10,496	6,621	12,570
금 속	소 계	85,648	18,630	32,654	14,184	7,450	12,730
	연	5,821	968	2,244	1,055	592	962
	수 은	108	26	38	8	12	24
	크 롬	12,954	3,362	4,650	1,896	1,008	2,038
	카드뮴	705	167	245	91	41	161
	기 타	66,060	14,107	25,477	11,134	5,797	9,545
산 · 알카리 · 가스상물질		47,617	12,916	14,707	7,542	3,511	8,941
진 동		584	144	122	53	68	197
유 해 광 선		145	32	68	24	8	13
기 타		23,370	6,080	8,755	3,339	1,893	3,303

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

22) 일반질병 요관찰자(C₂)의 질환별 및 산업별 발생현황

구 분	산 업 별											
	계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도 사업	하수 폐기물 처리원료 재생활환경 복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식 점업	통신업
계	275,429	45	6	513	225,522	690	1,004	19,211	1,615	3,463	239	701
A. 특정감염성 질환	341	-	-	-	278	-	-	26	3	3	-	-
B. 바이러스 및 기생충성 질환	99	-	-	-	80	-	-	1	-	-	1	-
C. 악성신생물	4	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-
D. 양성신생물 및 혈액질환과 면역장애	20,741	1	-	2	17,750	9	22	769	60	134	39	13
E. 내분비, 영양 및 대사질환	32,138	-	-	90	27,237	39	44	2,607	116	209	7	144
F. 정신 및 행동장애	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
G. 신경계의 질환	5,379	-	-	-	5,162	1	-	93	11	3	-	17
H. 눈, 눈부속기와 귀 및 유양돌기의 질환	8,965	9	2	26	7,488	63	38	656	39	121	2	14
I. 순환기계의 질환	11,923	-	4	33	9,649	58	80	985	82	164	4	90
J. 호흡기계의 질환	127,904	25	-	356	103,305	337	627	9,922	699	1,740	91	196
K. 소화기계의 질환	46,108	4	-	4	37,418	74	112	2,796	418	752	74	147
L. 피부 및 피하조직의 질환	776	-	-	-	611	3	2	33	10	4	1	-
M. 근골격계 및 결합조직의 질환	785	-	-	-	670	1	-	20	3	5	-	1
N. 비뇨생식기계의 질환	11,803	5	-	1	9,404	23	38	614	128	209	13	50
O. 임신, 출산 및 산욕	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q. 선천성 기형, 변형 및 염색체 이상	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R. 기타증상 징후와 임상검사의 이상소견 †	7,031	1	-	1	5,318	80	31	650	40	111	5	28
S. 손상	5	-	-	-	2	-	-	3	-	-	-	-
T. 다발성 및 기타 손상, 중독 및 그 결과	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
W. 불의의 손상의 기타원인	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z. 건강상태에 영향을 주는 원인	1,425	-	-	-	1,148	2	10	35	6	7	2	1

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

† : 일반질병 이외 질환은 기타로 분류함

(앞에서 계속)

구 분	산 업 별										
	금융 보험업	부동 산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스 업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스 업	국제 외국 기관
계	61	230	6,017	3,696	835	176	2,975	164	8,263	3	-
A. 특정감염성 질환	-	-	3	2	-	-	20	-	6	-	-
B. 바이러스 및 기생충성 질환	-	-	1	-	-	-	15	-	1	-	-
C. 악성신생물	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
D. 양성신생물 및 혈액질환과 면역장애	4	5	302	269	17	14	1,093	5	233	-	-
E. 내분비, 영양 및 대사질환	-	11	673	349	98	14	139	7	354	-	-
F. 정신 및 행동장애	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G. 신경계의 질환	-	-	9	10	3	6	1	-	63	-	-
H. 눈, 눈부속기와 귀 및 유양돌기의 질환	1	11	125	192	37	4	35	4	95	3	-
I. 순환기계의 질환	-	8	221	182	50	5	109	20	179	-	-
J. 호흡기계의 질환	8	125	2,479	1,654	360	49	548	68	5,315	-	-
K. 소화기계의 질환	36	43	1,489	627	153	39	412	44	1,466	-	-
L. 피부 및 피하조직의 질환	-	-	30	20	2	2	12	-	46	-	-
M. 근골격계 및 결합조직의 질환	-	-	28	8	5	-	3	-	41	-	-
N. 비뇨생식기계의 질환	11	19	413	209	47	27	241	8	343	-	-
O. 임신, 출산 및 산욕	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Q. 선천성 기형, 변형 및 염색체 이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R. 기타증상 징후와 임상검사의 이상소견 †	-	8	166	129	60	16	292	5	90	-	-
S. 손상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T. 다발성 및 기타 손상, 중독 및 그 결과	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
W. 불의의 손상의 기타원인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z. 건강상태에 영향을 주는 원인	1	-	78	45	3	-	53	3	31	-	-

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

† : 일반질병 이외 질환은 기타로 분류함

23) 일반질병 요관찰자(C₂)의 유해인자별 및 산업별 발생현황

구 분	산 업 별												
	계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물처리 원료재생 환경복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업	
합 계	275,429	45	6	513	225,522	690	1,004	19,211	1,615	3,463	239	701	
소 음	8,940	10	2	26	7,460	64	38	716	41	134	2	19	
이 상 기 업	20	-	-	-	2	-	-	11	-	-	-	-	
분 진	소 계	47,973	20	-	343	35,301	222	403	6,588	278	1,126	43	73
	광 물 성	22,836	10	-	337	14,523	204	216	4,574	165	694	4	47
	석 면	1,531	-	-	-	265	-	124	696	21	216	-	-
	면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	기 타	23,606	10	-	6	20,513	18	63	1,318	92	216	39	26
유 기 화 합 물	61,132	5	-	5	47,752	103	142	4,918	602	835	126	225	
금 속	소 계	85,648	5	-	5	73,055	58	276	3,011	456	1,069	34	140
	연	5,821	1	-	-	4,807	1	43	114	46	216	-	31
	수 은	108	-	-	-	40	-	5	13	-	-	-	-
	크 롬	12,954	1	-	1	11,315	16	47	795	32	73	11	1
	카드뮴	705	-	-	-	423	-	27	74	-	32	2	6
기 타	66,060	3	-	4	56,470	41	154	2,015	378	748	21	102	
산·알카리·가스상물질	47,617	3	-	101	42,664	194	98	1,849	126	158	13	211	
진 동	584	-	-	-	460	1	-	56	4	1	-	-	
유 해 광 선	145	-	-	-	120	-	-	9	-	-	-	-	
기 타	23,370	2	4	33	18,708	48	47	2,053	108	140	21	33	

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

구 분	산 업 별											
	금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관	
합 계	61	230	6,017	3,696	835	176	2,975	164	8,263	3	0	
소 음	1	15	79	180	35	-	29	4	82	3	-	
이 상 기 업	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	
분 진	소 계	6	65	939	783	171	114	60	1,427	-	-	
	광 물 성	-	38	624	472	83	3	60	776	-	-	
	석 면	-	4	80	40	5	-	7	73	-	-	
	면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	기 타	6	23	235	271	83	8	47	54	578	-	-
유 기 화 합 물	31	58	2,443	1,125	309	85	784	53	1,531	-	-	
금 속	소 계	18	69	1,562	965	160	36	351	25	4,353	-	-
	연	5	15	134	127	18	2	92	1	168	-	-
	수 은	2	-	11	1	1	3	30	-	2	-	-
	크 롬	-	6	131	128	38	5	39	4	311	-	-
	카드뮴	2	-	32	14	15	9	53	1	15	-	-
기 타	9	48	1,254	695	88	17	137	19	3,857	-	-	
산·알카리·가스상물질	-	9	556	369	127	27	696	11	405	-	-	
진 동	-	-	2	-	1	-	-	2	57	-	-	
유 해 광 선	-	-	1	3	-	2	-	-	10	-	-	
기 타	5	14	428	271	32	15	1,001	9	398	-	-	

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

24) 일반질병 요관찰자(C₂)의 지방고용노동관서별 및 질환별 발생현황

구 분	세 부 질 환 별							
	계	특정 감염성질환	바이러스 및 기생충성질환	악성신생물	양성신생물 및 혈액질환과 면역질환	내분비, 영양 및 대사질환	정신 및 행동장애	신경계의 질환
합 계	275,429	341	99	4	20,741	32,138	1	5,379
서울 청(소)계	9,649	12	11	2	547	468	-	10
서울 청	2,059	3	-	-	138	89	-	3
서울 강남	1,118	2	8	-	92	100	-	1
서울 동부	2,320	1	-	-	131	43	-	3
서울 서부	611	-	3	1	23	36	-	1
서울 남부	1,173	6	-	1	65	45	-	-
서울 북부	518	-	-	-	25	11	-	-
서울 관악	1,850	-	-	-	73	144	-	2
중부 청(소)계	53,582	33	18	-	2,696	5,588	1	16
중부 청	4,945	9	7	-	330	621	-	-
인천 북부	3,635	8	2	-	108	416	-	3
경기	14,565	6	2	-	339	1,576	-	5
부천	2,959	-	2	-	95	203	-	1
안양	2,373	-	-	-	144	317	-	1
안산	6,438	2	-	-	197	573	-	2
의정부	1,357	1	-	-	32	48	-	-
성남	9,089	1	4	-	1,134	1,387	-	1
평택	3,973	2	1	-	109	253	-	2
고양	1,326	1	-	-	85	72	1	1
강원	580	-	-	-	15	39	-	-
릉	729	2	-	-	60	8	-	-
원주	681	-	-	-	33	43	-	-
영월	293	-	-	-	1	14	-	-
태백	639	1	-	-	14	18	-	-
부산 청(소)계	113,665	154	38	-	11,683	17,190	-	5,204
부산 청	5,125	27	4	-	316	199	-	14
부산 동부	2,476	-	-	-	154	125	-	31
부산 북부	7,944	10	6	-	199	359	-	28
창원	15,734	8	21	-	767	1,581	-	7
울산	27,046	15	-	-	759	5,095	-	72
양산	6,332	22	4	-	267	157	-	35
진주	2,174	-	-	-	65	31	-	-
통영	46,834	72	3	-	9,156	9,643	-	5,017
대구 청(소)계	16,786	69	29	-	448	625	-	27
대구 청	2,241	5	8	-	41	58	-	1
대구 서부	2,974	10	15	-	59	90	-	-
포항	5,708	27	5	-	155	308	-	-
구미	5,049	27	1	-	168	152	-	-
영주	641	-	-	-	17	10	-	24
안동	173	-	-	-	8	7	-	2
광주 청(소)계	30,952	40	-	-	1,433	4,404	-	4
광주 청	5,706	-	-	-	443	608	-	2
전주	3,464	-	-	-	225	284	-	-
익산	1,994	1	-	-	96	150	-	-
군산	3,271	-	-	-	88	257	-	-
목포	4,911	-	-	-	98	1,481	-	-
여수	10,762	39	-	-	392	1,532	-	2
제주	844	-	-	-	91	92	-	-
대전 청(소)계	50,795	33	3	2	3,934	3,863	-	118
대전 청	6,899	-	-	-	335	740	-	1
청주	13,271	5	1	1	2,336	779	-	21
천안	20,180	19	-	1	626	1,722	-	92
충주	3,410	-	-	-	194	236	-	1
충령	7,035	9	2	-	443	386	-	3

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

(앞에서 계속)

구 분	세 부 질환 별								주산기에 기원한 특정병태
	눈, 눈부속기와 귀 및 유양 돌기의 질환	순환기계의 질환	호흡기계의 질환	소화기계의 질환	피부 및 피하조직의 질환	근골격계 및 결합조직의 질환	비뇨생식기계 의 질환	임신, 출산 및 산욕	
합 계	8,965	11,923	127,904	46,108	776	785	11,803	1	-
서울 청(소계)	369	430	4,604	1,984	10	34	861	1	-
서울 청	78	84	915	483	1	9	189	1	-
서울 강남	30	51	499	213	1	2	87	-	-
서울 동부	87	127	1,178	403	2	7	282	-	-
서울 서부	33	11	306	125	-	2	52	-	-
서울 남부	53	27	612	247	-	2	74	-	-
서울 북부	25	24	277	87	4	5	41	-	-
서울 관악	63	106	817	426	2	7	136	-	-
중부 청(소계)	1,380	3,053	21,779	12,968	100	111	3,762	-	-
중부 청	136	221	2,111	864	16	3	366	-	-
인천 북부	83	281	1,444	746	2	-	343	-	-
경기 북부	173	571	6,236	4,779	68	2	659	-	-
부천	53	466	1,158	600	2	5	226	-	-
안양	78	116	958	512	4	1	189	-	-
안산	356	466	2,160	1,455	3	60	383	-	-
의정부	42	143	689	262	-	2	75	-	-
상남	89	334	2,850	2,193	-	24	882	-	-
평택	225	127	1,967	839	5	-	390	-	-
고양	71	109	396	338	-	8	169	-	-
강원	11	91	291	89	-	2	24	-	-
강릉	9	13	474	95	-	2	18	-	-
원주	33	51	321	140	-	2	25	-	-
영월	13	55	189	15	-	-	5	-	-
태백	8	9	535	41	-	-	8	-	-
부산 청(소계)	3,148	3,724	53,127	12,740	257	130	3,051	-	-
부산 청	166	170	3,025	496	67	4	204	-	-
부산 동부	22	51	1,665	265	4	12	87	-	-
부산 북부	256	353	4,567	854	133	12	441	-	-
창원	464	629	9,204	2,131	8	43	702	-	-
울산	1,235	979	12,763	4,770	1	16	719	-	-
양산	230	249	3,946	827	44	23	357	-	-
진주	84	30	1,489	379	-	3	84	-	-
통영	691	1,263	16,468	3,018	-	17	457	-	-
대구 청(소계)	924	1,186	8,444	3,382	6	54	927	-	-
대구 청	118	31	1,261	440	-	-	84	-	-
대구 서부	169	183	1,645	503	-	3	165	-	-
포항	243	848	3,046	635	3	6	297	-	-
구미	275	111	2,221	1,680	3	45	312	-	-
영주	82	10	177	110	-	-	64	-	-
안동	37	3	94	14	-	-	5	-	-
광주 청(소계)	1,073	1,040	14,447	6,555	5	22	1,064	-	-
광주 청	301	252	2,744	1,059	-	4	237	-	-
전주	48	31	1,945	737	3	-	119	-	-
익산	35	9	1,279	393	-	-	24	-	-
군산	125	12	2,204	506	-	-	50	-	-
목포	264	67	1,880	900	-	-	218	-	-
여수	275	659	3,877	2,879	2	2	405	-	-
제주	25	10	518	81	-	16	11	-	-
대전 청(소계)	2,071	2,490	25,503	8,479	398	434	2,138	-	-
대전 청	193	339	3,363	1,455	10	7	259	-	-
청주	391	813	5,524	2,194	1	371	798	-	-
천안	1,131	726	11,182	2,692	294	43	894	-	-
충주	178	373	1,821	419	-	12	98	-	-
보령	178	239	3,613	1,719	93	1	89	-	-

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

(앞에서 계속)

구 분	세 부 질 환 별								
	선천성 기형, 변형 및 염색체 이상	기타증상 징후와 임상검사의 이상소견	손상	다발성 및 기타 손상, 중독 및 그 결과	운수 사고	불의의 손상등 기타원인	고온장해 및 자해	가해, 치료의 합병증 및 후유증	건강상태에 영향을 주는 원인
합 계	-	7,031	5	-	-	-	-	-	1,425
서울 청(소계)	-	270	3	-	-	-	-	-	33
서울 청	-	66	-	-	-	-	-	-	-
서울 강남	-	22	-	-	-	-	-	-	10
서울 동부	-	52	3	-	-	-	-	-	1
서울 서부	-	18	-	-	-	-	-	-	-
서울 남부	-	35	-	-	-	-	-	-	6
서울 북부	-	16	-	-	-	-	-	-	3
서울 관악	-	61	-	-	-	-	-	-	13
중부 청(소계)	-	1,798	2	-	-	-	-	-	277
중부 청	-	200	-	-	-	-	-	-	61
인천 북부	-	180	-	-	-	-	-	-	19
경기 기	-	103	-	-	-	-	-	-	46
부 천	-	145	1	-	-	-	-	-	2
안양	-	44	-	-	-	-	-	-	9
안산	-	776	-	-	-	-	-	-	5
의정부	-	6	-	-	-	-	-	-	57
성남	-	189	-	-	-	-	-	-	1
평택	-	51	1	-	-	-	-	-	1
고양	-	19	-	-	-	-	-	-	56
강원 원	-	1	-	-	-	-	-	-	17
강릉	-	48	-	-	-	-	-	-	-
원주	-	30	-	-	-	-	-	-	3
영태	-	1	-	-	-	-	-	-	-
태백	-	5	-	-	-	-	-	-	-
부산 청(소계)	-	2,435	-	-	-	-	-	-	784
부산 청	-	268	-	-	-	-	-	-	165
부산 동부	-	60	-	-	-	-	-	-	-
부산 북부	-	243	-	-	-	-	-	-	483
창원	-	162	-	-	-	-	-	-	7
울산	-	616	-	-	-	-	-	-	6
양산	-	51	-	-	-	-	-	-	120
진주	-	6	-	-	-	-	-	-	3
통영	-	1,029	-	-	-	-	-	-	-
대구 청(소계)	-	434	-	-	-	-	-	-	231
대구 청	-	170	-	-	-	-	-	-	24
대구 서부	-	90	-	-	-	-	-	-	42
포항	-	119	-	-	-	-	-	-	16
구미	-	50	-	-	-	-	-	-	4
영주	-	3	-	-	-	-	-	-	144
안동	-	2	-	-	-	-	-	-	1
광주 청(소계)	-	778	-	-	-	-	-	-	87
광주 청	-	18	-	-	-	-	-	-	38
전주	-	69	-	-	-	-	-	-	3
익산	-	4	-	-	-	-	-	-	3
군산	-	29	-	-	-	-	-	-	-
목포	-	3	-	-	-	-	-	-	-
여수	-	655	-	-	-	-	-	-	43
제주	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전 청(소계)	-	1,316	-	-	-	-	-	-	13
대전 청	-	193	-	-	-	-	-	-	4
청주	-	36	-	-	-	-	-	-	-
천안	-	749	-	-	-	-	-	-	9
충주	-	78	-	-	-	-	-	-	-
보령	-	260	-	-	-	-	-	-	-

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

25) 일반질병 요관찰자(C₂)의 지방고용노동관서별 및 유해인자별 발생현황

구분	유해인자별								
	합계	소음	이상기압	분진					유기화합물
				계	광물성	석면	면	기타	
합계	275,429	8,940	20	47,973	22,836	1,531	0	23,606	61,132
서울청(소계)	9,649	385	-	2,209	1,341	258	-	610	3,260
서울청	2,059	84	-	428	281	29	-	118	863
서울강남	1,118	35	-	262	143	41	-	78	403
서울동부	2,320	90	-	623	479	36	-	108	728
서울서부	611	31	-	152	70	6	-	76	198
서울남부	1,173	53	-	316	110	72	-	134	315
서울북부	518	26	-	106	72	14	-	20	146
서울관악	1,850	66	-	322	186	60	-	76	607
중부청(소계)	53,582	1,467	5	8,420	5,319	249	-	2,852	16,666
중부청	4,945	134	-	713	373	18	-	322	1,720
인천북부	3,635	84	2	661	329	23	-	309	1,479
경북	14,565	169	2	1,821	1,162	27	-	632	4,151
부천	2,959	55	-	415	280	3	-	132	1,168
안양	2,373	63	-	399	272	11	-	116	1,001
안산	6,438	354	-	808	453	2	-	353	2,382
의정부	1,357	42	-	189	91	14	-	84	239
성남	9,089	184	-	1,122	847	11	-	264	2,111
평택	3,973	224	-	832	467	6	-	359	1,483
고양	1,326	73	-	147	63	55	-	29	473
강원	580	11	-	66	29	11	-	26	65
강릉	729	10	-	359	256	31	-	72	109
원주	681	41	-	212	142	18	-	52	204
영월	293	14	-	192	172	4	-	16	29
태백	639	9	1	484	383	15	-	86	52
부산청(소계)	113,665	3,135	7	18,362	5,465	229	-	12,668	17,209
부산청	5,125	142	5	1,092	474	31	-	587	950
부산동부	2,476	46	-	676	442	41	-	193	627
부산북부	7,944	206	-	1,475	780	47	-	648	2,010
창원	15,734	465	-	2,955	1,423	33	-	1,499	2,866
울산	27,046	1,248	-	3,982	1,414	60	-	2,508	6,692
양산	6,332	231	-	1,441	714	15	-	712	1,677
진주	2,174	84	-	236	147	1	-	88	175
통영	46,834	713	2	6,505	71	1	-	6,433	2,212
대구청(소계)	16,786	1,062	1	2,755	1,351	156	-	1,248	4,415
대구청	2,241	164	-	467	194	16	-	257	451
대구서부	2,974	234	-	516	276	50	-	190	780
포항	5,708	243	1	1,118	407	60	-	651	1,004
구미	5,049	276	-	512	385	14	-	113	2,021
영주	641	106	-	90	72	2	-	16	136
안동	173	39	-	52	17	14	-	21	23
광주청(소계)	30,952	1,057	6	5,774	2,484	227	-	3,063	7,445
광주청	5,706	302	-	1,019	351	88	-	580	1,616
전주	3,464	48	-	779	261	36	-	482	971
익산	1,994	35	-	550	231	6	-	313	466
군산	3,271	123	3	783	208	16	-	559	497
목포	4,911	263	-	739	59	11	-	669	539
여수	10,762	263	-	1,632	1,231	26	-	375	3,096
제주	844	23	3	272	143	44	-	85	260
대전청(소계)	50,795	1,834	1	10,453	6,876	412	-	3,165	12,137
대전청	6,899	202	1	1,463	885	67	-	511	2,610
청주	13,271	275	-	2,054	1,397	69	-	588	4,076
천안	20,180	999	-	4,511	2,874	258	-	1,379	2,777
충주	3,410	179	-	936	678	15	-	243	771
보령	7,035	179	-	1,489	1,042	3	-	444	1,903

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

(앞에서 계속)

구분	유해인자별										
	금속						산, 알카리 가스상물질	진동	유해 광선	기타	
	계	연	수은	크롬	카드뮴	기타					
합계	85,648	5,821	108	12,954	705	66,060	47,617	584	145	23,370	
서울청(소계)	2,638	254	9	264	41	2,070	564	50	-	543	
서울청	492	26	2	67	6	391	110	5	-	77	
서울강남	260	43	-	25	4	188	105	1	-	52	
서울동부	610	37	1	98	7	467	91	9	-	169	
서울서부	169	13	1	14	10	131	32	3	-	26	
서울남부	387	57	-	26	2	302	44	3	-	55	
서울북부	158	3	3	5	3	144	34	5	-	43	
서울관악	562	75	2	29	9	447	148	24	-	121	
중부청(소계)	15,633	1,561	25	1,469	186	12,392	5,296	57	5	6,033	
중부청	1,418	224	2	186	37	969	377	-	1	582	
인천북부	794	137	-	115	25	517	265	5	1	344	
경기	5,371	153	5	475	48	4,690	2,121	40	-	890	
부천	713	78	3	85	9	538	143	3	-	462	
안양	617	137	-	37	11	432	109	-	-	184	
안산	1,704	172	3	270	1	1,258	447	1	2	740	
의정부	213	33	-	19	12	149	16	-	-	658	
성남	3,115	445	2	127	16	2,525	1,567	4	1	985	
평택	1,065	83	5	122	1	854	77	-	-	292	
고양	195	34	4	14	23	120	31	-	-	407	
강원	71	2	1	1	3	64	12	-	-	355	
강릉	135	40	-	-	-	95	64	2	-	50	
원주	127	12	-	7	-	108	33	2	-	62	
영월	37	-	-	11	-	26	14	-	-	7	
태백	58	11	-	-	-	47	20	-	-	15	
부산청(소계)	34,831	1,389	20	6,930	169	26,323	32,349	439	48	7,285	
부산청	1,877	125	6	369	25	1,352	666	14	12	367	
부산동부	679	41	-	78	6	554	181	18	-	249	
부산북부	2,688	108	-	582	2	1,996	624	30	24	887	
창원	6,163	731	9	1,152	54	4,217	1,493	77	2	1,713	
울산	9,512	174	3	1,261	78	7,996	4,535	151	-	926	
양산	2,072	168	2	348	4	1,550	193	32	10	676	
진주	358	10	-	18	-	330	29	6	-	1,286	
통영	11,482	32	-	3,122	-	8,328	24,628	111	-	1,181	
대구청(소계)	5,858	492	2	597	74	4,693	1,154	7	-	1,534	
대구청	737	50	-	64	2	621	73	-	-	349	
대구서부	944	57	-	128	4	755	70	3	-	427	
포항	2,255	125	-	332	65	1,733	634	2	-	451	
구미	1,753	233	2	71	1	1,446	196	1	-	290	
영주	129	26	-	-	1	102	171	-	-	9	
안동	40	1	-	2	1	36	10	1	-	8	
광주청(소계)	9,339	532	27	1,130	85	7,565	3,713	30	-	3,588	
광주청	1,858	322	2	201	11	1,322	529	7	-	375	
전주	1,232	103	-	116	1	1,012	210	-	-	224	
익산	759	18	-	42	-	699	51	2	-	131	
군산	1,459	31	-	215	-	1,213	276	2	-	128	
목포	1,818	13	-	85	-	1,720	1,534	-	-	18	
여수	2,048	42	23	445	72	1,466	1,032	3	-	2,688	
제주	165	3	2	26	1	133	81	16	-	24	
대전청(소계)	17,349	1,593	25	2,564	150	13,017	4,541	1	92	4,387	
대전청	1,736	155	12	183	21	1,365	506	1	-	380	
청주	4,113	257	6	342	40	3,468	1,310	-	-	1,443	
천안	8,155	1,041	6	1,739	73	5,296	2,236	-	60	1,442	
충주	1,035	122	1	152	15	745	157	-	-	332	
보령	2,310	18	-	148	1	2,143	332	-	32	790	

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

26) 일반질병 요관찰자(C₂)의 질환별 및 사업장규모별 발생현황

구 분	사 업 장 규 모 별					
	계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
계	275,429	14,477	68,512	107,733	24,483	60,224
A. 특정감염성 질환	341	4	52	144	49	92
B. 바이러스 및 기생충성 질환	99	6	26	40	16	11
C. 악성신생물	4	-	1	-	2	1
D. 양성신생물 및 혈액질환과 면역장애	20,741	534	2,097	10,220	1,958	5,932
E. 내분비, 영양 및 대사질환	32,138	1,284	4,542	13,864	2,841	9,607
F. 정신 및 행동장애	1	-	-	-	-	1
G. 신경계의 질환	5,379	122	298	3,909	86	964
H. 눈, 눈부속기와 귀 및 유양돌기의 질환	8,965	406	2,768	3,658	932	1,201
I. 순환기계의 질환	11,923	570	3,459	4,148	1,270	2,476
J. 호흡기계의 질환	127,904	7,210	38,500	49,937	9,592	22,665
K. 소화기계의 질환	46,108	3,280	10,938	14,248	5,140	12,502
L. 피부 및 피하조직의 질환	776	39	175	328	56	178
M. 근골격계 및 결합조직의 질환	785	21	187	353	112	112
N. 비뇨생식기계의 질환	11,803	538	3,062	4,088	1,329	2,786
O. 임신, 출산 및 산욕	1	-	-	1	-	-
Q. 선천성 기형, 변형 및 염색체 이상	0	-	-	-	-	-
R. 기타증상 징후와 임상검사의 이상소견 †	7,031	404	1,877	2,359	871	1,520
S. 손상	5	3	1	1	-	-
T. 다발성 및 기타 손상, 중독 및 그 결과	0	-	-	-	-	-
W. 불의의 손상 등 기타원인	0	-	-	-	-	-
Z. 건강상태에 영향을 주는 원인	1,425	56	529	435	229	176

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

† : 일반질병 이외 질환은 기타로 분류함

27) 일반질병 요관찰자(C₂)의 유해인자별 및 사업장규모별 발생현황

구 분		사 업 장 규 모 별					
		계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
합 계		275,429	14,477	68,512	107,733	24,483	60,224
소 음		8,940	430	2,837	3,608	884	1,181
이 상 기 압		20	-	15	2	1	2
분 진	소 계	47,973	3,360	15,084	17,823	3,598	8,108
	광 물 성	22,836	1,735	7,772	7,119	2,157	4,053
	석 면	1,531	552	417	263	52	247
	면	-	-	-	-	-	-
	기 타	23,606	1,073	6,895	10,441	1,389	3,808
유 기 화 합 물		61,132	3,199	16,146	21,384	7,337	13,066
금 속	소 계	85,648	4,744	21,499	32,495	6,880	20,030
	연	5,821	250	1,079	2,007	924	1,561
	수 은	108	1	34	32	19	22
	크 롬	12,954	599	3,490	5,262	871	2,732
	카드뮴	705	45	174	208	118	160
	기 타	66,060	3,849	16,722	24,986	4,948	15,555
산 · 알카리 · 가스상물질		47,617	1,400	5,179	24,845	2,844	13,349
진 동		584	21	133	222	40	168
유 해 광 선		145	7	41	53	7	37
기 타		23,370	1,316	7,578	7,301	2,892	4,283

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

28) 일반질병 요관찰자(C₂)의 사후관리 조치내역별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		275,429	247,474	27,955
사 후 관 리 조 치	필요없음	5,279	4,598	681
	건강상담	37,472	32,808	4,664
	보호구착용	87,220	80,436	6,784
	추적검사	103,739	93,998	9,741
	근무중치료	8,988	6,775	2,213
	근로시간단축	6	6	-
	작업전환	23	21	2
	근로금지 및 제한	14	13	1
	기타	32,688	28,819	3,869

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

29) 일반질병 요관찰자(C₂)의 사후관리 조치내역별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계		275,429	46,752	88,275	74,597	54,234	11,571
사 후 관 리 조 치	필요없음	5,279	860	1,702	1,461	1,079	177
	건강상담	37,472	7,742	13,012	9,735	6,298	685
	보호구착용	87,220	14,956	27,119	23,067	17,419	4,659
	추적검사	103,739	16,747	33,174	29,150	20,715	3,953
	근무중치료	8,988	1,677	3,175	2,292	1,540	304
	근로시간단축	6	-	3	2	1	-
	작업전환	23	7	7	5	1	3
	근로금지 및 제한 직업병 확진의뢰 안내	14	1	3	6	4	-
	기타	32,688	4,762	10,080	8,879	7,177	1,790

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

30) 일반질병 요관찰자(C₂)의 사후관리 조치내역별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계		275,429	64,351	96,377	43,223	23,858	47,620
사 후 관 리 조 치	필요없음	5,279	710	1,616	955	641	1,357
	건강상담	37,472	6,126	11,862	7,146	4,307	8,031
	보호구착용	87,220	23,724	31,151	12,719	6,261	13,365
	추적검사	103,739	23,772	38,296	15,681	8,840	17,150
	근무중치료	8,988	1,518	2,829	1,963	1,004	1,674
	근로시간단축	6	2	3	-	-	1
	작업전환	23	10	8	2	3	-
	근로금지 및 제한	14	2	5	1	1	5
기타	32,688	8,487	10,607	4,756	2,801	6,037	

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

31) 일반질병 요관찰자(C₂)의 사후관리 조치내역별 및 산업별 발생현황

구 분		산 업 별											
		계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물 처리원료 재생활경 복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
계		275,429	45	6	513	225,522	690	1,004	19,211	1,615	3,463	239	701
사 후 관 리 조 치	필요없음	5,279	-	-	2	4,798	6	21	178	26	21	-	9
	건강상담	37,472	6	-	6	33,046	77	112	1,923	119	233	7	157
	보호구착용	87,220	6	2	82	74,389	229	308	5,781	364	783	52	70
	추적검사	103,739	23	4	391	80,944	230	429	7,095	864	1,742	131	335
	근무중치료	8,988	8	-	12	7,329	16	42	607	77	106	17	32
	근로시간단축	6	-	-	-	4	-	-	2	-	-	-	-
	작업전환	23	-	-	-	21	-	-	2	-	-	-	-
	근로금지 및 제한	14	-	-	-	11	-	1	1	-	-	-	-
기타	32,688	2	-	20	24,980	132	91	3,622	165	578	32	98	

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

(앞에서 계속)

구 분	산 업 별											
	금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관	
계	61	230	6,017	3,696	835	176	2,975	164	8,263	3	0	
사 후 관 리 조 치	필요없음	2	5	60	45	-	2	59	-	45	-	-
	건강상담	13	10	567	335	36	5	554	14	252	-	-
	보호구착용	8	63	1,790	930	126	25	498	62	1,652	-	-
	추적검사	28	126	2,598	1,629	513	101	1,333	61	5,162	-	-
	근무중치료	2	7	185	211	38	6	102	14	174	3	-
	근로시간단축	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	작업전환	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	근로금지 및 제한	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
기타	8	19	817	546	122	37	428	13	978	-	-	

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

32) 일반질병 요관찰자(C₂)의 지방고용노동관서별 및 사후관리 조치내역

구 분	사 후 관 리 조 치									
	계	필요 없음	건강 상담	보호구 착용	추적 검사	근무중 치료	근로 시간 단축	작업 전환	근로 금지 및 제한	기타
합 계	275,429	5,279	37,472	87,220	103,739	8,988	6	23	14	32,688
서울청(소계)	9,649	76	668	1,962	5,598	516	-	-	-	829
서울청	2,059	11	201	491	1,031	94	-	-	-	231
서울강남	1,118	24	160	240	485	118	-	-	-	91
서울중부	2,320	3	53	522	1,466	88	-	-	-	188
서울서부	611	-	11	57	478	9	-	-	-	56
서울남부	1,173	32	52	174	801	42	-	-	-	72
서울북부	518	1	21	154	280	14	-	-	-	48
서울관악	1,850	5	170	324	1,057	151	-	-	-	143
중부청(소계)	53,582	1,417	9,743	10,658	24,048	3,396	3	2	3	4,312
중부청	4,945	396	417	1,431	2,128	153	-	-	-	420
인천북부	3,635	145	183	830	1,610	110	-	-	-	757
경기부천	14,565	510	6,239	1,434	5,629	237	1	-	-	515
부천	2,959	82	146	509	1,541	179	-	-	-	502
안양	2,373	17	829	201	819	48	-	-	-	459
안산	6,438	3	1,512	1,423	2,193	339	1	1	-	966
의정부	1,357	-	14	400	903	20	-	-	-	20
성남	9,089	229	238	2,926	3,309	2,151	-	1	-	235
평택	3,973	3	27	890	2,801	68	-	-	-	184
고양	1,326	-	42	239	887	40	-	-	3	115
강원	580	2	15	98	460	1	-	-	-	4
강릉	729	1	49	9	663	-	-	-	-	7
원주	681	21	27	124	413	35	1	-	-	60
영월	293	5	3	126	76	15	-	-	-	68
대백	639	3	2	18	616	-	-	-	-	-
부산청(소계)	113,665	1,698	15,558	52,341	29,386	1,681	1	2	8	12,990
부산청	5,125	93	418	3,126	756	60	-	-	-	672
부산동부	2,476	3	59	635	188	14	-	-	1	1,576
부산북부	7,944	424	920	4,694	1,440	66	-	-	-	400
창원	15,734	206	3,381	6,312	4,097	298	-	-	3	1,437
울산	27,046	493	1,239	14,731	4,238	260	1	-	3	6,081
양산	6,332	198	387	3,554	844	44	-	2	-	1,303
진주	2,174	47	97	307	1,632	28	-	-	-	63
통영	46,834	234	9,057	18,982	16,191	911	-	-	1	1,458
대구청(소계)	16,786	849	1,951	3,403	7,248	692	2	-	2	2,639
대구청	2,241	9	36	100	1,526	13	-	-	-	557
대구서부	2,974	6	251	76	2,438	59	2	-	2	140
포항	5,708	211	603	2,476	1,674	429	-	-	-	315
구미	5,049	616	1,018	527	1,271	180	-	-	-	1,437
영주	641	7	38	186	313	11	-	-	-	86
안동	173	-	5	38	26	-	-	-	-	104
광주청(소계)	30,952	270	5,086	3,870	19,551	221	-	2	1	1,951
광주청	5,706	1	1,732	593	3,179	67	-	-	1	133
전주	3,464	-	104	526	2,805	10	-	2	-	17
익산	1,994	-	54	34	1,899	7	-	-	-	-
군산	3,271	2	30	12	3,168	56	-	-	-	3
목포	4,911	-	714	1,682	2,036	22	-	-	-	457
여수	10,762	266	2,452	1,022	5,625	57	-	-	-	1,340
제주	844	1	-	1	839	2	-	-	-	1
대전청(소계)	50,795	969	4,466	14,986	17,908	2,482	-	17	-	9,967
대전청	6,899	89	338	1,682	3,550	94	-	-	-	1,146
청주	13,271	198	834	3,740	3,375	1,459	-	-	-	3,665
천안	20,180	248	964	6,434	8,676	151	-	8	-	3,699
충주	3,410	92	85	1,048	1,047	641	-	-	-	497
보령	7,035	342	2,245	2,082	1,260	137	-	9	-	960

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

33) 일반질병 요관찰자(C₂)의 사후관리 조치내역별 및 사업장규모별 발생현황

구 분		사 업 장 규 모 별					
		계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
계		275,429	14,477	68,512	107,733	24,483	60,224
사 후 관 리 조 치	필요없음	5,279	240	1,090	1,126	429	2,394
	건강상담	37,472	3,468	4,593	11,814	3,295	14,302
	보호구착용	87,220	3,790	22,611	38,267	7,655	14,897
	추적검사	103,739	5,008	28,471	42,649	8,580	19,031
	근무중치료	8,988	242	1,975	2,462	776	3,533
	근로시간단축	6	1	3	1	1	-
	작업전환	23	3	10	6	-	4
	근로금지 및 제한	14	1	5	3	1	4
	기타	32,688	1,724	9,754	11,405	3,746	6,059

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

34) 일반질병 요관찰자(C₂)의 질환별 및 사후관리 조치내역

구 분	사 후 관 리 조 치 별										
	계	필요 없음	건강 상담	보호구 착용	추적 검사	근무중 치료	근로 시간 단축	작업 전환	근로금지 및 제한	기타	
계	275,429	5,279	37,472	87,220	103,739	8,988	6	23	14	32,688	
A. 특정감염성 질환	341	18	100	11	145	35	-	-	-	32	
B. 바이러스 및 기생충성 질환	99	17	-	-	52	1	-	-	-	29	
C. 악성신생물	4	-	1	-	1	-	-	-	-	2	
D. 양성신생물 및 혈액질환과 면역장애	20,741	366	1,870	10,179	4,598	1,074	-	-	1	2,653	
E. 내분비, 영양 및 대사질환	32,138	221	3,836	10,393	10,155	1,335	-	1	-	6,197	
F. 정신 및 행동장애	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
G. 신경계의 질환	5,379	4	35	105	4,673	449	-	-	1	112	
H. 눈, 눈부속기와 귀 및 유양돌기의 질환	8,965	585	239	4,404	2,563	736	-	1	-	437	
I. 순환기계의 질환	11,923	854	2,323	1,388	4,374	394	-	1	-	2,589	
J. 호흡기계의 질환	127,904	626	17,842	51,519	47,960	1,697	1	13	11	8,235	
K. 소화기계의 질환	46,108	2,059	8,387	6,270	19,738	1,362	3	2	-	8,287	
L. 피부 및 피하조직의 질환	776	17	43	333	59	17	-	4	-	303	
M. 근골격계 및 결합조직의 질환	785	5	235	292	86	37	-	-	-	130	
N. 비뇨생식기계의 질환	11,803	287	1,365	863	5,849	1,438	2	-	-	1,999	
O. 임신, 출산 및 산욕	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
Q. 선천성 기형, 변형 및 염색체 이상	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
R. 기타중상 징후와 임상검사의 이상소견 †	7,031	113	974	909	3,089	356	-	1	1	1,588	
S. 손상	5	-	-	-	5	-	-	-	-	-	
T. 다발성 및 기타 손상, 중독 및 그 결과	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
W. 불의의 손상의 기타원인	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z. 건강상태에 영향을 주는 원인	1,425	107	222	554	392	57	-	-	-	93	

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

† : 일반질병 이외 질환은 기타로 분류함

35) 일반질병 요관찰자(C₂)의 유해인자별 및 사후관리 조치내역

구 분		사 후 관 리 별									
		계	필요 없음	건강 상담	보호구 착용	추적 검사	근무중 치료	근로시간 단축	작업 전환	근로금지 및 제한	기타
합 계		275,429	5,279	37,472	87,220	103,739	8,988	6	23	14	32,688
소 음		8,940	658	136	4,351	2,757	752	-	1	-	285
이 상 기 압		20	1	-	2	14	1	-	-	-	2
분 진	소 계	47,973	254	5,969	18,823	18,735	623	-	11	5	3,553
	광 물 성	22,836	152	1,791	9,388	8,938	354	-	7	1	2,205
	석 면	1,531	14	41	577	659	40	-	-	2	198
	면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	기 타	23,606	88	4,137	8,858	9,138	229	-	4	2	1,150
유 기 화 합 물		61,132	2,030	9,971	8,262	26,319	2,786	3	5	1	11,755
금 속	소 계	85,648	1,090	14,874	28,476	31,627	2,074	2	4	5	7,496
	연	5,821	69	762	387	3,044	451	-	-	-	1,108
	수 은	108	1	35	2	52	4	-	-	-	14
	크 롬	12,954	101	3,042	4,701	4,113	157	-	-	2	838
	카드뮴	705	8	90	200	296	33	-	-	-	78
	기 타	66,060	911	10,945	23,186	24,122	1,429	2	4	3	5,458
산 · 알카리 · 가스상물질		47,617	639	4,540	20,563	14,375	2,010	1	-	2	5,487
진 동		584	46	153	63	155	51	-	-	-	116
유 해 광 선		145	2	7	66	6	1	-	1	-	62
기 타		23,370	559	1,822	6,614	9,751	690	-	1	1	3,932

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

나. 직업병 요관찰자(C₁)의 발생현황

1) 직업병 요관찰자(C₁)의 성별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
성 별	계	137,135	4,002	17,865	45,046	57,138	13,084
	남 자	129,883	3,678	17,528	43,123	53,314	12,240
	여 자	7,252	324	337	1,923	3,824	844

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

2) 직업병 요관찰자(C₁)의 성별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
성 별	계	137,135	27,577	39,404	18,776	12,825	38,553
	남 자	129,883	26,342	36,491	17,219	11,961	37,870
	여 자	7,252	1,235	2,913	1,557	864	683

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

3) 직업병 요관찰자(C₁)의 연령별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
연 령 별	계	137,135	27,577	39,404	18,776	12,825	38,553
	30세 미만	4,002	1,502	2,315	173	12	-
	30 ~ 39세	17,865	4,068	7,560	3,511	2,192	534
	40 ~ 49세	45,046	8,277	11,681	5,944	4,774	14,370
	50 ~ 59세	57,138	10,325	12,961	6,992	4,775	22,085
	60세 이상	13,084	3,405	4,887	2,156	1,072	1,564

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

4) 직업병 요관찰자(C₁)의 산업별 및 성별 발생현황

구 분	성 별		
	계	남 자	여 자
계	137,135	129,883	7,252
1. 농업 및 임업	62	62	-
2. 어업	22	19	3
3. 광업	807	786	21
4. 제조업	113,474	106,819	6,655
5. 전기, 가스 증기 및 수도사업	830	820	10
6. 하수, 폐기물처리, 원료재생및환경복원업	647	614	33
7. 건설업	12,720	12,617	103
8. 도매 및 소매업	625	602	23
9. 운수업	2,068	2,047	21
10. 숙박 및 음식점업	62	59	3
11. 통신업	310	307	3
12. 금융 및 보험업	4	4	-
13. 부동산업 및 임대업	140	133	7
14. 전문, 과학 및 기술서비스업	1,071	1,042	29
15. 사업시설관리 및 사업지원서비스업	1,634	1,470	164
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	606	598	8
17. 교육 서비스업	14	10	4
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	313	180	133
19. 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	65	59	6
20. 협회 및 단체, 수리 및 개인서비스업	1,659	1,633	26
21. 가사서비스업	2	2	-
22. 국제 및 외국기관	-	-	-

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

5) 직업병 요관찰자(C₁)의 산업별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계	137,135	4,002	17,865	45,046	57,138	13,084
1. 농업 및 임업	62	-	5	17	32	8
2. 어업	22	1	5	9	6	1
3. 광업	807	2	11	182	494	118
4. 제조업	113,474	3,533	15,581	37,785	46,656	9,919
5. 전기, 가스 증기 및 수도사업	830	38	134	341	294	23
6. 하수, 폐기물처리, 원료재생및환경복원업	647	15	60	178	268	126
7. 건설업	12,720	136	915	3,650	6,035	1,984
8. 도매 및 소매업	625	29	95	196	244	61
9. 운수업	2,068	26	257	752	788	245
10. 숙박 및 음식점업	62	2	3	25	31	1
11. 통신업	310	1	30	109	151	19
12. 금융 및 보험업	4	-	1	1	2	-
13. 부동산업 및 임대업	140	-	21	52	58	9
14. 전문, 과학 및 기술서비스업	1,071	66	245	355	343	62
15. 사업시설관리 및 사업지원서비스업	1,634	67	192	393	634	348
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	606	5	49	186	349	17
17. 교육 서비스업	14	6	2	1	5	-
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	313	31	40	107	119	16
19. 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	65	-	8	16	30	11
20. 협회 및 단체, 수리 및 개인서비스업	1,659	44	211	691	597	116
21. 가사서비스업	2	-	-	-	2	-
22. 국제 및 외국기관	-	-	-	-	-	-

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

6) 직업병 요관찰자(C₁)의 산업별 및 직력별 발생현황

구 분	직 력 별					
	계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계	137,135	27,577	39,404	18,776	12,825	38,553
1. 농업 및 임업	62	8	7	4	7	36
2. 어업	22	1	11	5	4	1
3. 광업	807	79	231	138	86	273
4. 제조업	113,474	16,915	34,708	16,651	11,360	33,840
5. 전기, 가스 증기 및 수도사업	830	28	120	128	96	458
6. 하수,폐기물처리,원료재생및환경복원업	647	133	250	139	62	63
7. 건설업	12,720	9,063	1,640	557	335	1,125
8. 도매 및 소매업	625	137	207	72	40	169
9. 운수업	2,068	196	440	253	250	929
10. 숙박 및 음식점업	62	3	5	4	7	43
11. 통신업	310	15	37	27	42	189
12. 금융 및 보험업	4	-	1	-	1	2
13. 부동산업 및 임대업	140	36	38	11	10	45
14. 전문,과학 및 기술서비스업	1,071	258	337	109	108	259
15. 사업시설관리 및 사업지원서비스업	1,634	427	679	279	151	98
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	606	26	32	57	49	442
17. 교육 서비스업	14	4	2	3	-	5
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	313	27	60	35	47	144
19. 예술,스포츠 및 여가관련 서비스업	65	5	17	17	20	6
20. 협회 및 단체, 수리 및 개인서비스업	1,659	216	580	287	150	426
21. 가사서비스업	2	-	2	-	-	-
22. 국제 및 외국기관	-	-	-	-	-	-

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

7) 직업병 요관찰자(C₁)의 지방고용노동관서별 및 성별 발생현황

구 분	성 별		
	합 계	남 자	여 자
합 계	137,135	129,883	7,252
서울청(소계)	3,361	3,241	120
서울청	885	854	31
서울강남	293	280	13
서울동부	851	831	20
서울서부	224	217	7
서울남부	468	456	12
서울북부	188	184	4
서울관악	452	419	33
중부청(소계)	27,243	25,902	1,341
중부청	4,179	3,957	222
인천북부	2,382	2,280	102
경기북부	3,377	3,227	150
부천	1,250	1,204	46
안양	893	858	35
안산	4,584	4,357	227
의정부	2,585	2,457	128
상남	1,255	1,111	144
평택	2,332	2,227	105
고양	1,483	1,407	76
강원	431	421	10
강릉	522	488	34
원주	551	534	17
영월	405	389	16
태백	1,014	985	29
부산청(소계)	54,040	52,030	2,010
부산청	3,299	3,153	146
부산동부	1,652	1,522	130
부산북부	3,870	3,597	273
창원	9,388	9,092	296
울산	17,413	17,110	303
양산	5,151	4,777	374
진주	2,005	1,843	162
통영	11,262	10,936	326
대구청(소계)	16,007	13,948	2,059
대구청	4,019	3,356	663
대구서부	4,448	3,607	841
포항	4,621	4,472	149
구미	1,978	1,706	272
영주	736	630	106
안동	205	177	28
광주청(소계)	17,332	16,578	754
광주청	3,741	3,555	186
전주	2,013	1,893	120
익산	1,455	1,267	188
군산	2,097	2,021	76
목포	2,793	2,666	127
여수	5,003	4,962	41
제주	230	214	16
대전청(소계)	19,152	18,184	968
대전청	3,440	3,155	285
청주	3,521	3,268	253
천안	7,324	7,150	174
충주	2,204	2,102	102
보령	2,663	2,509	154

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

8) 직업병 요관찰자(C₁)의 지방고용노동관서별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
합 계	137,135	4,002	17,865	45,046	57,138	13,084
서울 청(소)계	3,361	60	273	1,228	1,506	294
서울 청	885	24	76	353	382	50
서울 강남	293	13	39	90	120	31
서울 동부	851	10	72	299	406	64
서울 서부	224	1	16	64	115	28
서울 남부	468	2	30	156	207	73
서울 북부	188		11	81	74	22
서울 관악	452	10	29	185	202	26
중부 청(소)계	27,243	1,142	3,684	8,520	11,212	2,685
중부 청	4,179	262	653	1,185	1,661	418
인천 북부	2,382	79	246	650	1,091	316
경기 기	3,377	121	515	1,172	1,254	315
부천	1,250	56	156	351	511	176
안양	893	18	67	297	457	54
안산	4,584	284	809	1,576	1,677	238
의정부	2,585	89	301	773	1,097	325
성남	1,255	74	174	417	481	109
평택	2,332	92	310	843	949	138
고양	1,483	43	217	465	611	147
강원	431	5	41	116	201	68
강릉	522	2	49	155	240	76
원주	551	15	79	160	228	69
영월	405	2	19	93	208	83
태백	1,014		48	267	546	153
부산 청(소)계	54,040	1,231	6,438	16,817	23,883	5,671
부산 청	3,299	50	279	777	1,661	532
부산 동부	1,652	37	157	442	809	207
부산 북부	3,870	140	573	958	1,599	600
창원	9,388	182	988	2,825	4,417	976
울산	17,413	320	1,762	5,358	8,001	1,972
양산	5,151	183	661	1,475	2,212	620
진주	2,005	50	295	743	746	171
통영	11,262	269	1,723	4,239	4,438	593
대구 청(소)계	16,007	419	2,052	5,505	6,546	1,485
대구 청	4,019	91	506	1,419	1,691	312
대구 서부	4,448	163	543	1,460	1,814	468
포항	4,621	99	659	1,406	2,042	415
구미	1,978	49	240	938	637	114
영주	736	14	92	233	262	135
안동	205	3	12	49	100	41
광주 청(소)계	17,332	401	2,508	6,469	6,657	1,297
광주 청	3,741	138	526	1,375	1,450	252
전주	2,013	48	312	785	732	136
익산	1,455	26	184	475	598	172
군산	2,097	59	311	676	830	221
목포	2,793	39	457	1,137	1,012	148
여수	5,003	88	693	1,927	1,956	339
제주	230	3	25	94	79	29
대전 청(소)계	19,152	749	2,910	6,507	7,334	1,652
대전 청	3,440	169	487	1,172	1,336	276
청주	3,521	93	492	1,238	1,390	308
천안	7,324	229	1,160	2,547	2,806	582
충주	2,204	58	279	669	919	279
보령	2,663	200	492	881	883	207

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

9) 직업병 요관찰자(C₁)의 지방고용노동관서별 및 직력별 발생현황

구 분	직 력 별					
	계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
합 계	137,135	27,577	39,404	18,776	12,825	38,553
서울 청(소계)	3,361	842	636	266	333	1,284
서울 청	885	213	92	56	66	458
서울 강남	293	98	95	22	20	58
서울 동부	851	235	201	84	82	249
서울 서부	224	66	30	11	15	102
서울 남부	468	80	103	26	66	193
서울 북부	188	70	17	6	26	69
서울 관악	452	80	98	61	58	155
중부 청(소계)	27,243	5,498	8,164	4,033	3,020	6,528
중부 청	4,179	546	1,512	678	490	953
인천 북부	2,382	321	737	289	213	822
경기 기	3,377	865	910	520	379	703
부천	1,250	219	524	186	148	173
안양	893	155	126	60	65	487
안산	4,584	605	1,516	779	636	1,048
의정부	2,585	898	748	379	290	270
성남	1,255	202	281	193	126	453
평택	2,332	352	601	339	264	776
고양	1,483	467	476	225	131	184
강원	431	184	102	29	39	77
강릉	522	53	137	117	60	155
원주	551	183	137	65	62	104
영월	405	42	127	74	42	120
태백	1,014	406	230	100	75	203
부산 청(소계)	54,040	10,973	14,828	6,949	4,252	17,038
부산 청	3,299	773	817	403	325	981
부산 동부	1,652	451	397	188	137	479
부산 북부	3,870	964	1,264	647	397	598
창원	9,388	1,343	2,753	1,279	797	3,216
울산	17,413	3,066	4,271	1,606	1,098	7,372
양산	5,151	971	1,825	1,001	572	782
진주	2,005	456	613	256	189	491
통영	11,262	2,949	2,888	1,569	737	3,119
대구 청(소계)	16,007	2,232	5,414	2,697	1,770	3,894
대구 청	4,019	535	1,464	629	493	898
대구 서부	4,448	654	1,626	967	555	646
포항	4,621	701	1,422	654	372	1,472
구미	1,978	181	624	288	251	634
영주	736	133	206	109	83	205
안동	205	28	72	50	16	39
광주 청(소계)	17,332	3,981	4,399	2,217	1,462	5,273
광주 청	3,741	525	826	420	450	1,520
전주	2,013	216	534	296	176	791
익산	1,455	222	563	227	176	267
군산	2,097	468	682	270	154	523
목포	2,793	814	832	375	142	630
여수	5,003	1,724	901	590	330	1,458
제주	230	12	61	39	34	84
대전 청(소계)	19,152	4,051	5,963	2,614	1,988	4,536
대전 청	3,440	555	1,079	483	328	995
청주	3,521	709	1,048	546	342	876
천안	7,324	1,851	2,208	877	801	1,587
충주	2,204	421	821	320	198	444
보령	2,663	515	807	388	319	634

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

10) 직업병 요관찰자(C₁)의 지방고용노동관서별 및 산업별 발생현황

구 분	산 업 별											
	계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물처리 원료재생 환경복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
합 계	137,135	62	22	807	113,474	830	647	12,720	625	2,068	62	310
서울 청(소계)	3,361	28	-	1	1,105	11	12	903	81	439	18	70
서울 청	885	-	-	1	347	-	1	200	5	118	16	43
서울 강남	293	-	-	-	69	-	11	148	4	10	1	-
서울 동부	851	27	-	-	277	-	-	275	12	72	-	-
서울 서부	224	-	-	-	23	-	-	92	49	-	1	8
서울 남부	468	-	-	-	108	11	-	57	6	147	-	6
서울 북부	188	-	-	-	21	-	-	78	2	57	-	-
서울 관악	452	1	-	-	260	-	-	53	3	35	-	13
중부 청(소계)	27,243	6	-	441	21,196	173	205	3,277	83	710	37	71
중부 청	4,179	-	-	-	3,381	16	10	165	12	455	-	3
인천 북부	2,382	-	-	-	1,980	65	49	53	7	43	-	7
경기 기	3,377	-	-	-	2,620	1	13	571	12	6	-	4
부천	1,250	-	-	-	1,148	6	4	62	4	10	-	6
안양	893	-	-	-	704	4	-	146	-	2	-	4
안산	4,584	-	-	-	4,352	10	37	76	15	10	-	15
의정부	2,585	-	-	68	1,681	5	38	699	7	10	-	10
성남	1,255	1	-	-	944	6	2	147	11	9	37	8
평택	2,332	1	-	2	2,000	18	16	245	4	22	-	-
고양	1,483	-	-	-	993	15	19	351	7	34	-	7
강원 원	431	4	-	16	148	3	-	231	1	5	-	7
강릉	522	-	-	11	317	13	9	38	1	43	-	-
원주	551	-	-	1	370	-	-	160	-	1	-	-
영월	405	-	-	107	226	11	-	8	-	11	-	-
대구 백	1,014	-	-	236	332	-	8	325	2	49	-	-
부산 청(소계)	54,040	2	22	22	48,854	132	121	3,027	211	372	2	31
부산 청	3,299	-	15	-	2,481	22	10	408	16	60	-	2
부산 동부	1,652	-	-	-	1,168	10	1	435	2	5	-	4
부산 북부	3,870	-	2	1	3,281	9	16	406	59	72	-	-
창원 원	9,388	-	-	-	8,741	-	29	384	37	36	1	6
울산 산	17,413	-	-	8	15,989	37	21	762	14	149	-	2
양산	5,151	-	-	4	4,760	11	11	270	47	19	1	-
진주	2,005	-	-	9	1,600	36	3	230	29	15	-	-
통영	11,262	2	5	-	10,834	7	30	132	7	16	-	17
대구 청(소계)	16,007	13	-	22	14,364	60	70	793	59	143	1	97
대구 청	4,019	4	-	1	3,752	-	16	52	19	-	1	84
대구 서부	4,448	9	-	-	4,162	7	23	77	9	56	-	7
포항	4,621	-	-	6	3,800	31	16	609	10	43	-	6
구미	1,978	-	-	4	1,845	15	4	33	8	2	-	-
영주	736	-	-	5	657	-	7	8	-	42	-	-
안동	205	-	-	6	148	7	4	14	13	-	-	-
광주 청(소계)	17,332	8	-	259	13,471	127	108	2,264	36	196	-	6
광주 청	3,741	6	-	135	3,027	12	22	345	8	17	-	1
전주	2,013	-	-	7	1,832	10	9	53	4	4	-	-
익산	1,455	-	-	60	1,273	-	6	67	-	1	-	-
군산	2,097	-	-	3	1,850	16	15	90	2	11	-	-
목포	2,793	-	-	37	2,689	17	-	21	1	2	-	1
여수	5,003	2	-	5	2,687	68	52	1,665	19	126	-	1
제주	230	-	-	12	113	4	4	23	2	35	-	3
대전 청(소계)	19,152	5	-	62	14,484	327	131	2,456	155	208	4	35
대전 청	3,440	4	-	5	2,547	37	66	229	26	12	3	26
청주	3,521	-	-	4	2,800	17	31	479	14	17	-	3
천안	7,324	-	-	-	5,594	31	10	1,156	70	55	1	-
충주	2,204	-	-	34	1,913	-	21	125	44	5	-	-
보령	2,663	1	-	19	1,630	242	3	467	1	119	-	6

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

(앞에서 계속)

구 분	업 별										
	금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
합 계	4	140	1,071	1,634	606	14	313	65	1,659	2	-
서울 청(소계)	-	19	71	167	90	1	110	7	228	-	-
서울 청	-	2	1	17	80	-	39	-	15	-	-
서울 강남	-	-	22	19	-	-	5	-	4	-	-
서울 동부	-	7	35	9	4	-	22	4	107	-	-
서울 서부	-	-	7	24	-	-	16	3	1	-	-
서울 남부	-	9	1	80	-	-	6	-	37	-	-
서울 북부	-	1	4	2	4	-	11	-	8	-	-
서울 관악	-	-	1	16	2	1	11	-	56	-	-
중부 청(소계)	1	35	141	336	21	6	86	17	399	2	-
중부 청	-	-	31	41	-	-	6	-	59	-	-
인천 북부	-	12	25	71	-	-	6	-	64	-	-
경기	-	2	18	39	8	-	26	14	43	-	-
부천	-	-	4	2	-	-	-	-	4	-	-
안양	-	-	2	-	-	-	4	-	27	-	-
안산	-	6	5	24	1	-	5	-	28	-	-
의정부	-	-	6	32	9	-	5	2	13	-	-
성남	-	-	43	15	1	-	15	-	14	2	-
평택	-	-	-	20	-	-	-	-	4	-	-
고양	-	-	5	25	-	-	17	-	10	-	-
강원	1	-	-	11	-	-	-	1	3	-	-
원주	-	8	-	9	-	-	-	-	73	-	-
영월	-	3	1	3	-	3	2	-	7	-	-
영백	-	-	-	37	2	-	-	-	3	-	-
태백	-	4	1	7	-	3	-	-	47	-	-
부산 청(소계)	1	29	399	275	175	4	44	35	282	-	-
부산 청	-	7	16	13	131	3	25	-	90	-	-
부산 동부	-	1	10	7	-	-	4	-	5	-	-
부산 북부	-	-	12	1	-	1	5	-	5	-	-
창원	-	8	48	58	9	-	5	4	22	-	-
울산	-	10	154	157	-	-	4	27	79	-	-
양산	-	-	3	6	11	-	1	-	7	-	-
진주	-	-	64	10	1	-	-	-	8	-	-
통영	1	3	92	23	23	-	-	4	66	-	-
대구 청(소계)	-	21	33	149	51	-	13	-	118	-	-
대구 청	-	10	6	41	13	-	8	-	12	-	-
대구 서부	-	-	10	33	16	-	-	-	39	-	-
포항	-	1	15	30	8	-	1	-	45	-	-
구미	-	2	-	45	11	-	-	-	9	-	-
영주	-	8	2	-	1	-	-	-	6	-	-
안동	-	-	-	-	2	-	4	-	7	-	-
광주 청(소계)	2	31	94	323	33	-	35	6	333	-	-
광주 청	-	-	42	42	21	-	24	-	39	-	-
전주	-	-	12	49	2	-	4	1	26	-	-
익산	-	17	-	25	5	-	-	1	-	-	-
군산	-	-	4	73	-	-	-	-	33	-	-
목포	-	-	3	13	-	-	1	4	4	-	-
여수	-	14	33	119	3	-	1	-	208	-	-
제주	2	-	-	2	2	-	5	-	23	-	-
대전 청(소계)	-	5	333	384	236	3	25	-	299	-	-
대전 청	-	1	57	109	202	1	5	-	110	-	-
청주	-	4	56	61	-	-	13	-	22	-	-
천안	-	-	142	109	-	2	7	-	147	-	-
충주	-	-	-	25	29	-	-	-	8	-	-
보령	-	-	78	80	5	-	-	-	12	-	-

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

11) 직업병 요관찰자(C₁)의 사업장규모별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		137,135	129,883	7,252
사업장 규모별	5인 미만	6,373	6,132	241
	5 ~ 49인	45,682	42,624	3,058
	50 ~ 299인	52,004	48,838	3,166
	300 ~ 999인	13,041	12,565	476
	1,000인 이상	20,035	19,724	311

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

 12) 직업병 요관찰자(C₁)의 사업장규모별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계		137,135	4,002	17,865	45,046	57,138	13,084
사업장 규모별	5인 미만	6,373	132	628	1,738	2,857	1,018
	5 ~ 49인	45,682	1,485	5,569	12,991	18,853	6,784
	50 ~ 299인	52,004	1,700	8,157	18,637	19,494	4,016
	300 ~ 999인	13,041	384	1,836	5,017	5,356	448
	1,000인 이상	20,035	301	1,675	6,663	10,578	818

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

 13) 직업병 요관찰자(C₁)의 사업장규모별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계		137,135	27,577	39,404	18,776	12,825	38,553
사업장 규모별	5인 미만	6,373	3,043	1,712	708	382	528
	5 ~ 49인	45,682	12,796	17,930	7,336	3,786	3,834
	50 ~ 299인	52,004	9,773	16,847	8,455	6,031	10,898
	300 ~ 999인	13,041	1,367	1,940	1,314	1,512	6,908
	1,000인 이상	20,035	598	975	963	1,114	16,385

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

14) 직업병 요관찰자(C₁)의 사업장규모별 및 산업별 발생현황

구 분		산 업 별											
		계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도 사업	하수 폐기물 처리 원료 재생 환경 복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
계		137,135	62	22	807	113,474	830	647	12,720	625	2,068	62	310
사업장 규모별	5인 미만	6,373	1	2	10	2,955	11	33	2,677	70	81	-	2
	5 ~ 49인	45,682	43	5	390	35,997	105	376	6,192	293	410	-	54
	50 ~ 299인	52,004	18	15	167	46,225	340	236	2,009	247	576	49	110
	300 ~ 999인	13,041	-	-	240	10,849	321	2	932	13	163	13	124
	1,000인 이상	20,035	-	-	-	17,448	53	-	910	2	838	-	20

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

(앞에서 계속)

구 분		산 업 별										
		금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
계		4	140	1,071	1,634	606	14	313	65	1,659	2	0
사업장 규모별	5인 미만	-	14	231	182	21	-	2	1	80	-	-
	5 ~ 49인	3	33	275	609	73	4	6	-	814	-	-
	50 ~ 299인	1	70	363	621	32	-	127	32	764	2	-
	300 ~ 999인	-	14	111	128	-	7	96	28	-	-	-
	1,000인 이상	-	9	91	94	480	3	82	4	1	-	-

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

15) 직업병 요관찰자(C₁)의 지방고용노동관서별 및 사업장규모별 발생현황

구 분	사 업 장 규 모 별					
	계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
합 계	137,135	6,373	45,682	52,004	13,041	20,035
서울 청(소계)	3,361	126	1,008	1,260	359	608
서울 청	885	28	222	308	150	177
서울 강남	293	17	136	115	7	18
서울 동부	851	36	345	307	19	144
서울 서부	224	1	50	97	54	22
서울 남부	468	14	93	125	99	137
서울 북부	188	8	37	48	29	66
서울 관악	452	22	125	260	1	44
중부 청(소계)	27,243	1,215	10,658	10,416	2,367	2,587
중부 청	4,179	159	1,458	1,728	314	520
인천 북부	2,382	57	999	730	168	428
경기	3,377	99	1,195	1,398	134	551
부천	1,250	83	797	350	20	-
안양	893	83	165	191	83	371
안산	4,584	125	1,642	2,267	510	40
의정부	2,585	197	1,369	764	153	102
성남	1,255	75	423	334	201	222
평택	2,332	28	742	975	382	205
고양	1,483	129	800	472	19	63
강원	431	42	95	253	32	9
강릉	522	21	184	218	95	4
원주	551	71	205	192	25	58
영월	405	2	212	134	51	6
태백	1,014	44	372	410	180	8
부산 청(소계)	54,040	2,249	15,324	20,440	4,537	11,490
부산 청	3,299	221	1,393	1,209	289	187
부산 동부	1,652	50	685	515	391	11
부산 북부	3,870	284	1,986	1,224	278	98
창원	9,388	664	3,398	2,772	833	1,721
울산	17,413	471	2,826	6,183	1,950	5,983
양산	5,151	216	2,685	1,834	353	63
진주	2,005	94	848	692	176	195
통영	11,262	249	1,503	6,011	267	3,232
대구 청(소계)	16,007	702	7,017	5,175	1,856	1,257
대구 청	4,019	178	1,720	1,493	522	106
대구 서부	4,448	167	2,525	1,419	265	72
포항	4,621	246	1,739	1,355	358	923
구미	1,978	71	657	671	465	114
영주	736	31	259	164	241	41
안동	205	9	117	73	5	1
광주 청(소계)	17,332	964	5,151	6,650	1,818	2,749
광주 청	3,741	206	991	995	348	1,201
전주	2,013	52	503	754	421	283
익산	1,455	64	526	642	93	130
군산	2,097	80	735	1,105	156	21
목포	2,793	57	599	1,499	42	596
여수	5,003	498	1,693	1,569	746	497
제주	230	7	104	86	12	21
대전 청(소계)	19,152	1,117	6,524	8,063	2,104	1,344
대전 청	3,440	157	1,324	1,369	354	236
청주	3,521	190	1,196	1,481	464	190
천안	7,324	583	2,248	3,009	816	668
충주	2,204	47	1,018	964	151	24
보령	2,663	140	738	1,240	319	226

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

16) 직업병 요관찰자(C₁)의 유해인자별 및 성별 발생현황

구 분	성 별			
	계	남 자	여 자	
합 계	143,603	135,958	7,645	
소 음	126,300	120,498	5,802	
이 상 기 압	40	40	-	
분 진	소 계	4,216	3,908	308
	광 물 성	2,574	2,433	141
	석 면	156	156	-
	면	-	-	-
	기 타	1,486	1,319	167
유 기 화 합 물	5,103	4,156	947	
금 속	소 계	4,499	4,180	319
	연	326	312	14
	수 은	-	-	-
	크 롬	889	867	22
	카드뮴	111	108	3
기 타	3,173	2,893	280	
산·알카리·가스상물질	1,852	1,740	112	
진 동	241	235	6	
유 해 광 선	15	14	1	
기 타	1,337	1,187	150	

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

17) 직업병 요관찰자(C₁)의 유해인자별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별						
	계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상	
합 계	143,603	4,875	19,471	46,678	58,984	13,595	
소 음	126,300	2,144	14,688	41,990	54,914	12,564	
이 상 기 압	40	-	5	20	11	4	
분 진	소 계	4,216	600	923	993	1,260	440
	광 물 성	2,574	341	558	619	743	313
	석 면	156	7	15	50	75	9
	면	-	-	-	-	-	-
	기 타	1,486	252	350	324	442	118
유 기 화 합 물	5,103	735	1,523	1,551	1,100	194	
금 속	소 계	4,499	807	1,216	1,041	1,152	283
	연	326	42	113	87	71	13
	수 은	-	-	-	-	-	-
	크 롬	889	132	217	216	264	60
	카드뮴	111	20	28	25	31	7
기 타	3,173	613	858	713	786	203	
산·알카리·가스상물질	1,852	259	635	622	286	50	
진 동	241	8	53	122	45	13	
유 해 광 선	15	2	3	6	4	-	
기 타	1,337	320	425	333	212	47	

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

18) 직업병 요관찰자(C₁)의 유해인자별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
합 계		143,603	28,796	41,895	19,714	13,387	39,811
소 음		126,300	25,214	35,010	17,295	11,859	36,922
이 상 기 압		40	22	10	2	4	2
분 진	소 계	4,216	948	1,514	512	396	846
	광 물 성	2,574	586	878	313	241	556
	석 면	156	24	32	10	5	85
	면	-	-	-	-	-	-
	기 타	1,486	338	604	189	150	205
유 기 화 합 물		5,103	979	2,142	808	476	698
금 속	소 계	4,499	889	1,980	593	337	700
	연	326	88	148	44	16	30
	수 은	-	-	-	-	-	-
	크 롬	889	160	386	103	67	173
	카 드 뭉	111	9	40	19	7	36
	기 타	3,173	632	1,406	427	247	461
산 · 알카리 · 가스상물질		1,852	492	656	255	150	299
진 동		241	16	28	26	54	117
유 해 광 선		15	1	7	4	1	2
기 타		1,337	235	548	219	110	225

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

19) 직업병 요관찰자(C₁)의 유해인자별 및 산업별 발생현황

구 분	산 업 별												
	계	농업업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물처리 원료재생 환경복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업	
합 계	143,603	63	22	828	118,781	850	678	13,124	644	2,252	63	343	
소 음	126,300	59	20	781	104,288	743	581	12,244	559	1,811	61	261	
이 상 기 업	40	-	-	-	2	-	2	24	1	-	-	-	
분 진	소 계	4,216	2	-	36	2,998	96	51	484	12	245	2	8
	광 물 성	2,574	-	-	36	1,661	96	40	347	12	167	-	6
	석 면	156	-	-	-	23	-	7	44	-	69	-	-
	면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타	1,486	2	-	-	1,314	-	4	93	-	9	2	2	
유 기 화 합 물	5,103	2	2	-	4,572	1	2	128	32	35	-	39	
금 속	소 계	4,499	-	-	1	3,858	3	22	172	19	140	-	17
	연	326	-	-	-	302	-	3	11	1	-	-	
	수 은	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	크 롬	889	-	-	-	748	-	5	47	-	33	-	1
	카드뮴	111	-	-	-	95	-	4	4	-	5	-	-
기 타	3,173	-	-	1	2,713	3	10	110	18	101	-	16	
산·알카리·가스상물질	1,852	-	-	7	1,617	7	19	65	13	10	-	18	
진 동	241	-	-	-	196	-	-	3	7	1	-	-	
유 해 광 선	15	-	-	-	12	-	-	1	-	-	-	-	
기 타	1,337	-	-	3	1,238	-	1	3	1	10	-	-	

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

(앞에서 계속)

구 분	산 업 별											
	금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관	
합 계	6	141	1,154	1,741	633	20	333	65	1,860	2	0	
소 음	3	136	932	1,480	581	6	231	60	1,461	2	-	
이 상 기 업	-	-	7	-	-	-	1	1	2	-	-	
분 진	소 계	-	1	59	88	24	1	7	-	102	-	-
	광 물 성	-	1	44	71	22	-	4	-	67	-	-
	석 면	-	-	5	5	1	-	-	-	2	-	-
	면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타	-	-	10	12	1	1	3	-	33	-	-	
유 기 화 합 물	3	-	63	52	3	9	38	2	120	-	-	
금 속	소 계	-	3	47	89	1	1	16	1	109	-	-
	연	-	-	-	4	-	-	-	1	3	-	-
	수 은	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	크 롬	-	-	8	16	-	-	4	-	27	-	-
	카드뮴	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-
기 타	-	3	38	69	1	1	10	-	79	-	-	
산·알카리·가스상물질	-	-	37	12	7	3	16	1	20	-	-	
진 동	-	-	-	-	-	-	-	-	34	-	-	
유 해 광 선	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	
기 타	-	1	9	20	17	-	24	-	10	-	-	

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

20) 직업병 요관찰자(C₁)의 지방고용노동관서별 및 유해인자별 발생현황

구분	유 해 인 자 별									
	합계	소음	이상 기압	분진						유기화합물
				계	광물성	석면	면	기타		
합계	143,603	126,300	40	4,216	2,574	156	0	1,486	5,103	
서울청(소계)	3,574	2,993	1	230	147	63	-	20	172	
서울청	965	735	-	85	61	12	-	12	103	
서울강남	330	269	1	18	8	7	-	3	12	
서울동부	889	757	-	77	60	15	-	2	16	
서울서부	231	217	-	2	2	-	-	-	7	
서울남부	503	432	-	20	7	11	-	2	8	
서울북부	195	177	-	7	1	5	-	1	3	
서울관악	461	406	-	21	8	13	-	-	23	
중부청(소계)	29,985	22,708	2	1,640	1,042	41	-	557	2,137	
중부청	4,916	3,194	-	365	233	8	-	124	307	
인천북부	2,747	1,988	-	251	160	11	-	80	107	
경기	3,708	2,786	-	288	179	2	-	107	112	
부천	1,376	1,069	-	74	37	-	-	37	78	
안양	906	847	-	17	17	-	-	-	25	
안산	5,073	3,478	-	286	149	-	-	137	485	
의정부	2,741	2,138	1	77	61	-	-	16	447	
성남	1,501	1,012	-	67	49	-	-	18	186	
평택	2,380	2,177	-	46	28	2	-	16	43	
고양	1,658	1,230	-	55	32	13	-	10	316	
강원	445	394	-	30	30	-	-	-	9	
강릉	526	505	-	20	12	4	-	4	-	
원주	577	500	-	30	26	1	-	3	21	
영월	410	393	-	12	10	-	-	2	1	
태백	1,021	997	1	22	19	-	-	3	-	
부산청(소계)	55,099	51,831	15	317	83	8	-	226	1,461	
부산청	3,397	3,174	11	33	9	3	-	21	82	
부산동부	1,778	1,562	-	69	8	-	-	61	59	
부산북부	4,071	3,290	-	21	10	2	-	9	622	
창원	9,495	9,135	-	14	8	-	-	6	104	
울산	17,683	17,007	1	76	25	1	-	50	202	
양산	5,303	4,924	-	88	17	2	-	69	166	
진주	2,021	1,941	2	7	6	-	-	1	36	
통영	11,351	10,798	1	9	-	-	-	9	190	
대구청(소계)	16,997	14,583	6	577	378	28	-	171	607	
대구청	4,177	3,777	2	103	41	7	-	55	74	
대구서부	4,771	3,923	-	229	146	1	-	82	159	
포항	5,014	4,422	4	161	119	19	-	23	18	
구미	2,003	1,655	-	0	-	-	-	-	330	
영주	812	619	-	68	61	1	-	6	22	
안동	220	187	-	16	11	-	-	5	4	
광주청(소계)	17,621	16,534	9	392	229	7	-	156	206	
광주청	3,935	3,331	1	325	196	6	-	123	27	
전주	2,027	1,978	-	10	8	-	-	2	21	
익산	1,468	1,444	1	15	12	-	-	3	3	
군산	2,123	2,022	4	21	4	-	-	17	15	
목포	2,826	2,627	1	13	2	1	-	10	83	
여수	5,009	4,910	1	2	2	-	-	-	57	
제주	233	222	1	6	5	-	-	1	-	
대전청(소계)	20,327	17,651	7	1,060	695	9	-	356	520	
대전청	3,899	2,943	3	478	291	3	-	184	92	
청주	3,580	3,372	-	41	36	1	-	4	109	
천안	7,594	7,096	-	72	42	5	-	25	167	
충주	2,265	2,023	-	46	18	-	-	28	79	
보령	2,989	2,217	4	423	308	-	-	115	73	

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

(앞에서 계속)

구 분	유 해 인 자 별									
	금속						산, 알카리 가스상물질	진동	유해광선	기타
	계	연	수은	크롬	카드뮴	기타				
합 계	4,402	215	6	916	37	3,228	1,276	187	14	1,287
서울 청(소계)	130	16	-	25	-	89	4	5	-	17
서울 청	5	-	-	1	-	4	-	-	-	7
서울 강남	40	9	-	2	-	29	-	-	-	6
서울 동부	33	1	-	18	-	14	-	-	-	-
서울 서부	3	-	-	1	-	2	2	1	-	-
서울 남부	19	-	-	1	-	18	-	-	-	1
서울 북부	19	2	-	1	-	16	1	2	-	-
서울 관악	11	4	-	1	-	6	1	2	-	3
중부 청(소계)	2,493	56	4	591	24	1,818	370	103	2	884
중부 청	784	16	3	202	8	555	117	-	-	167
인천 북부	316	4	1	76	7	228	14	-	-	50
경기 북부	350	3	-	98	1	248	37	102	1	114
부천	43	1	-	6	-	36	3	-	-	7
안양	9	1	-	-	-	8	6	-	-	19
안산	570	8	-	164	6	392	40	-	-	284
의정부	73	5	-	4	2	62	2	-	-	3
성남	139	12	-	24	-	103	91	-	-	149
평택	182	3	-	16	-	163	45	-	1	82
고양	1	-	-	-	-	1	2	-	-	-
강원	3	-	-	-	-	3	7	-	-	-
강릉	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
원주	23	3	-	1	-	19	-	-	-	9
영월	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
태백	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산 청(소계)	807	91	-	146	6	564	564	67	9	72
부산 청	54	6	-	11	1	36	8	6	1	9
부산 동부	24	3	-	5	1	15	3	2	-	10
부산 북부	26	10	-	3	-	13	5	2	2	23
창원	39	8	-	9	-	22	117	5	-	16
울산	552	48	-	100	4	400	145	6	1	4
양산	106	16	-	16	-	74	1	2	4	10
진주	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
통영	6	-	-	2	-	4	283	44	1	-
대구 청(소계)	594	29	-	90	4	471	186	-	-	188
대구 청	110	12	-	12	-	86	22	-	-	62
대구 서부	344	2	-	54	1	287	16	-	-	115
포항	69	4	-	23	-	42	113	-	-	7
구미	19	4	-	-	-	15	-	-	-	2
영주	47	7	-	1	3	36	33	-	-	2
안동	5	-	-	-	-	5	2	-	-	-
광주 청(소계)	221	12	2	47	-	160	59	8	-	48
광주 청	101	6	2	34	-	59	13	1	-	29
전주	73	6	-	-	-	67	-	-	-	10
익산	7	-	-	2	-	5	-	-	-	3
군산	4	-	-	1	-	3	6	2	-	-
목포	32	-	-	9	-	23	35	5	-	-
여수	3	-	-	1	-	2	5	-	-	6
제주	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
대전 청(소계)	157	11	-	17	3	126	93	4	3	78
대전 청	12	5	-	1	-	6	4	-	-	4
청주	42	2	-	1	1	38	36	-	-	3
천안	65	3	-	11	2	49	34	1	3	31
충주	20	1	-	2	-	17	17	3	-	6
보령	18	-	-	2	-	16	2	-	-	34

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

21) 직업병 요관찰자(C₁)의 유해인자별 및 사업장규모별 발생현황

구 분		사 업 장 규 모 별					
		계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
합 계		143,603	6,617	48,078	54,151	13,651	21,106
소 음		126,300	5,958	41,594	47,845	12,062	18,841
이 상 기 업		40	7	18	9	2	4
분 진	소 계	4,216	237	1,553	1,451	308	667
	광 물 성	2,574	139	908	828	217	482
	석 면	156	35	21	8	4	88
	면	-	-	-	-	-	-
	기 타	1,486	63	624	615	87	97
유 기 화 합 물		5,103	178	1,998	2,080	563	284
금 속	소 계	4,499	124	1,814	1,576	300	685
	연	326	7	104	195	8	12
	수 은	-	-	-	-	-	-
	크 롬	889	20	353	292	51	173
	카드뮴	111	1	27	19	10	54
	기 타	3,173	96	1,330	1,070	231	446
산 · 알카리 · 가스상물질		1,852	72	552	669	257	302
진 동		241	1	29	72	6	133
유 해 광 선		15	2	4	7	1	1
기 타		1,337	38	516	442	152	189

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

22) 직업병 요관찰자(C₁)의 사후관리 조치내역별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		143,603	135,958	7,645
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	9,435	8,989	446
	건 강 상 담	2,736	2,616	120
	보 호 구 착 용	103,597	98,465	5,132
	추 적 검 사	26,372	24,582	1,790
	근 무 중 치 료	929	820	109
	근 로 시 간 단 축	25	21	4
	작 업 전 환	97	90	7
	근로금지 및 제한	16	13	3
기 타	396	362	34	

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

23) 직업병 요관찰자(C₁)의 사후관리 조치내역별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계		143,603	4,875	19,471	46,678	58,984	13,595
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	9,435	263	1,230	2,990	4,095	857
	건 강 상 담	2,736	102	361	839	1,095	339
	보 호 구 착 용	103,597	3,000	13,316	33,975	43,542	9,764
	추 적 검 사	26,372	1,261	4,232	8,462	9,884	2,533
	근 무 중 치 료	929	122	198	290	249	70
	근 로 시 간 단 축	25	2	4	7	11	1
	작 업 전 환	97	15	17	25	31	9
	근로금지 및 제한	16	1	7	1	5	2
기 타	396	109	106	89	72	20	

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

24) 직업병 요관찰자(C₁)의 사후관리 조치내역별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계		143,603	28,796	41,895	19,714	13,387	39,811
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	9,435	1,842	2,721	1,258	914	2,700
	건 강 상 담	2,736	1,203	702	324	230	277
	보 호 구 착 용	103,597	19,837	29,298	13,841	9,480	31,141
	추 적 검 사	26,372	5,569	8,610	4,053	2,635	5,505
	근 무 중 치 료	929	191	363	166	87	122
	근 로 시 간 단 축	25	2	9	4	9	1
	작 업 전 환	97	16	46	16	6	13
	근로금지 및 제한	16	6	4	1	4	1
기 타	396	130	142	51	22	51	

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

25) 직업병 요관찰자(C₁)의 사후관리 조치내역별 및 산업별 발생현황

구 분		산 업 별											
		계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물처리 원료재생 환경복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
계		143,603	63	22	828	118,781	850	678	13,124	644	2,252	63	343
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	9,435	-	5	2	8,465	60	12	504	54	68	1	6
	건 강 상 담	2,736	-	-	58	1,518	5	36	1,009	12	5	-	-
	보 호 구 착 용	103,597	39	15	696	86,008	695	498	9,151	402	1,843	55	187
	추 적 검 사	26,372	24	2	69	21,601	88	127	2,367	169	328	5	140
	근 무 증 치 료	929	-	-	2	789	1	2	58	5	5	2	4
	근 로 시 간 단 축	25	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
	작 업 전 환	97	-	-	-	89	-	1	1	-	-	-	-
	근로금지 및 제한	16	-	-	-	8	-	-	3	-	-	-	-
	기 타	396	-	-	1	278	1	2	31	2	3	-	6

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

(앞에서 계속)

구 분		산 업 별										
		금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
계		6	141	1,154	1,741	633	20	333	65	1,860	2	0
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	-	19	76	52	9	-	18	-	84	-	-
	건 강 상 담	-	-	6	28	7	-	28	1	23	-	-
	보 호 구 착 용	2	83	753	1,218	523	12	146	39	1,232	-	-
	추 적 검 사	4	38	298	419	90	4	128	24	445	2	-
	근 무 증 치 료	-	-	10	3	3	-	6	1	38	-	-
	근 로 시 간 단 축	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	작 업 전 환	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
	근로금지 및 제한	-	-	-	4	-	-	1	-	-	-	-
	기 타	-	1	11	11	1	4	6	-	38	-	-

26) 직업병 요관찰자(C₁)의 지방고용노동관서별 및 사후관리 조치내역

구 분	사 후 관 리 조 치									
	계	필요 없음	건강 상담	보호구 착용	추적 검사	근무중 치료	근로시간 단축	작업 전환	근로금지 및 제한	기타
합 계	143,603	9,435	2,736	103,597	26,372	929	25	97	16	396
서울 청(소계)	3,574	44	102	2,505	876	38	-	2	-	7
서울 청	965	20	38	765	121	16	-	-	-	5
서울 강남부	330	11	15	240	58	4	-	2	-	-
서울 동부	889	-	7	498	373	11	-	-	-	-
서울 서부	231	1	-	168	62	-	-	-	-	-
서울 남부	503	9	4	387	100	2	-	-	-	1
서울 북부	195	1	28	134	30	1	-	-	-	1
서울 관악	461	2	10	313	132	4	-	-	-	-
중부 청(소계)	29,985	2,076	2,425	17,005	7,794	531	17	36	7	94
중부 청	4,916	1,509	-	2,452	893	45	5	5	4	3
인천 북부	2,747	114	7	1,958	633	24	-	6	-	5
경기	3,708	62	92	1,465	2,046	28	-	2	-	13
부천	1,376	129	47	826	340	16	3	8	-	7
안양	906	-	1	723	163	11	-	-	-	8
안산	5,073	23	19	3,243	1,496	227	1	14	2	48
의정부	2,741	1	1,409	1,065	178	86	1	1	-	-
성남	1,501	26	73	875	477	41	7	-	1	1
평택	2,380	65	28	1,497	773	11	-	-	-	6
고양	1,658	2	748	798	70	40	-	-	-	-
강원	445	-	-	397	48	-	-	-	-	-
강릉	526	1	1	495	29	-	-	-	-	-
원주	577	11	-	262	303	1	-	-	-	-
영월	410	6	-	300	100	1	-	-	-	3
태백	1,021	127	-	649	245	-	-	-	-	-
부산 청(소계)	55,099	4,965	63	43,653	6,289	74	1	14	4	36
부산 청	3,397	628	1	2,497	267	1	-	-	-	3
부산 동부	1,778	15	-	1,524	230	1	-	1	-	7
부산 북부	4,071	810	2	2,315	933	9	-	-	-	2
창원	9,495	1,384	3	6,447	1,633	21	-	3	-	4
울산	17,683	293	-	17,163	194	8	-	5	1	19
양산	5,303	857	-	3,747	688	5	-	2	3	1
진주	2,021	148	32	527	1,314	-	-	-	-	-
통영	11,351	830	25	9,433	1,030	29	1	3	-	-
대구 청(소계)	16,997	481	10	12,472	3,848	148	3	13	1	21
대구 청	4,177	29	2	3,393	717	33	-	1	-	2
대구 서부	4,771	20	7	2,433	2,212	88	1	10	-	-
포항	5,014	160	-	4,170	662	18	-	-	-	4
구미	2,003	269	-	1,705	29	-	-	-	-	-
영주	812	-	-	621	169	9	2	2	-	9
안동	220	3	1	150	59	-	-	-	1	6
광주 청(소계)	17,621	178	25	14,191	3,154	24	-	3	2	44
광주 청	3,935	1	23	3,542	328	6	-	-	1	34
전주	2,027	-	-	1,990	28	8	-	1	-	-
익산	1,468	-	-	1,371	97	-	-	-	-	-
군산	2,123	-	-	1,694	419	8	-	2	-	-
목포	2,826	-	-	1,920	894	2	-	-	-	10
여수	5,009	176	2	3,549	1,281	-	-	-	1	-
제주	233	1	-	125	107	-	-	-	-	-
대전 청(소계)	20,327	1,691	111	13,771	4,411	114	4	29	2	194
대전 청	3,899	22	3	2,827	1,023	14	-	-	-	10
청주	3,580	68	3	2,462	1,019	13	1	3	-	11
청안	7,594	1,450	80	4,785	1,076	18	3	22	2	158
충주	2,265	34	25	1,553	581	61	-	4	-	7
보령	2,989	117	-	2,144	712	8	-	-	-	8

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

27) 직업병 요관찰자(C₁)의 사후관리 조치내역별 및 사업장규모별 발생현황

구 분		사 업 장 규 모 별					
		계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
계		143,603	6,617	48,078	54,151	13,651	21,106
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	9,435	448	3,452	3,348	1,220	967
	건 강 상 담	2,736	363	1,415	787	121	50
	보 호 구 착 용	103,597	4,519	32,338	38,756	9,929	18,055
	추 적 검 사	26,372	1,230	10,180	10,679	2,301	1,982
	근 무 중 치 료	929	27	495	337	32	38
	근 로 시 간 단 축	25	1	8	8	8	-
	작 업 전 환	97	4	51	35	4	3
	근로금지 및 제한	16	2	10	1	1	2
	기 타	396	23	129	200	35	9

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

28) 직업병 요관찰자(C₁)의 유해인자별 및 사후관리 조치내역

구 분		사 후 관 리 조 치									
		계	필요 없음	건강 상담	보호구 착용	추적 검사	근무중 치료	근로시간 단축	작업 전환	근로금지 및 제한	기타
합 계		143,603	9,435	2,736	103,597	26,372	929	25	97	16	396
소 음		126,300	8,867	1,860	95,554	19,725	199	5	40	2	48
이 상 기 압		40	-	-	21	18	-	-	-	-	1
분 진	소 계	4,216	162	135	2,492	1,269	83	1	9	1	64
	광물성	2,574	89	104	1,555	733	45	-	5	1	42
	석면	156	1	3	106	40	-	-	-	-	6
	면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	기타	1,486	72	28	831	496	38	1	4	-	16
유기화합물		5,103	93	569	1,480	2,417	374	14	34	5	117
금속	소 계	4,499	161	66	2,487	1,592	114	1	11	4	63
	연	326	8	7	29	244	29	-	3	4	2
	수은	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	크롬	889	37	5	594	231	9	-	-	-	13
	카드뮴	111	3	2	85	14	1	1	4	-	1
	기타	3,173	113	52	1,779	1,103	75	-	4	-	47
산·알카리·가스상물질		1,852	6	80	947	675	66	-	-	3	75
진동		241	-	4	169	42	20	1	-	-	5
유해광선		15	-	-	4	2	4	-	1	-	4
기타		1,337	146	22	443	632	69	3	2	1	19

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

다. 일반질병 유소견자(D₂) 발생현황

1) 일반질병 유소견자(D₂)의 성별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
성 별	계	38,725	2,966	9,411	11,643	11,654	3,051
	남 자	34,269	2,497	8,798	10,395	9,851	2,728
	여 자	4,456	469	613	1,248	1,803	323

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수임

2) 일반질병 유소견자(D₂)의 성별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
성 별	계	38,725	7,662	12,271	6,291	3,871	8,630
	남 자	34,269	6,884	10,525	5,381	3,308	8,171
	여 자	4,456	778	1,746	910	563	459

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수임

3) 일반질병 유소견자(D₂)의 연령별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
연 령 별	계	38,725	7,662	12,271	6,291	3,871	8,630
	30세 미만	2,966	905	1,724	298	37	2
	30 ~ 39세	9,411	1,727	3,689	2,402	1,191	402
	40 ~ 49세	11,643	2,050	2,992	1,510	1,308	3,783
	50 ~ 59세	11,654	2,142	2,772	1,538	1,083	4,119
	60세 이상	3,051	838	1,094	543	252	324

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수임

4) 일반질병 유소견자(D₂)의 산업별 및 성별 발생현황

구 분	성 별		
	계	남 자	여 자
계	38,725	34,269	4,456
1. 농업 및 임업	19	13	6
2. 어업	1	-	1
3. 광업	137	133	4
4. 제조업	30,977	27,217	3,760
5. 전기, 가스, 증기 및 수도사업	143	139	4
6. 하수, 폐기물처리, 원료재생 및 환경복원업	212	187	25
7. 건설업	3,080	3,005	75
8. 도매 및 소매업	254	222	32
9. 운수업	540	527	13
10. 숙박 및 음식점업	29	22	7
11. 통신업	136	132	4
12. 금융 및 보험업	8	7	1
13. 부동산업 및 임대업	44	42	2
14. 전문, 과학 및 기술 서비스업	742	708	34
15. 사업시설관리 및 사업지원 서비스업	835	636	199
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	129	106	23
17. 교육 서비스업	17	15	2
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	471	229	242
19. 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	19	16	3
20. 협회및단체,수리및기타개인서비스업	929	912	17
21. 가사서비스업	3	1	2
22. 국제및외국기관	0	-	-

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

5) 일반질병 유소견자(D₂)의 산업별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계	38,725	2,966	9,411	11,643	11,654	3,051
1. 농업 및 임업	19	1	1	6	9	2
2. 어업	1	-	-	1	-	-
3. 광업	137	-	2	27	80	28
4. 제조업	30,977	2,508	7,776	9,353	9,178	2,162
5. 전기, 가스, 증기 및 수도사업	143	10	27	45	52	9
6. 하수, 폐기물처리, 원료재생 및 환경복원업	212	7	35	54	64	52
7. 건설업	3,080	79	428	935	1,225	413
8. 도매 및 소매업	254	21	78	71	66	18
9. 운수업	540	10	79	198	211	42
10. 숙박 및 음식점업	29	1	6	10	8	4
11. 통신업	136	7	25	55	49	-
12. 금융 및 보험업	8	-	4	2	2	-
13. 부동산업 및 임대업	44	3	6	10	19	6
14. 전문, 과학 및 기술 서비스업	742	114	343	181	84	20
15. 사업시설관리 및 사업지원 서비스업	835	56	138	170	240	231
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	129	5	15	46	62	1
17. 교육 서비스업	17	11	3	2	1	-
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	471	61	131	153	108	18
19. 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	19	1	3	4	11	-
20. 협회및단체,수리및기타개인서비스업	929	71	311	319	183	45
21. 가사서비스업	3	-	-	1	2	-
22. 국제및외국기관	0	-	-	-	-	-

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

6) 일반질병 유소견자(D₂)의 산업별 및 직력별 발생현황

구 분	직 력 별					
	계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계	38,725	7,662	12,271	6,291	3,871	8,630
1. 농업 및 임업	19	3	3	5	2	6
2. 어업	1	1	-	-	-	-
3. 광업	137	13	29	24	16	55
4. 제조업	30,977	4,694	10,208	5,402	3,335	7,338
5. 전기, 가스, 증기 및 수도사업	143	10	31	18	16	68
6. 하수·폐기물처리, 원료재생 및 환경복원업	212	48	87	40	24	13
7. 건설업	3,080	2,130	430	153	72	295
8. 도매 및 소매업	254	45	104	55	22	28
9. 운수업	540	50	112	62	58	258
10. 숙박 및 음식점업	29	5	9	9	2	4
11. 통신업	136	8	18	19	12	79
12. 금융 및 보험업	8	-	1	1	2	4
13. 부동산업 및 임대업	44	11	12	6	7	8
14. 전문, 과학 및 기술 서비스업	742	163	313	133	50	83
15. 사업시설관리 및 사업지원 서비스업	835	226	368	130	73	38
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	129	9	17	15	17	71
17. 교육 서비스업	17	5	8	1	1	2
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	471	64	107	71	70	159
19. 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	19	2	6	5	5	1
20. 협회및단체,수리및기타개인서비스업	929	175	405	142	87	120
21. 가사서비스업	3	-	3	-	-	-
22. 국제및외국기관	0	-	-	-	-	-

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

7) 일반질병 유소견자(D₂)의 지방고용노동관서별 및 성별 발생현황

구 분	성 별		
	계	남 자	여 자
합 계	38,725	34,269	4,456
서울 청(소계)	1,326	1,149	177
서울 청	260	231	29
서울 강남	138	102	36
서울 동부	283	247	36
서울 서부	83	77	6
서울 남부	193	166	27
서울 북부	89	74	15
서울 관악	280	252	28
중부 청(소계)	9,754	8,507	1,247
충부 청	1,106	931	175
인천 북부	981	880	101
경기	1,849	1,671	178
부천	583	501	82
안양	521	427	94
안산	1,293	1,181	112
의정부	472	407	65
성남	1,081	851	230
평택	738	634	104
고양	394	350	44
강원	171	158	13
강릉	140	116	24
원주	148	135	13
영월	73	71	2
태백	204	194	10
부산 청(소계)	12,912	11,877	1,035
부산 청	694	606	88
부산 동부	373	321	52
부산 북부	948	820	128
창원	2,196	1,994	202
울산	3,481	3,292	189
양산	1,108	938	170
진주	515	453	62
통영	3,597	3,453	144
대구 청(소계)	3,457	2,901	556
대구 청	647	518	129
대구 서부	1,151	925	226
포항	925	838	87
구미	538	462	76
영주	148	119	29
안동	48	39	9
광주 청(소계)	4,877	4,389	488
광주 청	1,327	1,146	181
전주	466	390	76
익산	310	221	89
군산	437	394	43
목포	421	387	34
여수	1,781	1,729	52
제주	135	122	13
대전 청(소계)	6,399	5,446	953
대전 청	901	769	132
청주	1,840	1,390	450
천안	2,247	2,105	142
충주	676	548	128
보령	735	634	101

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

8) 일반질병 유소견자(D₂)의 지방고용노동관서별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별					
	계	30세미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
합 계	38,725	2,966	9,411	11,643	11,654	3,051
서울 청(소)계	1,326	99	326	439	380	82
서울 청	260	17	66	79	88	10
서울 강남	138	17	38	46	28	9
서울 동부	283	13	53	109	86	22
서울 서부	83	12	27	16	19	9
서울 남부	193	8	38	61	68	18
서울 북부	89	13	22	25	20	9
서울 관악	280	19	82	103	71	5
중부 청(소)계	9,754	743	2,433	2,890	2,909	779
중부 청	1,106	49	192	280	408	177
인천 북부	981	30	127	253	441	130
경기 기	1,849	200	618	648	319	64
부천	583	39	111	170	208	55
안양	521	50	126	153	167	25
안산	1,293	92	338	388	398	77
의정부	472	24	70	142	184	52
성남	1,081	133	434	315	166	33
평택	738	63	216	214	217	28
고양	394	40	103	123	109	19
강원	171	2	28	62	54	25
강릉	140	12	24	35	50	19
원주	148	6	28	47	54	13
영월	73	1	7	11	31	23
태백	204	2	11	49	103	39
부산 청(소)계	12,912	813	2,881	3,884	4,169	1,165
부산 청	694	31	115	176	265	107
부산 동부	373	26	50	114	142	41
부산 북부	948	85	200	217	296	150
창원	2,196	136	368	633	846	213
울산	3,481	138	701	1,013	1,230	399
양산	1,108	60	213	290	413	132
진주	515	40	110	155	167	43
통영	3,597	297	1,124	1,286	810	80
대구 청(소)계	3,457	252	662	978	1,219	346
대구 청	647	33	115	210	234	55
대구 서부	1,151	54	178	354	439	126
포항	925	46	145	240	390	104
구미	538	107	189	134	92	16
영주	148	10	30	29	44	35
안동	48	2	5	11	20	10
광주 청(소)계	4,877	323	1,165	1,688	1,409	292
광주 청	1,327	101	317	448	401	60
전주	466	35	130	151	128	22
익산	310	18	57	82	118	35
군산	437	24	95	129	145	44
목포	421	26	112	150	109	24
여수	1,781	110	420	668	479	104
제주	135	9	34	60	29	3
대전 청(소)계	6,399	736	1,944	1,764	1,568	387
대전 청	901	74	273	274	224	56
청주	1,840	246	604	466	414	110
천안	2,247	262	687	619	554	125
충주	676	73	154	186	204	59
보령	735	81	226	219	172	37

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수임

9) 일반질병 유소견자(D₂)의 지방고용노동관서별 및 직력별 발생현황

구 분	직 력 별					
	계	1년미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
합 계	38,725	7,662	12,271	6,291	3,871	8,630
서울 청(소계)	1,326	242	393	208	138	345
서울 청	260	61	70	35	24	70
서울 강남	138	24	53	24	14	23
서울 동부	283	54	93	37	25	74
서울 서부	83	16	23	16	7	21
서울 남부	193	29	37	26	20	81
서울 북부	89	22	31	10	10	16
서울 관악	280	36	86	60	38	60
중부 청(소계)	9,754	1,564	3,094	1,668	1,082	2,346
중부 청	1,106	216	391	169	126	204
인천 북부	981	114	275	121	59	412
경기 기	1,849	238	498	333	257	523
부 천	583	107	234	91	59	92
안 양	521	87	162	65	62	145
안 산	1,293	161	466	250	183	233
의 정 부	472	126	166	72	53	55
성 남	1,081	103	247	301	109	321
평 택	738	92	265	111	64	206
고 양	394	73	178	59	47	37
강 원	171	62	46	20	15	28
강 릉	140	18	55	28	12	27
원 주	148	55	33	16	20	24
영 월	73	11	31	14	6	11
태 백	204	101	47	18	10	28
부산 청(소계)	12,912	3,012	3,878	2,012	1,030	2,980
부산 청	694	143	215	111	70	155
부산 동부	373	96	105	46	40	86
부산 북부	948	192	314	210	110	122
창 원	2,196	282	718	355	182	659
울 산	3,481	1,000	944	406	236	895
양 산	1,108	210	404	197	136	161
진 주	515	137	183	74	48	73
통 영	3,597	952	995	613	208	829
대구 청(소계)	3,457	486	1,302	597	410	662
대구 청	647	89	252	90	92	124
대구 서부	1,151	153	469	229	142	158
포 향	925	141	314	122	83	265
구 미	538	56	192	128	78	84
영 주	148	41	50	22	12	23
안 동	48	6	25	6	3	8
광주 청(소계)	4,877	1,197	1,268	678	449	1,285
광주 청	1,327	172	331	198	150	476
전 주	466	62	144	89	40	131
익 산	310	42	114	58	35	61
군 산	437	81	129	67	40	120
목 포	421	113	159	61	27	61
여 수	1,781	707	361	175	142	396
제 주	135	20	30	30	15	40
대전 청(소계)	6,399	1,161	2,336	1,128	762	1,012
대전 청	901	145	294	172	107	183
청 주	1,840	256	607	338	256	383
천 안	2,247	519	879	393	221	235
충 주	676	100	299	126	67	84
보 령	735	141	257	99	111	127

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수임

10) 일반질병 유소견자(D₂)의 지방고용노동관서별 및 산업별 발생현황

구 분	산 업 별											
	계	농림 업	어업	광업	제조업	전기가스 증기 수도사업	하수 폐기물 처리·원료 재생활용 경목사업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
합 계	38,725	19	1	137	30,977	143	212	3,080	254	540	29	136
서울 청(소계)	1,326	3	-	-	491	1	5	166	49	143	14	27
서울 청	260	-	-	-	113	-	-	42	2	18	2	7
서울 강남	138	-	-	-	26	-	1	18	10	4	8	8
서울 동부	283	3	-	-	118	-	-	41	7	20	3	-
서울 서부	83	-	-	-	7	-	-	17	14	-	1	1
서울 남부	193	-	-	-	34	1	2	19	10	80	-	-
서울 북부	89	-	-	-	17	-	-	12	3	8	-	-
서울 관악	280	-	-	-	176	-	2	17	3	13	-	11
중부 청(소계)	9,754	4	-	69	7,608	30	66	695	74	185	10	44
중부 청	1,106	-	-	-	733	4	7	45	5	105	-	1
인천 북부	981	-	-	-	833	13	12	19	2	2	-	3
경기 기	1,849	-	-	1	1,584	1	7	88	10	5	-	8
부 천	583	-	-	-	491	-	2	18	1	28	-	8
안 양	521	-	-	-	416	1	1	34	5	1	-	4
안 산	1,293	-	-	-	1,224	1	9	3	10	1	-	1
의 정 부	472	-	-	9	298	3	12	106	5	2	-	5
성 남	1,081	-	-	-	853	3	1	80	19	9	3	8
평택	738	-	-	-	652	1	4	47	1	2	-	-
고 양	394	-	-	-	242	-	5	55	7	17	3	5
강 원	171	1	-	6	34	1	2	78	-	1	2	-
강릉	140	-	-	-	59	1	2	8	3	4	-	-
원주	148	3	-	-	76	-	1	44	2	1	-	1
영월	73	-	-	19	34	1	-	4	-	3	2	-
태백	204	-	-	34	79	-	1	66	4	4	-	-
부산 청(소계)	12,912	-	1	3	11,251	32	48	837	61	84	1	21
부산 청	694	-	1	-	497	3	9	52	5	25	-	-
부산 동부	373	-	-	-	249	5	2	76	-	1	-	-
부산 북부	948	-	-	-	785	9	7	82	17	5	-	-
창원	2,196	-	-	-	1,979	1	7	93	8	4	-	1
울산	3,481	-	-	-	2,851	4	13	392	9	43	1	13
양산	1,108	-	-	1	1,015	2	2	47	6	2	-	2
진주	515	-	-	2	353	6	7	64	13	2	-	-
통영	3,597	-	-	-	3,522	2	1	31	3	2	-	5
대구 청(소계)	3,457	4	-	7	3,063	7	26	142	17	14	-	8
대구 청	647	2	-	3	585	1	1	9	3	-	-	5
대구 서부	1,151	1	-	1	1,071	1	12	12	6	1	-	-
포항	925	1	-	3	726	3	7	116	4	10	-	1
구미	538	-	-	-	509	2	2	3	2	-	-	-
영주	148	-	-	-	131	-	4	2	1	3	-	-
안동	48	-	-	-	41	-	-	-	1	-	-	2
광주 청(소계)	4,877	6	-	53	3,467	28	36	746	12	56	2	20
광주 청	1,327	6	-	39	1,028	5	11	64	2	12	-	14
전주	466	-	-	3	420	-	3	16	2	-	-	-
익산	310	-	-	7	284	-	-	5	-	1	-	1
군산	437	-	-	1	363	11	5	10	1	1	-	-
목포	421	-	-	3	400	1	1	4	1	2	-	-
여수	1,781	-	-	-	942	9	16	629	4	36	-	-
제주	135	-	-	-	30	2	-	18	2	4	2	5
대전 청(소계)	6,399	2	-	5	5,097	45	31	494	41	58	2	16
대전 청	901	-	-	-	608	13	9	49	17	2	-	11
청주	1,840	2	-	1	1,609	-	15	83	9	16	-	2
천안	2,247	-	-	-	1,771	9	3	206	4	15	2	-
충주	676	-	-	2	607	1	4	16	11	5	-	1
보령	735	-	-	2	502	22	-	140	-	20	-	2

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

(앞에서 계속)

구 분	업 별										
	금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시 설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
합 계	8	44	742	835	129	17	471	19	929	3	-
서울 청(소계)	-	6	89	73	12	5	112	1	129	-	-
서울 청	-	-	17	9	6	-	29	-	15	-	-
서울 강남	-	5	16	19	-	-	17	-	6	-	-
서울 동부	-	1	9	8	1	1	22	-	49	-	-
서울 서부	-	-	21	5	-	-	5	1	11	-	-
서울 남부	-	-	10	13	4	-	7	-	13	-	-
서울 북부	-	-	7	1	1	3	19	-	18	-	-
서울 관악	-	-	9	18	-	1	13	-	17	-	-
서울 부 청(소계)	5	12	172	347	11	4	142	6	267	3	-
중부 청	-	-	16	151	4	1	18	-	16	-	-
인천 북부	-	1	10	65	1	-	5	-	15	-	-
경기	-	-	55	19	1	-	21	3	46	-	-
부천	-	-	1	3	-	-	10	-	21	-	-
안양	-	-	5	1	2	-	16	-	35	-	-
안산	-	5	7	9	-	-	4	-	19	-	-
의정부	-	-	-	4	2	-	4	2	20	-	-
성남	-	2	61	15	-	-	5	-	19	3	-
평택	-	-	4	16	-	-	2	-	9	-	-
고양	-	-	3	15	1	-	27	-	14	-	-
강원	5	-	2	10	-	-	16	1	12	-	-
릉주	-	3	-	28	-	-	12	-	20	-	-
원주	-	-	6	2	-	3	2	-	7	-	-
영월	-	-	-	8	-	-	-	-	2	-	-
태백	-	1	2	1	-	-	-	-	12	-	-
부산 청(소계)	1	9	211	70	29	6	90	8	149	-	-
부산 청	-	4	13	11	18	1	24	-	31	-	-
부산 동부	-	-	3	2	-	1	16	-	18	-	-
부산 북부	-	-	19	-	1	-	10	-	13	-	-
창원	-	-	59	13	4	-	6	4	17	-	-
울산	-	2	71	33	-	-	5	2	42	-	-
양산	-	-	6	4	3	-	7	-	11	-	-
진주	1	1	23	4	3	4	21	-	11	-	-
통영	-	2	17	3	-	-	1	2	6	-	-
대구 청(소계)	-	6	22	42	16	-	26	1	56	-	-
대구 청	-	2	5	7	3	-	9	-	12	-	-
대구 서부	-	-	2	8	6	-	7	-	23	-	-
포항	-	4	13	15	3	-	4	1	14	-	-
구미	-	-	1	12	2	-	2	-	3	-	-
영주	-	-	-	-	-	-	4	-	3	-	-
안동	-	-	1	-	2	-	-	-	1	-	-
광주 청(소계)	2	6	56	146	24	1	64	3	149	-	-
광주 청	-	-	29	19	10	1	37	-	50	-	-
전주	1	-	3	7	1	-	2	1	7	-	-
익산	-	1	-	8	1	-	-	1	1	-	-
군산	-	-	2	33	-	-	6	-	4	-	-
목포	-	-	-	7	-	-	-	-	2	-	-
여수	-	5	20	66	-	-	7	1	46	-	-
제주	1	-	2	6	12	-	12	-	39	-	-
대전 청(소계)	-	5	192	157	37	1	37	-	179	-	-
대전 청	-	3	66	54	27	-	16	-	26	-	-
청주	-	2	33	38	-	-	19	-	11	-	-
천안	-	-	71	36	5	1	2	-	122	-	-
충주	-	-	3	10	4	-	-	-	12	-	-
보령	-	-	19	19	1	-	-	-	8	-	-

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수임

11) 일반질병 유소견자(D₂)의 사업장규모별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		38,725	34,269	4,456
사업장 규모별	5인 미만	1,953	1,812	141
	5 ~ 49인	11,402	10,134	1,268
	50 ~ 299인	13,933	11,990	1,943
	300 ~ 999인	3,854	3,400	454
	1,000인 이상	7,583	6,933	650

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

12) 일반질병 유소견자(D₂)의 사업장규모별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계		38,725	2,966	9,411	11,643	11,654	3,051
사업장 규모별	5인 미만	1,953	86	368	580	667	252
	5 ~ 49인	11,402	672	2,137	3,126	3,867	1,600
	50 ~ 299인	13,933	1,161	3,672	4,233	4,004	863
	300 ~ 999인	3,854	319	1,058	1,188	1,098	191
	1,000인 이상	7,583	728	2,176	2,516	2,018	145

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

13) 일반질병 유소견자(D₂)의 사업장규모별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계		38,725	7,662	12,271	6,291	3,871	8,630
사업장 규모별	5인 미만	1,953	899	531	246	137	140
	5 ~ 49인	11,402	3,185	4,585	1,835	929	868
	50 ~ 299인	13,933	2,801	5,252	2,295	1,443	2,142
	300 ~ 999인	3,854	543	916	562	456	1,377
	1,000인 이상	7,583	234	987	1,353	906	4,103

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

14) 일반질병 유소견자(D₂)의 사업장규모별 및 산업별 발생현황

구 분		산 업 별											
		계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물 처리원료 재생활환경 복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
계		38,725	19	1	137	30,977	143	212	3,080	254	540	29	136
사업장 규모별	5인 미만	1,953	-	-	2	792	1	17	780	48	20	-	15
	5 ~ 49인	11,402	7	-	63	8,386	28	139	1,368	110	123	2	28
	50 ~ 299인	13,933	12	1	15	12,077	59	56	425	80	106	11	78
	300 ~ 999인	3,854	-	-	57	2,858	35	-	302	14	67	13	6
	1,000인 이상	7,583	-	-	-	6,864	20	-	205	2	224	3	9

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

(앞에서 계속)

구 분		산 업 별										
		금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업자원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
계		8	44	742	835	129	17	471	19	929	3	0
사업장 규모별	5인 미만	-	5	103	81	21	-	6	-	62	-	-
	5 ~ 49인	7	22	194	319	36	1	31	2	536	-	-
	50 ~ 299인	1	10	242	205	17	-	201	14	320	3	-
	300 ~ 999인	-	5	141	186	2	13	152	3	-	-	-
	1,000인 이상	-	2	62	44	53	3	81	-	11	-	-

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

15) 일반질병 유소견자(D₂)의 지방고용노동관서별 및 사업장규모별 발생현황

구 분	사 업 장 규 모 별					
	계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
합 계	38,725	1,953	11,402	13,933	3,854	7,583
서울 청(소계)	1,326	67	408	478	127	246
서울 청	260	17	84	88	33	38
서울 강남	138	3	36	70	11	18
서울 동부	283	16	130	76	11	50
서울 서부	83		33	42	5	3
서울 남부	193	15	45	32	32	69
서울 북부	89	6	23	21	26	13
서울 관악	280	10	57	149	9	55
중부 청(소계)	9,754	470	3,079	3,039	1,057	2,109
중부 청	1,106	54	375	352	205	120
인천 북부	981	32	337	231	80	301
경기 기	1,849	96	301	497	135	820
부 천	583	37	355	151	36	4
안 양	521	28	155	173	64	101
안 산	1,293	38	466	616	166	7
의 정 부	472	40	256	131	39	6
성 남	1,081	42	218	172	83	566
평 택	738	13	190	306	122	107
고 양	394	32	157	138	16	51
강 원	171	20	42	79	28	2
강 릉	140	5	68	38	29	-
원 주	148	22	42	54	12	18
영 월	73	2	44	20	4	3
태 백	204	9	73	81	38	3
부산 청(소계)	12,912	620	3,610	5,208	922	2,552
부산 청	694	56	309	250	56	23
부산 동부	373	14	148	113	93	5
부산 북부	948	84	465	242	25	132
창 원	2,196	123	701	697	175	500
울 산	3,481	187	887	1,354	359	694
양 산	1,108	52	500	443	102	11
진 주	515	52	205	185	54	19
통 영	3,597	52	395	1,924	58	1,168
대구 청(소계)	3,457	152	1,391	1,150	353	411
대구 청	647	34	272	243	80	18
대구 서부	1,151	44	576	439	87	5
포 향	925	48	348	259	67	203
구 미	538	19	111	147	78	183
영 주	148	4	63	38	41	2
안 동	48	3	21	24	-	-
광주 청(소계)	4,877	349	1,329	1,662	731	806
광주 청	1,327	74	312	407	160	374
진 주	466	10	113	178	75	90
익 산	310	14	83	154	25	34
군 산	437	12	113	176	63	73
목 포	421	7	95	237	2	80
여 수	1,781	226	558	481	384	132
제 주	135	6	55	29	22	23
대전 청(소계)	6,399	295	1,585	2,396	664	1,459
대전 청	901	28	319	316	92	146
청 주	1,840	70	377	643	194	556
천 안	2,247	159	445	851	218	574
충 주	676	12	252	344	64	4
보 령	735	26	192	242	96	179

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

16) 일반질병 유소견자(D₂)의 질환별 및 성별 발생현황

구 분	성 별		
	계	남 자	여 자
계	42,760	37,821	4,939
A. 특정감염성 질환	86	76	10
B. 바이러스 및 기생충성 질환	41	40	1
C. 악성신생물	5	5	-
D. 양성신생물 및 혈액질환과 면역장애	1,006	519	487
E. 내분비, 영양 및 대사질환	8,394	7,693	701
F. 정신 및 행동장애	0	-	-
G. 신경계의 질환	354	297	57
H. 눈, 눈부속기와 귀 및 유양돌기의 질환	13,276	11,286	1,990
I. 순환기계의 질환	5,245	4,665	580
J. 호흡기계의 질환	3,346	3,130	216
K. 소화기계의 질환	8,790	8,541	249
L. 피부 및 피하조직의 질환	71	57	14
M. 근골격계 및 결합조직의 질환	23	21	2
N. 비노생식기계의 질환	1,346	804	542
O. 임신, 출산 및 산욕	0	-	-
P. 주산기에 기원한 특정병태	0	-	-
Q. 선천성 기형, 변형 및 염색체 이상	1	1	-
R. 기타증상 징후와 임상검사의 이상소견 †	665	583	82
S. 손상	21	20	1
T. 다발성 및 기타 손상, 중독 및 그 결과	0	-	-
V. 운수사고	0	-	-
W. 불의의 손상의 기타원인	0	-	-
X. 고온장애 및 자해	0	-	-
Y. 가해, 치료의 합병증 및 후유증	1	1	-
Z. 건강상태에 영향을 주는 원인	89	82	7

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

† : 일반질병 이외 질환은 기타로 분류함

17) 일반질병 유소견자(D₂)의 유해인자별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
합 계		42,760	37,821	4,939
소 음		14,096	11,965	2,131
이 상 기 압		4	4	-
분 진	소 계	1,479	1,411	68
	광 물 성	825	792	33
	석 면	53	53	-
	면	-	-	-
	기 타	601	566	35
유 기 화 합 물		10,182	9,127	1,055
금 속	소 계	6,916	6,349	567
	연	1,562	1,296	266
	수 은	18	12	6
	크 롭	320	307	13
	카드뮴	91	88	3
	기 타	4,925	4,646	279
산알카리·가스상물질		6,275	5,758	517
진 동		38	36	2
유 해 광 선		10	10	-
기 타		3,760	3,161	599

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

18) 일반질병 유소견자(D₂)의 질환별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계	42,760	3,383	10,663	12,782	12,602	3,330
A. 특정감염성 질환	86	11	19	34	22	-
B. 바이러스 및 기생충성 질환	41	3	15	15	8	-
C. 악성신생물	5	-	1	-	3	1
D. 양성신생물 및 혈액질환과 면역장애	1,006	163	284	353	165	41
E. 내분비, 영양 및 대사질환	8,394	730	3,112	2,901	1,504	147
F. 정신 및 행동장애	0	-	-	-	-	-
G. 신경계의 질환	354	12	28	99	152	63
H. 눈, 눈부속기와 귀 및 유양돌기의 질환	13,276	531	1,595	3,615	5,788	1,747
I. 순환기계의 질환	5,245	265	1,022	1,693	1,773	492
J. 호흡기계의 질환	3,346	214	491	778	1,269	594
K. 소화기계의 질환	8,790	1,089	3,459	2,684	1,400	158
L. 피부 및 피하조직의 질환	71	19	29	14	8	1
M. 근골격계 및 결합조직의 질환	23	5	7	2	9	-
N. 비뇨생식기계의 질환	1,346	236	381	371	302	56
O. 임신, 출산 및 산욕	0	-	-	-	-	-
P. 주산기에 기원한 특정병태	0	-	-	-	-	-
Q. 선천성 기형, 변형 및 염색체 이상	1	-	-	1	-	-
R. 기타증상 징후와 임상검사의 이상소견 †	665	91	196	185	170	23
S. 손상	21	3	7	6	5	-
T. 다발성 및 기타 손상, 중독 및 그 결과	0	-	-	-	-	-
V. 운수사고	0	-	-	-	-	-
W. 불의의 손상의 기타원인	0	-	-	-	-	-
X. 고온장애 및 자해	0	-	-	-	-	-
Y. 가해, 치료의 합병증 및 후유증	1	-	-	-	1	-
Z. 건강상태에 영향을 주는 원인	89	11	17	31	23	7

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

† : 일반질병 이외 질환은 기타로 분류함

19) 일반질병 유소견자(D₂)의 유해인자별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
합 계		42,760	3,383	10,663	12,782	12,602	3,330
소 음		14,096	559	1,685	3,868	6,141	1,843
이 상 기 압		4	-	-	3	1	-
분 진	소 계	1,479	53	158	344	624	300
	광 물 성	825	27	82	170	359	187
	석 면	53	1	1	26	20	5
	면	-	-	-	-	-	-
	기 타	601	25	75	148	245	108
유 기 화 합 물		10,182	1,175	3,581	3,165	1,969	292
금 속	소 계	6,916	738	2,284	2,119	1,423	352
	연	1,562	157	456	549	339	61
	수 은	18	4	5	4	3	2
	크 롬	320	13	36	88	138	45
	카 드 뮴	91	1	17	32	36	5
	기 타	4,925	563	1,770	1,446	907	239
산 · 알카리 · 가스상물질		6,275	618	2,244	2,179	1,132	102
진 동		38	-	13	10	15	-
유 해 광 선		10	2	3	3	1	1
기 타		3,760	238	695	1,091	1,296	440

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수임

20) 일반질병 유소견자(D₂)의 질환별 및 직력별 발생현황

구 분	직 력 별					
	계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계	42,760	8,384	13,445	7,055	4,347	9,529
A. 특정감염성 질환	86	18	31	11	12	14
B. 바이러스 및 기생충성 질환	41	5	17	6	3	10
C. 악성신생물	5	-	1	2	-	2
D. 양성신생물 및 혈액질환과 면역장애	1,006	226	333	165	104	178
E. 내분비, 영양 및 대사질환	8,394	1,676	2,248	1,538	732	2,200
F. 정신 및 행동장애	0	-	-	-	-	-
G. 신경계의 질환	354	113	110	50	39	42
H. 눈, 눈부속기와 귀 및 유양돌기의 질환	13,276	2,714	4,261	1,923	1,302	3,076
I. 순환기계의 질환	5,245	1,080	1,648	811	531	1,175
J. 호흡기계의 질환	3,346	810	1,112	539	315	570
K. 소화기계의 질환	8,790	1,386	2,838	1,690	1,047	1,829
L. 피부 및 피하조직의 질환	71	25	32	8	2	4
M. 근골격계 및 결합조직의 질환	23	4	8	2	5	4
N. 비뇨생식기계의 질환	1,346	204	511	196	174	261
O. 임신, 출산 및 산욕	0	-	-	-	-	-
P. 주산기에 기원한 특정병태	0	-	-	-	-	-
Q. 선천성 기형, 변형 및 염색체 이상	1	1	-	-	-	-
R. 기타중상 징후와 임상검사의 이상소견 †	665	101	266	101	69	128
S. 손상	21	6	8	3	-	4
T. 다발성 및 기타 손상, 중독 및 그 결과	-	-	-	-	-	-
V. 운수사고	-	-	-	-	-	-
W. 불의의 손상의 기타원인	-	-	-	-	-	-
X. 고온장애 및 자해	-	-	-	-	-	-
Y. 가해, 치료의 합병증 및 후유증	1	-	-	-	-	1
Z. 건강상태에 영향을 주는 원인	89	15	21	10	12	31

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수임

† : 일반질병 이외 질환은 기타로 분류함

21) 일반질병 유소견자(D₂)의 유해인자별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
합 계		42,760	8,384	13,445	7,055	4,347	9,529
소 음		14,096	2,953	4,544	2,040	1,381	3,178
이 상 기 압		4	3	1	-	-	-
분 진	소 계	1,479	454	425	213	136	251
	광 물 성	825	291	216	110	73	135
	석 면	53	18	13	5	2	15
	면	-	-	-	-	-	-
	기 타	601	145	196	98	61	101
유 기 화 합 물		10,182	1,672	3,374	1,847	1,137	2,152
금 속	소 계	6,916	1,067	2,330	1,367	812	1,340
	연	1,562	252	575	320	190	225
	수 은	18	3	4	4	4	3
	크 롬	320	69	105	57	33	56
	카 드뭉	91	3	19	10	10	49
	기 타	4,925	740	1,627	976	575	1,007
산 · 알카리 · 가스상물질		6,275	1,255	1,659	1,059	555	1,747
진 동		38	14	9	4	4	7
유 해 광 선		10	4	5	1	-	-
기 타		3,760	962	1,098	524	322	854

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

22) 일반질병 유소견자(D₂)의 질환별 및 산업별 발생현황

구 분	산 업 별											
	계	농림업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물 처리 재활용 환경 복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점 업	통신업
계	42,760	21	1	140	34,283	146	242	3,427	276	573	29	143
A. 특정감염성 질환	86	-	-	-	76	-	-	-	-	1	-	-
B. 바이러스 및 기생충성 질환	41	-	-	-	35	-	-	1	-	1	-	1
C. 악성신생물	5	-	-	-	4	-	-	-	1	-	-	-
D. 양성신생물 및 혈액질환과 면역장애	1,006	1	-	1	675	-	11	54	7	15	8	3
E. 내분비, 영양 및 대사질환	8,394	4	-	35	6,955	12	17	724	36	63	-	49
F. 정신 및 행동장애	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G. 신경계의 질환	354	-	-	1	267	1	-	81	1	1	-	-
H. 눈, 눈부속기와 귀 및 유양돌기의 질환	13,276	8	1	60	11,226	73	91	1,034	50	139	3	17
I. 순환기계의 질환	5,245	2	-	12	3,867	19	48	494	36	150	1	26
J. 호흡기계의 질환	3,346	2	-	29	2,386	7	41	414	20	55	2	8
K. 소화기계의 질환	8,790	1	-	2	6,997	14	21	546	107	129	11	28
L. 피부 및 피하조직의 질환	71	-	-	-	57	-	-	6	1	1	-	1
M. 근골격계 및 결합조직의 질환	23	-	-	-	13	-	-	2	-	1	-	-
N. 비뇨생식기계의 질환	1,346	-	-	-	1,124	3	8	43	9	10	2	8
O. 임신, 출산 및 산욕	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P. 주산기에 기원한 특정병태	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q. 선천성 기형, 변형 및 염색체 이상	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
R. 기타증상 징후와 임상검사의 이상소견 †	665	2	-	-	509	17	2	24	6	7	1	2
S. 손상	21	-	-	-	16	-	1	1	2	-	-	-
T. 다발성 및 기타 손상, 중독 및 그 결과	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. 운수사고	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
W. 불의의 손상의 기타원인	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X. 고온장애 및 자해	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Y. 가해, 치료의 합병증 및 후유증	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Z. 건강상태에 영향을 주는 원인	89	1	-	-	74	-	2	3	-	-	1	-

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수임

† : 일반질병 이외 질환은 기타로 분류함

(앞에서 계속)

구 분	산 업 별										
	금융 보험업	부동 산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국 기관
계	9	47	826	893	138	21	500	19	1,023	3	-
A. 특정감염성 질환	-	-	3	1	-	-	3	-	2	-	-
B. 바이러스 및 기생충성 질환	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
C. 악성신생물	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D. 양성신생물 및 혈액질환과 면역장애	-	-	20	31	6	2	126	-	46	-	-
E. 내분비, 영양 및 대사질환	2	3	166	143	26	6	58	-	95	-	-
F. 정신 및 행동장애	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G. 신경계의 질환	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
H. 눈, 눈부속기와 귀 및 유양돌기의 질환	1	20	112	209	46	-	46	8	129	3	-
I. 순환기계의 질환	1	4	94	250	9	4	100	2	126	-	-
J. 호흡기계의 질환	1	12	59	57	20	-	28	-	205	-	-
K. 소화기계의 질환	4	6	317	129	19	7	89	7	356	-	-
L. 피부 및 피하조직의 질환	-	-	-	2	-	-	2	-	1	-	-
M. 근골격계 및 결합조직의 질환	-	-	-	1	-	-	-	-	6	-	-
N. 비뇨생식기계의 질환	-	-	26	34	10	2	19	-	48	-	-
O. 임신, 출산 및 산욕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P. 주산기에 기원한 특정병태	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q. 선천성 기형, 변형 및 염색체 이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R. 기타증상 징후와 임상검사의 이상소견†	-	2	24	28	2	-	29	2	8	-	-
S. 손상	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
T. 다발성 및 기타 손상, 중독 및 그 결과	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. 운수사고	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
W. 불의의 손상의 기타원인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X. 고온장애 및 자해	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Y. 가해, 치료의 합병증 및 후유증	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z. 건강상태에 영향을 주는 원인	-	-	-	7	-	-	-	-	1	-	-

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수임

† : 일반질병 이외 질환은 기타로 분류함

23) 일반질병 유소견자(D₂)의 유해인자별 및 산업별 발생현황

구 분	산 업 별												
	계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물처리 원료재생 환경복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점 업	통신업	
합 계	42,760	21	1	140	34,283	146	242	3,427	276	573	29	143	
소 음	14,096	10	1	61	11,861	78	93	1,177	56	147	3	19	
이 상 기 업	4	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	
분 진	소 계	1,479	1	-	28	941	-	27	328	5	46	2	3
	광물성 석면	825	-	-	26	444	-	16	247	3	32	-	3
	면	53	-	-	-	5	-	7	27	-	10	-	-
	기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
유기화합물	10,182	6	-	2	7,834	19	24	789	118	144	21	43	
금 속	소 계	6,916	-	-	-	5,821	1	45	261	37	79	-	15
	연	1,562	-	-	-	1,276	-	20	47	4	16	-	8
	수 은	18	-	-	-	10	-	1	1	-	-	-	-
	크롬	320	-	-	-	271	-	3	27	1	2	-	-
	카드뮴	91	-	-	-	69	-	5	5	-	1	-	-
기 타	4,925	-	-	-	4,195	1	16	181	32	60	-	7	
산·알카리·가스상물질	6,275	1	-	40	5,373	34	20	352	28	19	1	53	
진 동	38	-	-	-	24	-	-	6	-	-	-	-	
유 해 광 선	10	-	-	-	7	-	-	1	-	-	-	-	
기 타	3,760	3	-	9	2,422	14	33	511	32	138	2	10	

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

(앞에서 계속)

구 분	산 업 별										
	금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
합 계	9	47	826	893	138	21	500	19	1,023	3	-
소 음	1	22	111	219	48	-	46	10	130	3	-
이 상 기 업	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
분 진	소 계	-	4	10	18	7	-	4	-	55	-
	광물성 석면	-	2	6	13	3	-	-	-	30	-
	면	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-
	기 타	-	2	1	4	4	-	4	-	25	-
유기화합물	2	7	422	216	58	9	115	4	349	-	-
금 속	소 계	2	9	143	88	8	1	36	-	370	-
	연	-	2	53	30	1	1	15	-	89	-
	수 은	-	-	3	1	-	-	2	-	-	-
	크롬	-	1	3	3	2	-	2	-	5	-
	카드뮴	2	-	3	1	1	-	3	-	1	-
기 타	-	6	81	53	4	-	14	-	275	-	
산·알카리·가스상물질	-	1	87	84	8	3	117	3	51	-	
진 동	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	
유 해 광 선	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	
기 타	4	4	50	268	9	7	182	2	60	-	

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

24) 일반질병 유소견자(D₂)의 지방고용노동관서별 및 질환별 발생현황

구 분	세 부 질 환 별							
	계	특정 감염성질환	바이러스 및 기생충성질환	양성신생물	양성신생물 및 혈액질환과 면역장애	내분비, 영양 및 대사질환	정신 및 행동장애	신경계의 질환
합 계	42,760	86	41	5	1,006	8,394	-	354
서울 청(소)계	1,414	2	2	-	61	167	-	-
서울 청	272	-	2	-	13	17	-	-
서울 강남	148	-	-	-	17	26	-	-
서울 동부	307	-	-	-	9	14	-	-
서울 서부	87	-	-	-	5	14	-	-
서울 남부	199	2	-	-	8	31	-	-
서울 북부	101	-	-	-	3	5	-	-
서울 관악	300	-	-	-	6	60	-	-
중부 청(소)계	11,022	26	3	1	200	2,455	-	2
중부 청	1,173	-	-	1	18	175	-	1
인천 북부	1,041	-	-	-	18	191	-	-
경기 기	2,122	18	1	-	40	572	-	-
부천	683	-	-	-	13	89	-	-
안양	563	-	-	-	25	91	-	-
안산	1,366	2	-	-	20	103	-	-
의정부	483	-	-	-	5	20	-	-
성남	1,628	1	-	-	35	1,035	-	-
평택	793	4	1	-	11	100	-	-
고양	410	-	1	-	8	38	-	1
강원 원	174	-	-	-	2	5	-	-
강릉	149	-	-	-	2	-	-	-
원주	158	1	-	-	3	13	-	-
영월	73	-	-	-	-	3	-	-
태백	206	-	-	-	-	20	-	-
부산 청(소)계	14,009	43	33	-	252	3,347	-	346
부산 청	793	7	-	-	21	49	-	29
부산 동부	400	2	-	-	15	32	-	152
부산 북부	1,100	1	9	-	17	60	-	6
창원 원	2,433	11	14	-	73	281	-	3
울산 산	3,806	-	2	-	52	787	-	25
양산	1,194	-	1	-	29	63	-	131
진주	530	-	-	-	5	7	-	-
통영	3,753	22	7	-	40	2,068	-	-
대구 청(소)계	3,919	12	2	4	61	208	-	5
대구 청	716	4	-	-	9	19	-	-
대구 서부	1,421	6	1	4	14	98	-	-
포항	1,006	1	-	-	8	52	-	5
구미	567	1	1	-	26	36	-	-
영주	158	-	-	-	4	-	-	-
안동	51	-	-	-	-	3	-	-
광주 청(소)계	5,123	1	1	-	166	1,194	-	1
광주 청	1,377	1	-	-	97	318	-	1
전주	478	-	-	-	7	88	-	-
익산	324	-	-	-	4	56	-	-
군산	459	-	-	-	5	88	-	-
목포	445	-	-	-	1	136	-	-
여수	1,889	-	1	-	41	459	-	-
제주	151	-	-	-	11	49	-	-
대전 청(소)계	7,273	2	-	-	266	1,023	-	-
대전 청	985	-	-	-	36	148	-	-
청주	2,245	-	-	-	77	327	-	-
천안	2,481	-	-	-	104	363	-	-
충주	737	1	-	-	22	83	-	-
보령	825	1	-	-	27	102	-	-

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

(앞에서 계속)

구 분	세 부 질 환 별								
	눈, 눈부속기의 귀 및 유양 돌기의 질환	순환기계의 질환	호흡기계의 질환	소화기계의 질환	피부 및 피하조직의 질환	근골격계 및 결합조직의 질환	비뇨생식계의 질환	임신, 출산 및 산욕	주산기에 기원한 특정병태
합 계	13,276	5,245	3,346	8,790	71	23	1,346	-	-
서울 청(소계)	308	263	160	361	7	4	53	-	-
서울 청	64	33	41	79	4	1	10	-	-
서울 강남	21	20	18	42	-	-	3	-	-
서울 동부	78	82	53	56	-	-	10	-	-
서울 서부	20	15	5	21	1	3	3	-	-
서울 남부	38	66	7	38	1	-	5	-	-
서울 북부	15	18	21	32	-	-	7	-	-
서울 관악	72	29	15	93	1	-	15	-	-
중부 청(소계)	2,801	1,662	1,029	2,238	6	8	364	-	-
중부 청	423	218	113	155	-	-	23	-	-
인천 북부	288	283	92	117	4	2	26	-	-
경기 북부	312	129	174	758	-	2	85	-	-
부천	140	122	128	130	1	1	50	-	-
안양	150	91	50	115	1	-	39	-	-
안산	548	242	61	277	-	-	58	-	-
의정부	222	143	26	60	-	-	7	-	-
성남	159	70	100	191	-	1	33	-	-
평택	242	64	97	246	-	-	26	-	-
고양	124	76	18	104	-	2	10	-	-
강원	38	109	3	16	-	-	1	-	-
강릉	35	4	65	19	-	-	1	-	-
영주	55	24	28	29	-	-	4	-	-
영월	41	4	13	11	-	-	1	-	-
태백	24	83	61	10	-	-	-	-	-
부산 청(소계)	4,764	636	1,287	2,765	43	8	325	-	-
부산 청	248	41	153	127	16	3	68	-	-
부산 동부	42	7	67	54	4	2	8	-	-
부산 북부	356	42	216	263	13	1	68	-	-
창원	1,005	148	263	552	1	-	77	-	-
울산	1,714	73	242	825	1	-	55	-	-
양산	516	41	190	171	8	2	28	-	-
진주	248	158	27	80	-	-	5	-	-
통영	635	126	129	693	-	-	16	-	-
대구 청(소계)	1,638	961	296	597	-	2	41	-	-
대구 청	387	129	36	72	-	-	7	-	-
대구 서부	413	633	100	110	-	-	14	-	-
포항	555	162	124	89	-	-	9	-	-
구미	140	35	17	297	-	2	6	-	-
영주	102	2	16	27	-	-	5	-	-
안동	41	-	3	2	-	-	-	-	-
광주 청(소계)	1,928	318	189	1,193	2	-	75	-	-
광주 청	474	60	16	345	-	-	30	-	-
전주	237	3	21	111	-	-	8	-	-
익산	209	4	13	29	-	-	5	-	-
군산	155	112	22	69	-	-	7	-	-
목포	220	-	44	42	-	-	1	-	-
여수	609	139	65	538	2	-	24	-	-
제주	24	-	8	59	-	-	-	-	-
대전 청(소계)	1,837	1,405	385	1,636	13	1	488	-	-
대전 청	328	105	85	254	-	-	18	-	-
청주	475	305	114	539	-	-	320	-	-
천안	540	821	84	430	12	-	59	-	-
충주	269	92	69	97	1	1	87	-	-
보령	225	82	33	316	-	-	4	-	-

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

(앞에서 계속)

구 분	세 부 질 환 별								
	선천성 기형, 변형 및 염색체 이상	기타증상 징후와 임상검사의 이상소견	손상	다발성 및 기타 손상, 중독 및 그 결과	운수 사고	불의의 손상의 기타원인	고온장해 및 자해	가해, 치료의 합병증 및 후유증	건강상태에 영향을 주는 원인
합 계	1	665	21	-	-	-	-	1	89
서울 청(소계)	-	21	3	-	-	-	-	-	2
서울 청	-	8	-	-	-	-	-	-	-
서울 강남	-	1	-	-	-	-	-	-	-
서울 동부	-	2	1	-	-	-	-	-	2
서울 서부	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서울 남부	-	1	2	-	-	-	-	-	-
서울 북부	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서울 관악	-	9	-	-	-	-	-	-	-
중부 청(소계)	-	206	17	-	-	-	-	1	3
중부 청	-	36	7	-	-	-	-	-	3
인천 북부	-	12	8	-	-	-	-	-	-
경기 기	-	30	1	-	-	-	-	-	-
부 천	-	9	-	-	-	-	-	-	-
안 양	-	-	-	-	-	-	-	1	-
안 산	-	55	-	-	-	-	-	-	-
의 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
성 남	-	3	-	-	-	-	-	-	-
평 택	-	1	1	-	-	-	-	-	-
고 양	-	28	-	-	-	-	-	-	-
강 원	-	-	-	-	-	-	-	-	-
강릉	-	23	-	-	-	-	-	-	-
원 주	-	1	-	-	-	-	-	-	-
영 월	-	-	-	-	-	-	-	-	-
태 백	-	8	-	-	-	-	-	-	-
부산 청(소계)	-	129	-	-	-	-	-	-	31
부산 청	-	23	-	-	-	-	-	-	8
부산 동부	-	15	-	-	-	-	-	-	-
부산 북부	-	28	-	-	-	-	-	-	20
창원	-	5	-	-	-	-	-	-	-
울산 산	-	30	-	-	-	-	-	-	-
양산	-	11	-	-	-	-	-	-	3
진주	-	-	-	-	-	-	-	-	-
통영	-	17	-	-	-	-	-	-	-
대구 청(소계)	-	85	-	-	-	-	-	-	7
대구 청	-	52	-	-	-	-	-	-	1
대구 서부	-	23	-	-	-	-	-	-	5
포항	-	-	-	-	-	-	-	-	1
구미	-	6	-	-	-	-	-	-	-
영주	-	2	-	-	-	-	-	-	-
안동	-	2	-	-	-	-	-	-	-
광주 청(소계)	1	8	-	-	-	-	-	-	46
광주 청	-	2	-	-	-	-	-	-	33
전주	-	1	-	-	-	-	-	-	2
익산	-	-	-	-	-	-	-	-	4
군산	1	-	-	-	-	-	-	-	-
목포	-	-	-	-	-	-	-	-	1
여수	-	5	-	-	-	-	-	-	6
제주	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전 청(소계)	-	216	1	-	-	-	-	-	-
대전 청	-	11	-	-	-	-	-	-	-
청주	-	88	-	-	-	-	-	-	-
천안	-	68	-	-	-	-	-	-	-
충주	-	15	-	-	-	-	-	-	-
보령	-	34	1	-	-	-	-	-	-

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

25) 일반질병 유소견자(D₂)의 지방고용노동관서별 및 유해인자별 발생현황

구 분	유 해 인 자 별								
	합 계	소음	이상 기압	분 진					유기화합물
				계	광물성	석면	면	기타	
합 계	42,760	14,096	4	1,479	825	53	-	601	10,182
서울 청(소계)	1,414	317	1	90	63	9	-	18	534
서울 청	272	72	-	20	15	1	-	4	112
서울 강남	148	20	1	7	3	1	-	3	71
서울 동부	307	79	-	30	22	2	-	6	72
서울 서부	87	20	-	2	2	-	-	-	34
서울 남부	199	38	-	4	1	2	-	1	54
서울 북부	101	15	-	10	8	-	-	2	46
서울 관악	300	73	-	17	12	3	-	2	145
중부 청(소계)	11,022	2,853	-	539	338	14	-	187	3,094
중부 청	1,173	412	-	63	40	2	-	21	230
인천 북부	1,041	289	-	52	22	1	-	29	259
경기 기	2,122	316	-	55	33	-	-	22	766
부천	683	140	-	60	34	-	-	26	263
안양	563	151	-	14	8	-	-	6	257
안산	1,366	553	-	51	32	-	-	19	418
의정부	483	222	-	21	13	-	-	8	58
성남	1,628	162	-	48	31	-	-	17	296
평택	793	264	-	30	15	1	-	14	354
고양	410	126	-	9	5	2	-	2	116
강원	174	38	-	2	1	1	-	-	5
강릉	149	36	-	36	21	3	-	12	13
원주	158	61	-	24	21	3	-	-	40
영월	73	42	-	15	13	1	-	1	8
태백	206	41	-	59	49	-	-	10	11
부산 청(소계)	14,009	5,162	-	456	204	9	-	243	2,568
부산 청	793	279	-	52	20	-	-	32	194
부산 동부	400	193	-	34	21	3	-	10	99
부산 북부	1,100	373	-	83	48	1	-	34	318
창원	2,433	1,008	-	95	38	1	-	56	528
울산	3,806	1,764	-	72	30	4	-	38	930
양산	1,194	647	-	74	42	-	-	32	251
진주	530	249	-	3	3	-	-	-	24
통영	3,753	649	-	43	2	-	-	41	224
대구 청(소계)	3,919	1,866	1	191	97	17	-	77	703
대구 청	716	472	-	43	14	5	-	24	71
대구 서부	1,421	543	-	107	62	11	-	34	241
포항	1,006	569	1	35	16	1	-	18	83
구미	567	139	-	3	3	-	-	-	291
영주	158	102	-	2	2	-	-	-	17
안동	51	41	-	1	-	-	-	1	-
광주 청(소계)	5,123	1,924	1	65	27	2	-	36	1,330
광주 청	1,377	474	-	9	7	-	-	2	457
전주	478	237	-	9	3	2	-	4	120
익산	324	208	-	4	1	-	-	3	57
군산	459	156	1	7	2	-	-	5	55
목포	445	221	-	16	1	-	-	15	19
여수	1,889	604	-	19	13	-	-	6	538
제주	151	24	-	1	-	-	-	1	84
대전 청(소계)	7,273	1,974	1	138	96	2	-	40	1,953
대전 청	985	338	-	11	8	1	-	2	372
청주	2,245	477	-	51	38	-	-	13	721
천안	2,481	624	-	35	24	1	-	10	382
충주	737	276	-	31	21	-	-	10	185
보령	825	259	1	10	5	-	-	5	293

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

(앞에서 계속)

구 분	유 해 인 자 별									
	금 속						산, 알카리 가스상물질	진동	유해광선	기타
	계	연	수은	크롬	카드뮴	기타				
합 계	6,916	1,562	18	320	91	4,925	6,275	38	10	3,760
서울 청(소계)	199	39	1	9	2	148	86	7	-	180
서울 청	34	5	1	2	-	26	21	2	-	11
서울 강남	20	1	-	2	-	17	17	-	-	12
서울 동부	51	14	-	3	1	33	11	-	-	64
서울 서부	17	8	-	-	1	8	5	3	-	6
서울 남부	22	3	-	-	-	19	8	-	-	73
서울 북부	14	2	-	1	-	11	7	-	-	9
서울 관악	41	6	-	1	-	34	17	2	-	5
중부 청(소계)	1,738	318	6	72	7	1,335	1,468	9	5	1,316
중부 청	132	26	-	8	-	98	108	-	-	228
인천 북부	63	18	-	5	2	38	69	3	1	305
경기	413	66	1	13	-	333	503	4	-	65
부천	133	36	-	19	-	78	17	1	-	69
안양	111	70	-	3	-	38	14	-	-	16
안산	187	48	4	7	2	126	92	-	3	62
의정부	17	1	-	-	1	15	5	-	-	160
성남	532	36	-	10	-	486	526	1	-	63
평택	86	11	-	7	-	68	28	-	-	31
고양	24	-	1	-	-	23	35	-	-	100
강원	6	-	-	-	2	4	1	-	-	122
강릉	17	1	-	-	-	16	44	-	-	3
원주	10	5	-	-	-	5	7	-	1	15
영월	5	-	-	-	-	5	3	-	-	-
태백	2	-	-	-	-	2	16	-	-	77
부산 청(소계)	2,212	256	5	154	20	1,777	3,061	22	3	525
부산 청	154	24	2	18	5	105	64	5	2	43
부산 동부	35	8	-	2	-	25	24	2	-	13
부산 북부	238	25	1	29	-	183	51	2	-	35
창원	509	110	1	40	11	347	244	2	-	47
울산	460	47	1	19	4	389	546	2	-	32
양산	179	37	-	14	-	128	20	3	1	19
진주	23	3	-	-	-	20	12	1	-	218
통영	614	2	-	32	-	580	2,100	5	-	118
대구 청(소계)	584	99	-	47	44	394	163	-	-	411
대구 청	83	8	-	2	-	73	13	-	-	34
대구 서부	191	15	-	33	1	142	44	-	-	295
포항	212	52	-	10	43	107	64	-	-	42
구미	65	18	-	1	-	46	31	-	-	38
영주	28	6	-	-	-	22	7	-	-	2
안동	5	-	-	1	-	4	4	-	-	-
광주 청(소계)	585	101	2	14	2	466	643	-	-	575
광주 청	206	81	-	-	1	124	195	-	-	36
전주	71	4	-	-	-	67	41	-	-	-
익산	39	1	-	2	-	36	11	-	-	5
군산	48	6	-	-	-	42	54	-	-	138
목포	57	1	-	8	-	48	132	-	-	-
여수	145	8	2	3	1	131	191	-	-	392
제주	19	-	-	1	-	18	19	-	-	4
대전 청(소계)	1,598	749	4	24	16	805	854	-	2	753
대전 청	147	58	4	2	2	81	72	-	-	45
청주	260	31	-	6	4	219	350	-	-	386
천안	950	608	-	10	7	325	338	-	2	150
충주	116	51	-	6	3	56	38	-	-	91
보령	125	1	-	-	-	124	56	-	-	81

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

26) 일반질병 유소견자(D₂)의 질환별 및 사업장규모별 발생현황

구 분	사 업 장 규 모 별					
	계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
계	42,760	2,189	12,508	14,950	4,155	8,958
A. 특정감염성 질환	86	2	19	40	9	16
B. 바이러스 및 기생충성 질환	41	1	13	19	2	6
C. 악성신생물	5	2	2	1	-	-
D. 양성신생물 및 혈액질환과 면역장애	1,006	40	203	402	132	229
E. 내분비, 영양 및 대사질환	8,394	402	1,338	2,872	796	2,986
F. 정신 및 행동장애	0	-	-	-	-	-
G. 신경계의 질환	354	14	181	128	26	5
H. 눈, 눈부속기의 귀 및 유양돌기의 질환	13,276	655	4,758	5,263	1,142	1,458
I. 순환기계의 질환	5,245	275	1,654	1,621	565	1,130
J. 호흡기계의 질환	3,346	257	1,438	1,117	251	283
K. 소화기계의 질환	8,790	463	2,242	2,731	962	2,392
L. 피부 및 피하조직의 질환	71	-	25	43	1	2
M. 근골격계 및 결합조직의 질환	23	-	14	4	1	4
N. 비뇨생식기계의 질환	1,346	33	366	463	117	367
O. 임신, 출산 및 산욕	0	-	-	-	-	-
P. 주산기에 기원한 특정병태	0	-	-	-	-	-
Q. 선천성 기형, 변형 및 염색체 이상	1	-	-	1	-	-
R. 기타증상 징후와 임상검사의 이상소견 †	665	40	199	216	141	69
S. 손상	21	3	14	3	-	1
T. 다발성 및 기타 손상, 중독 및 그 결과	0	-	-	-	-	-
V. 운수사고	0	-	-	-	-	-
W. 불의의 손상의 기타원인	0	-	-	-	-	-
X. 고온장애 및 자해	0	-	-	-	-	-
Y. 가해, 치료의 합병증 및 후유증	1	-	-	-	-	1
Z. 건강상태에 영향을 주는 원인	89	2	42	26	10	9

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입
 † : 일반질병 이외 질환은 기타로 분류함

27) 일반질병 유소견자(D₂)의 유해인자별 및 사업장규모별 발생현황

구 분		사 업 장 규 모 별					
		계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
합 계		42,760	2,189	12,508	14,950	4,155	8,958
소 음		14,096	686	5,155	5,597	1,186	1,472
이 상 기 업		4	2	2	-	-	-
분 진	소 계	1,479	164	664	426	111	114
	광 물 성	825	110	357	219	79	60
	석 면	53	20	18	1	4	10
	면	-	-	-	-	-	-
	기 타	601	34	289	206	28	44
유 기 화 합 물		10,182	537	2,837	3,458	1,191	2,159
금 속	소 계	6,916	301	1,736	2,254	573	2,052
	연	1,562	50	311	523	169	509
	수 은	18	1	4	8	2	3
	크 롬	320	22	151	103	18	26
	카드뮴	91	-	19	16	10	46
	기 타	4,925	228	1,251	1,604	374	1,468
산·알카리·가스상물질		6,275	235	906	2,179	471	2,484
진 동		38	2	21	12	1	2
유 해 광 선		10	2	3	4	1	-
기 타		3,760	260	1,184	1,020	621	675

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

28) 일반질병 유소견자(D₂)의 사후관리 조치내역별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		42,760	37,821	4,939
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	1,649	1,431	218
	건 강 상 담	935	835	100
	보 호 구 착 용	6,044	5,366	678
	추 적 검 사	2,612	2,199	413
	근 무 중 치 료	30,402	27,007	3,395
	근 로 시 간 단 축	20	18	2
	작 업 전 환	131	118	13
	근로금지 및 제한	117	110	7
	기 타	850	737	113

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

29) 일반질병 유소견자(D₂)의 사후관리 조치내역 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계		42,760	3,383	10,663	12,782	12,602	3,330
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	1,649	121	387	454	564	123
	건 강 상 담	935	53	213	317	288	64
	보 호 구 착 용	6,044	412	1,001	1,637	2,210	784
	추 적 검 사	2,612	142	400	765	1,004	301
	근 무 중 치 료	30,402	2,581	8,415	9,305	8,168	1,933
	근 로 시 간 단 축	20	1	6	3	9	1
	작 업 전 환	131	13	25	30	36	27
	근로금지 및 제한	117	10	40	40	22	5
	기 타	850	50	176	231	301	92

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

30) 일반질병 유소견자(D₂)의 사후관리 조치내역별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계		42,760	8,384	13,445	7,055	4,347	9,529
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	1,649	279	539	274	195	362
	건 강 상 담	935	132	353	135	117	198
	보 호 구 착 용	6,044	1,172	1,968	953	608	1,343
	추 적 검 사	2,612	509	883	447	244	529
	근 무 중 치 료	30,402	6,092	9,293	5,028	3,063	6,926
	근 로 시 간 단 축	20	3	11	3	1	2
	작 업 전 환	131	21	54	19	20	17
	근로금지 및 제한	117	31	50	12	13	11
	기 타	850	145	294	184	86	141

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

31) 일반질병 유소견자(D₂)의 사후관리 조치내역 및 산업별 발생현황

구 분		산 업 별											
		계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물 처리원료 재생활환경 복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
계		42,760	21	1	140	34,283	146	242	3,427	276	573	29	143
사 후 관 리 조 치	필요 없음	1,649	-	-	2	1,466	9	7	65	14	17	-	4
	건강 상담	935	-	-	1	830	2	3	26	8	1	-	6
	보호 구 착용	6,044	3	-	19	5,300	25	39	341	16	63	3	11
	추 적 검 사	2,612	1	-	16	2,153	8	26	181	18	26	-	10
	근 무 중 치 료	30,402	17	1	102	23,580	95	162	2,747	214	454	24	111
	근 로 시 간 단 축	20	-	-	-	19	-	-	1	-	-	-	-
	작 업 전 환	131	-	-	-	118	-	-	5	2	-	-	-
	근로금지 및 제한	117	-	-	-	91	-	-	12	-	1	1	-
	기 타	850	-	-	-	726	7	5	49	4	11	1	1

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수임

(앞에서 계속)

구 분		산 업 별										
		금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
계		9	47	826	893	138	21	500	19	1,023	-	-
사 후 관 리 조 치	필요 없음	-	3	22	10	2	3	9	2	14	-	-
	건강 상담	-	-	11	14	3	-	13	-	17	-	-
	보호 구 착용	-	8	48	92	9	-	9	-	58	-	-
	추 적 검 사	1	6	51	45	6	2	12	1	49	-	-
	근 무 중 치 료	8	30	675	718	117	16	448	16	864	3	-
	근 로 시 간 단 축	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	작 업 전 환	-	-	2	-	-	-	1	-	3	-	-
	근로금지 및 제한	-	-	3	3	-	-	4	-	2	-	-
	기 타	-	-	14	11	1	-	4	-	16	-	-

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수임

32) 일반질병 유소견자(D₂)의 지방고용노동관서별 및 사후관리 조치내역

구 분	사 후 관 리 조 치									
	계	필요 없음	건강 상담	보호구 착용	추적 검사	근무중 치료	근로시간 단축	작업 전환	근로금지 및 제한	기 타
합 계	42,760	1,649	935	6,044	2,612	30,402	20	131	117	850
서울 청(소)계	1,414	10	12	55	57	1,263	-	4	2	11
서울 청	272	3	1	18	3	241	-	1	1	4
서울 강남	148	4	-	5	11	126	-	1	-	1
서울 동부	307	1	1	16	7	280	-	1	-	1
서울 서부	87	1	-	3	13	67	-	1	-	2
서울 남부	199	1	1	3	9	184	-	-	-	1
서울 북부	101	-	-	-	-	101	-	-	-	-
서울 관악	300	-	9	10	14	264	-	-	1	2
중부 청(소)계	11,022	390	168	905	330	8,928	11	55	16	219
중부 청	1,173	193	28	100	48	777	-	-	-	27
인천 북부	1,041	22	11	68	39	828	1	-	-	72
경기	2,122	65	13	106	57	1,821	-	1	5	54
부천	683	30	14	12	5	584	4	24	-	10
안양	563	6	6	48	5	497	-	-	-	1
안산	1,366	7	91	134	65	1,035	6	20	1	7
의정부	483	-	-	69	7	406	-	-	-	1
성남	1,628	31	1	140	17	1,404	-	6	3	26
평택	793	10	-	125	40	599	-	1	-	18
고양	410	1	2	42	4	350	-	3	7	1
강원	174	-	-	34	-	140	-	-	-	-
강릉	149	-	-	-	3	146	-	-	-	-
원주	158	12	2	20	25	98	-	-	-	1
영월	73	4	-	6	8	54	-	-	-	1
태백	206	9	-	1	7	189	-	-	-	-
부산 청(소)계	14,009	711	114	3,419	883	8,381	1	19	50	431
부산 청	793	77	2	124	40	508	1	-	5	36
부산 동부	400	2	-	83	63	230	-	-	13	9
부산 북부	1,100	146	8	271	80	555	-	2	2	36
창원	2,433	94	34	418	253	1,537	-	1	1	95
울산	3,806	138	26	1,246	44	2,174	-	8	14	156
양산	1,194	136	20	467	86	389	-	8	5	83
진주	530	26	19	31	141	305	-	-	2	6
통영	3,753	92	5	779	176	2,683	-	-	8	10
대구 청(소)계	3,919	269	553	563	346	2,087	8	25	9	59
대구 청	716	90	83	180	85	269	1	4	1	3
대구 서부	1,421	20	377	21	221	752	6	16	7	1
포항	1,006	36	-	220	10	721	-	2	1	16
구미	567	118	91	78	16	261	1	1	-	1
영주	158	5	2	49	13	70	-	2	-	17
안동	51	-	-	15	1	14	-	-	-	21
광주 청(소)계	5,123	17	44	452	628	3,921	-	13	35	13
광주 청	1,377	-	25	87	77	1,177	-	2	2	7
전주	478	-	4	16	203	240	-	6	9	-
익산	324	-	-	12	162	136	-	4	10	-
군산	459	1	-	26	61	357	-	1	13	-
목포	445	-	2	87	42	308	-	-	-	6
여수	1,889	16	13	224	70	1,565	-	-	1	-
제주	151	-	-	-	13	138	-	-	-	-
대전 청(소)계	7,273	252	44	650	368	5,822	-	15	5	117
대전 청	985	18	5	150	83	698	-	3	2	26
청주	2,245	14	5	51	124	2,005	-	4	1	41
천안	2,481	188	28	278	88	1,850	-	5	-	44
충주	737	7	5	36	33	650	-	1	-	5
보령	825	25	1	135	40	619	-	2	2	1

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수임

33) 일반질병 유소견자(D₂)의 사후관리 조치내역별 및 사업장규모별 발생현황

구 분		사 업 장 규 모 별					
		계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
계		42,760	2,189	12,508	14,950	4,155	8,958
사 후 관 리 조 치	필요 없음	1,649	89	506	573	201	280
	건강상담	935	39	341	346	120	89
	보호구 착용	6,044	251	1,881	2,345	549	1,018
	추적검사	2,612	146	906	1,136	220	204
	근무중치료	30,402	1,611	8,441	10,072	2,977	7,301
	근로시간 단축	20	2	11	6	-	1
	작업 전환	131	3	67	46	7	8
	근로금지 및 제한	117	9	51	47	4	6
기 타	850	39	304	379	77	51	

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수임

34) 일반질병 유소견자(D₂)의 질환별 및 사후관리 조치내역

구 분	사 후 관 리 조 치									
	계	필요 없음	건강 상담	보호구 착용	추적 검사	근무중 치료	근로시간 단축	작업 전환	근로금지 및 제한	기 타
계	42,760	1,649	935	6,044	2,612	30,402	20	131	117	850
A. 특정감염성 질환	86	-	-	1	5	73	-	-	7	-
B. 바이러스 및 기생충성 질환	41	11	-	-	1	29	-	-	-	-
C. 악성신생물	5	-	-	-	2	3	-	-	-	-
D. 양성신생물 및 혈액질환과 면역장해	1,006	30	12	5	35	875	1	10	13	25
E. 내분비, 영양 및 대사질환	8,394	100	32	23	78	8,067	1	-	1	92
F. 정신 및 행동장해	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G. 신경계의 질환	354	-	-	136	115	84	-	-	-	19
H. 눈, 눈부속기와 귀 및 유양돌기의 질환	13,276	884	245	4,563	1,723	5,350	3	39	1	468
I. 순환기계의 질환	5,245	148	470	52	184	4,336	7	2	8	38
J. 호흡기계의 질환	3,346	16	94	286	217	2,576	2	41	19	95
K. 소화기계의 질환	8,790	421	66	881	192	7,043	5	34	64	84
L. 피부 및 피하조직의 질환	71	-	1	-	-	67	1	1	-	1
M. 근골격계 및 결합조직의 질환	23	-	-	1	1	20	-	-	-	1
N. 비뇨생식기계의 질환	1,346	36	5	15	28	1,234	-	3	3	22
O. 임신, 출산 및 산욕	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P. 주산기에 기원한 특정병태	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q. 선천성 기형, 변형 및 염색체 이상	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
R. 기타중상 징후와 임상검사의 이상소견 †	665	1	9	80	29	540	-	-	1	5
S. 손상	21	1	-	-	2	18	-	-	-	-
T. 다발성 및 기타 손상, 중독 및 그 결과	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. 운수사고	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
W. 불의의 손상의 기타원인	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X. 고온장해 및 자해	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Y. 가해, 치료의 합병증 및 후유증	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Z. 건강상태에 영향을 주는 원인	89	-	1	1	-	86	-	1	-	-

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수임

† : 일반질병 이외 질환은 기타로 분류함

35) 일반질병 유소견자(D₂)의 유해인자별 및 사후관리 조치내역

구 분		사 후 관 리 조 치									
		계	필요 없음	건강 상담	보호구 착용	추적 검사	근무중 치료	근로시간 단축	작업 전환	근로금지 및 제한	기 타
합 계		42,760	1,649	935	6,044	2,612	30,402	20	131	117	850
소 음		14,096	991	333	4,760	1,906	5,571	5	39	4	487
이 상 기 압		4	-	-	-	-	4	-	-	-	-
분 진	소 계	1,479	10	104	89	78	1,134	3	16	14	31
	광 물 성	825	6	54	42	36	652	3	7	7	18
	석 면	53	1	6	-	4	41	-	-	1	-
	면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	기 타	601	3	44	47	38	441	-	9	6	13
유 기 화 합 물		10,182	351	208	391	231	8,727	8	42	62	162
금 속	소 계	6,916	166	155	672	197	5,577	1	26	24	98
	연	1,562	22	18	-	27	1,473	1	2	2	17
	수 은	18	-	-	-	2	15	-	-	-	1
	크 롬	320	1	20	29	31	226	-	4	2	7
	카드뮴	91	-	2	-	1	88	-	-	-	-
	기 타	4,925	143	115	643	136	3,775	-	20	20	73
산·알카리·가스상물질		6,275	106	43	96	79	5,882	2	1	6	60
진 동		38	-	-	2	-	35	-	-	-	1
유 해 광 선		10	1	2	-	-	7	-	-	-	-
기 타		3,760	24	90	34	121	3,465	1	7	7	11

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수임

라. 직업병 유소견자(D₁) 발생현황

1) 직업병 유소견자(D₁)의 성별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30~39세	40~49세	50~59세	60세 이상
성별	계	8,678	31	184	1,106	4,597	2,760
	남 자	8,319	30	181	1,050	4,391	2,667
	여 자	359	1	3	56	206	93

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

2) 직업병 유소견자(D₁)의 성별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1~4년	5~9년	10~14년	15년 이상
성별	계	8,678	1,589	2,518	1,143	790	2,638
	남 자	8,319	1,528	2,392	1,067	737	2,595
	여 자	359	61	126	76	53	43

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

3) 직업병 유소견자(D₁)의 연령별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1~4년	5~9년	10~14년	15년 이상
연 령 별	계	8,678	1,589	2,518	1,143	790	2,638
	30세 미만	31	14	16	1	-	-
	30 ~ 39세	184	43	74	40	22	5
	40 ~ 49세	1,106	215	307	147	106	331
	50 ~ 59세	4,597	721	985	520	424	1,947
	60세 이상	2,760	596	1,136	435	238	355

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

4) 직업병 유소견자(D₁)의 산업별 및 성별 발생현황

구 분	성 별		
	계	남 자	여 자
계	8,678	8,319	359
1. 농업 및 임업	5	5	-
2. 어업	1	1	-
3. 광업	199	190	9
4. 제조업	7,185	6,857	328
5. 전기, 가스, 증기 및 수도사업	11	11	-
6. 하수, 폐기물처리, 원료재생 및 환경복원업	56	54	2
7. 건설업	745	736	9
8. 도매 및 소매업	35	33	2
9. 운수업	113	113	-
10. 숙박 및 음식점업	1	1	-
11. 통신업	3	3	-
12. 금융 및 보험업	-	-	-
13. 부동산업 및 임대업	10	10	-
14. 전문, 과학 및 기술 서비스업	34	34	-
15. 사업시설관리 및 사업지원 서비스업	109	103	6
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	46	46	-
17. 교육 서비스업	1	1	-
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	4	4	-
19. 예술·스포츠 및 여가관련서비스업	5	4	1
20. 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업	115	113	2
21. 가사서비스업	-	-	-
22. 국제 및 외국기관	-	-	-

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

 5) 직업병 유소견자(D₁)의 산업별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계	8,678	31	184	1,106	4,597	2,760
1. 농업 및 임업	5	-	-	-	5	-
2. 어업	1	-	-	-	-	1
3. 광업	199	-	-	6	133	60
4. 제조업	7,185	29	162	917	3,813	2,264
5. 전기, 가스, 증기 및 수도사업	11	-	-	3	6	2
6. 하수, 폐기물처리, 원료재생 및 환경복원업	56	-	2	4	22	28
7. 건설업	745	1	7	108	381	248
8. 도매 및 소매업	35	-	-	6	19	10
9. 운수업	113	-	2	12	60	39
10. 숙박 및 음식점업	1	-	-	-	1	-
11. 통신업	3	-	-	2	-	1
12. 금융 및 보험업	0	-	-	-	-	-
13. 부동산업 및 임대업	10	-	-	2	5	3
14. 전문, 과학 및 기술 서비스업	34	-	5	6	14	9
15. 사업시설관리 및 사업지원 서비스업	109	1	2	10	32	64
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	46	-	1	6	36	3
17. 교육 서비스업	1	-	-	-	1	-
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	4	-	-	-	4	-
19. 예술·스포츠 및 여가관련서비스업	5	-	-	1	4	-
20. 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업	115	-	3	23	61	28
21. 가사서비스업	-	-	-	-	-	-
22. 국제 및 외국기관	-	-	-	-	-	-

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

6) 직업병 유소건자(D₁)의 산업별 및 직력별 발생현황

구 분	직 력 별					
	계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계	8,678	1,589	2,518	1,143	790	2,638
1. 농업 및 임업	5	-	-	1	-	4
2. 어업	1	-	1	-	-	-
3. 광업	199	22	54	27	12	84
4. 제조업	7,185	985	2,189	1,002	706	2,303
5. 전기, 가스, 증기 및 수도사업	11	-	1	2	1	7
6. 하수, 폐기물처리, 원료재생 및 환경복원업	56	8	20	13	8	7
7. 건설업	745	494	118	24	23	86
8. 도매 및 소매업	35	7	11	7	2	8
9. 운수업	113	20	30	15	7	41
10. 숙박 및 음식점업	1	-	-	-	-	1
11. 통신업	3	1	-	1	-	1
12. 금융 및 보험업	0	-	-	-	-	-
13. 부동산업 및 임대업	10	-	3	1	-	6
14. 전문, 과학 및 기술 서비스업	34	8	13	4	5	4
15. 사업시설관리 및 사업지원 서비스업	109	28	41	21	8	11
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	46	1	4	1	2	38
17. 교육 서비스업	1	-	1	-	-	-
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	4	-	-	-	-	4
19. 예술, 스포츠 및 여가관련서비스업	5	-	-	3	2	-
20. 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업	115	15	32	21	14	33
21. 가사서비스업	-	-	-	-	-	-
22. 국제 및 외국기관	-	-	-	-	-	-

註 : 유소건자 수는 실 근로자 수임

7) 직업병 유소견자(D₁)의 지방고용노동관서별 및 성별 발생현황

구 분	성 별		
	계	남 자	여 자
합 계	8,678	8,319	359
서울 청(소)계	141	140	1
서울 청	46	46	-
서울 강남	19	19	-
서울 동부	37	37	-
서울 서부	9	9	-
서울 남부	10	10	-
서울 북부	3	3	-
서울 관악	17	16	1
중부 청(소)계	1,502	1,442	60
중부 청	175	171	4
인천 북부	193	183	10
경기 기	171	165	6
부 천	81	79	2
안 양	41	41	-
안 산	178	173	5
의 정 부	101	101	-
성 남	36	33	3
평 택	27	25	2
고 양	43	41	2
강 원	45	44	1
강 릉	85	79	6
원 주	45	42	3
영 월	69	65	4
태 백	212	200	12
부산 청(소)계	4,786	4,654	132
부산 청	502	488	14
부산 동부	91	86	5
부산 북부	409	391	18
창 원	909	889	20
울 산	1,298	1,277	21
양 산	486	460	26
진 주	133	122	11
통 영	958	941	17
대구 청(소)계	553	471	82
대구 청	89	63	26
대구 서부	120	92	28
포 향	170	166	4
구 미	11	8	3
영 주	131	115	16
안 동	32	27	5
광주 청(소)계	652	634	18
광주 청	182	179	3
전 주	29	29	-
익 산	62	55	7
군 산	69	64	5
목 포	86	85	1
여 수	211	210	1
제 주	13	12	1
대전 청(소)계	1,044	978	66
대전 청	263	239	24
청주	257	237	20
천안	274	261	13
충주	138	133	5
보령	112	108	4

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

8) 직업병 유소건자(D₁)의 지방고용노동관서별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
합 계	8,678	31	184	1,106	4,597	2,760
서울 청(소계)	141	-	4	21	88	28
서울 청	46	-	1	5	24	16
서울 강남	19	-	1	3	13	2
서울 동부	37	-	1	7	26	3
서울 서부	9	-	-	2	3	4
서울 남부	10	-	1	-	6	3
서울 북부	3	-	-	1	2	-
서울 관악	17	-	-	3	14	-
중부 청(소계)	1,502	11	36	175	753	527
중부 청	175	-	7	23	82	63
인천 북부	193	1	1	23	77	91
경기 기	171	6	5	20	87	53
부 천	81	1	2	7	41	30
안 양	41	-	-	8	30	3
안 산	178	1	6	40	99	32
의 정 부	101	1	9	8	44	39
성 남	36	-	1	5	18	12
평택	27	1	1	4	17	4
고 양	43	-	1	7	26	9
강 원	45	-	-	2	24	19
강릉	85	-	2	8	40	35
강원주	45	-	1	8	24	12
영월	69	-	-	3	28	38
태백	212	-	-	9	116	87
부산 청(소계)	4,786	11	80	536	2,618	1,541
부산 청	502	1	4	41	303	153
부산 동부	91	-	3	11	44	33
부산 북부	409	2	7	32	203	165
창원	909	2	7	111	524	265
울산	1,298	-	15	100	639	544
양산	486	3	10	71	222	180
진주	133	1	4	22	60	46
통영	958	2	30	148	623	155
대구 청(소계)	553	2	9	53	275	214
대구 청	89	1	1	12	50	25
대구 서부	120	-	2	23	57	38
포항	170	1	5	13	86	65
구미	11	-	-	1	6	4
영주	131	-	1	4	59	67
안동	32	-	-	-	17	15
광주 청(소계)	652	-	18	129	348	157
광주 청	182	-	3	39	109	31
전주	29	-	1	4	13	11
익산	62	-	-	7	33	22
군산	69	-	4	10	27	28
목포	86	-	4	23	46	13
여수	211	-	5	45	114	47
제주	13	-	1	1	6	5
대전 청(소계)	1,044	7	37	192	515	293
대전 청	263	-	4	50	137	72
청주	257	4	9	51	125	68
천안	274	1	10	56	133	74
충주	138	2	7	17	70	42
보령	112	-	7	18	50	37

註 : 유소건자 수는 실 근로자 수입

9) 직업병 유소견자(D₁)의 지방고용노동관서별 및 직력별 발생현황

구 분	직 력 별					
	계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
합 계	8,678	1,589	2,518	1,143	790	2,638
서울 청(소계)	141	55	30	8	7	41
서울 청	46	19	8	1	2	16
서울 강남	19	12	6	1	-	-
서울 동부	37	16	4	5	2	10
서울 서부	9	1	4	-	-	4
서울 남부	10	-	3	-	3	4
서울 북부	3	-	1	-	-	2
서울 관악	17	7	4	1	-	5
중부 청(소계)	1,502	255	487	235	171	354
중부 청	175	24	58	25	21	47
인천 북부	193	40	66	21	16	50
경기 기	171	55	42	27	18	29
부천	81	10	37	14	9	11
안양	41	3	2	2	2	32
안산	178	13	57	43	25	40
의정부	101	16	38	13	18	16
성남	36	5	11	6	8	6
평택	27	4	5	5	-	13
고양	43	4	13	8	9	9
강원	45	32	7	1	1	4
강릉	85	4	30	19	11	21
원주	45	17	16	3	5	4
영월	69	12	25	12	8	12
태백	212	16	80	36	20	60
부산 청(소계)	4,786	770	1,319	584	413	1,700
부산 청	502	74	122	54	36	216
부산 동부	91	21	32	7	6	25
부산 북부	409	65	136	81	59	68
창원	909	137	238	111	78	345
울산	1,298	235	413	120	86	444
양산	486	82	162	99	63	80
진주	133	21	42	20	20	30
통영	958	135	174	92	65	492
대구 청(소계)	553	103	215	87	56	92
대구 청	89	11	37	20	8	13
대구 서부	120	25	46	18	16	15
포항	170	35	66	12	12	45
구미	11	2	2	5	2	-
영주	131	26	51	23	15	16
안동	32	4	13	9	3	3
광주 청(소계)	652	215	118	66	43	210
광주 청	182	16	29	13	17	107
전주	29	6	6	9	2	6
익산	62	9	18	12	9	14
군산	69	19	25	12	3	10
목포	86	6	14	8	5	53
여수	211	157	22	7	5	20
제주	13	2	4	5	2	-
대전 청(소계)	1,044	191	349	163	100	241
대전 청	263	42	80	36	23	82
청주	257	50	81	52	28	46
천안	274	39	93	40	27	75
충주	138	26	61	17	13	21
보령	112	34	34	18	9	17

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

10) 직업병 유소견자(D₁)의 지방고용노동관서별 및 산업별 발생현황

구 분	산 업 별											
	계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물처리 원료재생 환경복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
합 계	8,678	5	1	199	7,185	11	56	745	35	113	1	3
서울 청(소계)	141	3	-	1	24	-	1	57	7	14	1	-
서울 청	46	-	-	1	4	-	-	18	-	14	1	-
서울 강남	19	-	-	-	-	-	1	16	-	-	-	-
서울 동부	37	3	-	-	10	-	-	12	3	-	-	-
서울 서부	9	-	-	-	-	-	-	2	4	-	-	-
서울 남부	10	-	-	-	3	-	-	2	-	-	-	-
서울 북부	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
서울 관악	17	-	-	-	6	-	-	7	-	-	-	-
중부 청(소계)	1,502	1	-	118	1,056	3	12	178	2	44	-	1
중부 청	175	-	-	-	152	-	1	12	-	4	-	-
인천 북부	193	-	-	-	165	3	-	7	-	3	-	-
경기 북부	171	-	-	1	115	-	-	49	-	1	-	-
부천	81	-	-	-	79	-	-	2	-	-	-	-
안양	41	-	-	-	38	-	-	-	-	-	-	1
안정	178	-	-	-	174	-	3	-	-	-	-	-
의정부 남	101	-	-	11	71	-	3	9	2	1	-	-
성남 태	36	-	-	-	30	-	-	4	-	-	-	-
평택	27	-	-	-	19	-	-	6	-	-	-	-
고양 양	43	-	-	-	39	-	-	1	-	1	-	-
강원 원	45	1	-	1	4	-	-	34	-	2	-	-
강릉	85	-	-	3	54	-	2	9	-	9	-	-
원주	45	-	-	1	25	-	-	17	-	-	-	-
영월	69	-	-	14	27	-	-	3	-	8	-	-
태백	212	-	-	87	64	-	3	25	-	15	-	-
부산 청(소계)	4,786	-	1	6	4,423	3	17	204	12	33	-	2
부산 청	502	-	1	-	428	-	1	29	1	12	-	-
부산 동부	91	-	-	-	65	1	2	19	-	-	-	1
부산 북부	409	-	-	-	386	2	4	5	4	4	-	-
창원 원	909	-	-	-	826	-	1	59	4	3	-	-
울산 산	1,298	-	-	-	1,204	-	8	56	-	11	-	-
양산	486	-	-	-	457	-	-	24	2	1	-	-
진주 영	133	-	-	6	117	-	1	6	-	1	-	-
통영	958	-	-	-	940	-	-	6	1	1	-	1
대구 청(소계)	553	-	-	10	497	-	6	21	2	6	-	-
대구 청	89	-	-	-	83	-	2	2	1	-	-	-
대구 서부	120	-	-	-	115	-	-	3	1	-	-	-
포항	170	-	-	-	149	-	-	11	-	3	-	-
구미	11	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
영주 동	131	-	-	3	115	-	4	5	-	3	-	-
안동	32	-	-	7	25	-	-	-	-	-	-	-
광주 청(소계)	652	-	-	56	386	2	11	156	1	3	-	-
광주 청	182	-	-	32	128	-	4	5	-	-	-	-
전주	29	-	-	4	23	-	-	1	1	-	-	-
익산	62	-	-	18	40	-	-	4	-	-	-	-
군산	69	-	-	-	57	-	3	2	-	1	-	-
목포	86	-	-	1	80	1	-	1	-	-	-	-
여수	211	-	-	-	50	1	3	143	-	2	-	-
제주	13	-	-	1	8	-	1	-	-	-	-	-
대전 청(소계)	1,044	1	-	8	799	3	9	129	11	13	-	-
대전 청	263	-	-	1	209	-	5	12	-	1	-	-
청주	257	1	-	-	200	-	3	38	6	2	-	-
천안	274	-	-	-	206	1	-	38	1	6	-	-
충주	138	-	-	5	123	-	1	2	4	-	-	-
보령	112	-	-	2	61	2	-	39	-	4	-	-

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수임

(앞에서 계속)

구 분	업 별										
	금융보험업	부동산임대업	전문과학기술서비스업	사업시설관리사업자서비스업	공공행정국방사회보장행정	교육서비스업	보건업사회복지서비스업	예술스포츠여가관련서비스업	협회단체수리 기타개인서비스업	가사서비스업	국제외국기관
합 계	-	10	34	109	46	1	4	5	115	-	-
서울 청(소계)	-	1	-	7	7	-	4	-	14	-	-
서울 청	-	-	-	-	7	-	1	-	-	-	-
서울 강남부	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
서울 동부	-	-	-	2	-	-	-	-	7	-	-
서울 서부	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
서울 남부	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
서울 북부	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
서울 관악	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-
중부 청(소계)	-	6	1	40	2	1	-	-	37	-	-
중부 청	-	-	-	2	-	-	-	-	4	-	-
인천 북부	-	3	-	9	-	-	-	-	3	-	-
경기 기	-	-	-	1	1	-	-	-	3	-	-
부산 천	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
안양 양	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
안정 산부	-	-	1	2	-	-	-	-	1	-	-
성남 남	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
평택	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
고양 양	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
강원 원	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-
강릉	-	2	-	1	-	-	-	-	5	-	-
원주 주	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
영월 월	-	-	-	16	1	-	-	-	-	-	-
태백 백	-	-	-	2	-	1	-	-	15	-	-
부산 청(소계)	-	2	20	21	10	-	-	5	27	-	-
부산 청	-	2	2	2	7	-	-	-	17	-	-
부산 동부	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
부산 북부	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-
창원 원	-	-	2	6	3	-	-	-	5	-	-
울산 산	-	-	4	12	-	-	-	3	-	-	-
양산 산	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-
진주 주	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-
통영 영	-	-	6	-	-	-	-	2	1	-	-
대구 청(소계)	-	1	-	5	2	-	-	-	3	-	-
대구 청	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
대구 서부	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
포항 항	-	-	-	4	1	-	-	-	2	-	-
구미 미	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
영주 주	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
안동 동	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광주 청(소계)	-	-	4	12	1	-	-	-	20	-	-
광주 청	-	-	1	3	1	-	-	-	8	-	-
전주 주	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
익산 산	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
군산 산	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
목포 포	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-
여수 수	-	-	3	1	-	-	-	-	8	-	-
제주 주	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
대전 청(소계)	-	-	9	24	24	-	-	-	14	-	-
대전 청	-	-	3	3	21	-	-	-	8	-	-
청주 주	-	-	2	4	-	-	-	-	1	-	-
천안 안	-	-	4	14	-	-	-	-	4	-	-
충주 주	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
보령 령	-	-	-	3	-	-	-	-	1	-	-

註 : 요소건자 수는 실 근로자 수입

11) 직업병 유소견자(D₁)의 사업장규모별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		8,678	8,319	359
사업장 규모별	5인 미만	491	478	13
	5 ~ 49인	3,630	3,449	181
	50 ~ 299인	2,627	2,485	142
	300 ~ 999인	506	492	14
	1,000인 이상	1,424	1,415	9

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수임

12) 직업병 유소견자(D₁)의 사업장규모별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계		8,678	31	184	1,106	4,597	2,760
사업장 규모별	5인 미만	491	2	5	56	237	191
	5 ~ 49인	3,630	12	68	401	1,600	1,549
	50 ~ 299인	2,627	14	93	412	1,314	794
	300 ~ 999인	506	3	13	79	341	70
	1,000인 이상	1,424		5	158	1,105	156

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수임

13) 직업병 유소견자(D₁)의 사업장규모별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계		8,678	1,589	2,518	1,143	790	2,638
사업장 규모별	5인 미만	491	195	158	57	40	41
	5 ~ 49인	3,630	818	1,425	618	368	401
	50 ~ 299인	2,627	477	853	429	300	568
	300 ~ 999인	506	64	55	30	60	297
	1,000인 이상	1,424	35	27	9	22	1,331

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수임

14) 직업병 유소견자(D₁)의 사업장규모별 및 산업별 발생현황

구 분		산 업 별											
		계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물 처리원료 재생활환경 복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
계		8,678	5	1	199	7,185	11	56	745	35	113	1	3
사업장 규모별	5인 미만	491	-	-	-	283	1	2	165	6	11	-	-
	5 ~ 49인	3,630	5	-	82	2,942	5	47	351	18	52	-	2
	50 ~ 299인	2,627	-	1	26	2,291	1	7	148	11	21	-	1
	300 ~ 999인	506	-	-	91	349	3	-	46	-	4	1	-
	1,000인 이상	1,424	-	-	-	1,320	1	-	35	-	25	-	-

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수임

(앞에서 계속)

구 분		산 업 별										
		금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
계		-	10	34	109	46	1	4	5	115	-	-
사업장 규모별	5인 미만	-	-	7	8	-	-	-	-	8	-	-
	5 ~ 49인	-	8	14	42	4	1	-	-	57	-	-
	50 ~ 299인	-	1	9	51	5	-	3	2	49	-	-
	300 ~ 999인	-	-	2	7	-	-	-	3	-	-	-
	1,000인 이상	-	1	2	1	37	-	1	-	1	-	-

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수임

15) 직업병 유소견자(D₁)의 지방고용노동관서별 및 사업장규모별 발생현황

구 분	사 업 장 규 모 별					
	계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
합 계	8,678	491	3,630	2,627	506	1,424
서울 청(소계)	141	9	65	45	3	19
서울 청	46	7	18	5	1	15
서울 강남	19	1	16	2	-	-
서울 동부	37	-	20	15	-	2
서울 서부	9	-	2	4	2	1
서울 남부	10	1	3	6	-	-
서울 북부	3	-	1	1	-	1
서울 관악	17	-	5	12	-	-
중부 청(소계)	1,502	75	738	496	112	81
중부 청	175	11	72	67	16	9
인천 북부	193	8	128	38	3	16
경기 기	171	3	78	75	2	13
부 천	81	4	59	18	-	-
안 양	41	1	3	5	-	32
안 산	178	4	106	60	8	-
의 정 부	101	7	67	23	4	-
성 남	36	2	23	9	-	2
평 택	27	1	8	11	4	3
고 양	43	2	22	17	-	2
강 원	45	5	12	28	-	-
강 릉	85	3	27	42	13	-
원 주	45	8	26	9	2	-
영 월	69	-	36	30	-	3
태 백	212	16	71	64	60	1
부산 청(소계)	4,786	207	1,733	1,486	265	1,095
부산 청	502	30	225	182	48	17
부산 동부	91	2	58	26	4	1
부산 북부	409	16	271	109	13	-
창 원	909	74	371	202	67	195
울 산	1,298	40	283	497	88	390
양 산	486	25	323	110	23	5
진 주	133	7	78	34	12	2
통 영	958	13	124	326	10	485
대구 청(소계)	553	48	367	84	14	40
대구 청	89	5	73	11	-	-
대구 서부	120	10	94	12	4	-
포 향	170	11	91	25	8	35
구 미	11	2	5	3	-	1
영 주	131	17	81	27	2	4
안 동	32	3	23	6	-	-
광 주 청(소계)	652	63	264	128	64	133
광 주 청	182	10	34	40	37	61
전 주	29	1	15	11	-	2
익 산	62	3	36	16	1	6
군 산	69	4	40	23	1	1
목 포	86	1	18	12	-	55
여 수	211	44	110	26	23	8
제 주	13	-	11	-	2	-
대전 청(소계)	1,044	89	463	388	48	56
대전 청	263	23	119	88	14	19
청 주	257	17	123	101	15	1
천 안	274	30	91	114	12	27
충 주	138	4	75	51	5	3
보 령	112	15	55	34	2	6

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

16) 직업병 유소견자(D₁)의 유해인자별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
합 계		8,840	8,475	365
소 음		8,428	8,079	349
이 상 기 압		2	2	-
분 진	소 계	165	163	2
	광 물 성	150	148	2
	석 면	-	-	-
	면	-	-	-
	기 타	15	15	-
유 기 화 합 물		80	68	12
금 속	소 계	138	137	1
	연	36	36	-
	수 은	-	-	-
	크 롬	18	18	-
	카드뮴	5	4	1
	기 타	79	79	-
산 · 알카리 · 가스상물질		11	10	1
진 동		6	6	-
유 해 광 선		-	-	-
기 타		10	10	-

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수임

17) 직업병 유소견자(D₁)의 유해인자별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
합 계		8,840	32	203	1,132	4,667	2,806
소 음		8,428	18	154	1,075	4,483	2,698
이 상 기 업		2	-	-	-	-	2
분 진	소 계	165	-	2	13	76	74
	광 물 성	150	-	2	11	66	71
	석 면	-	-	-	-	-	-
	면						
	기 타	15	-	-	2	10	3
유 기 화 합 물		80	8	29	15	27	1
금 속	소 계	138	6	15	24	64	29
	연	36	6	13	4	10	3
	수 은	-	-	-	-	-	-
	크 롬	18	-	-	6	8	4
	카 드 뮴	5	-	-	-	3	2
	기 타	79	-	2	14	43	20
산·알카리·가스상물질		11	-	1	3	7	-
진 동		6	-	-	1	5	-
유 해 광 선		-	-	-	-	-	-
기 타		10	-	2	1	5	2

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

18) 직업병 유소견자(D₁)의 유해인자별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
합 계		8,840	1,638	2,547	1,175	810	2,670
소 음		8,428	1,525	2,446	1,104	759	2,594
이 상 기 압		2	1	-	-	-	1
분 진	소 계	165	37	45	32	18	33
	광 물 성	150	33	41	28	18	30
	석 면	-	-	-	-	-	-
	면	-	-	-	-	-	-
	기 타	15	4	4	4	-	3
유 기 화 합 물		80	30	18	5	16	11
금 속	소 계	138	39	36	29	11	23
	연	36	9	18	4	2	3
	수 은	-	-	-	-	-	-
	크 롬	18	6	2	3	2	5
	카드뮴	5	2	-	3	-	-
	기 타	79	22	16	19	7	15
산 · 알카리 · 가스상물질		11	3	-	2	4	2
진 동		6	-	-	-	1	5
유 해 광 선		-	-	-	-	-	-
기 타		10	3	2	3	1	1

19) 직업병 유소견자(D₁)의 유해인자별 및 산업별 발생현황

구분	산업별											
	계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물처리 원료재생 환경복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
합계	8,840	5	1	208	7,329	11	56	754	35	113	1	3
소음	8,428	5	1	173	6,999	11	52	729	35	99	1	3
이상기압	2	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
분진	소계	165	-	-	32	101	-	2	13	-	14	-
	광물성	150	-	-	32	86	-	2	13	-	14	-
	석면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	기타	15	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-
유기화합물	80	-	-	-	74	-	-	6	-	-	-	
금속	소계	138	-	-	-	133	-	2	3	-	-	-
	연	36	-	-	-	34	-	2	-	-	-	-
	수은	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	크롬	18	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-
	카드뮴	5	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-
기타	79	-	-	-	76	-	3	-	-	-	-	
산·알카리·가스상물질	11	-	-	-	8	-	-	2	-	-	-	
진동	6	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	
유해광선	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기타	10	-	-	3	7	-	-	-	-	-	-	

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수임

(앞에서 계속)

구분	산업별										
	금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국 기관
합계	-	10	34	109	46	1	4	5	115	-	-
소음	-	10	34	108	46	1	3	5	113	-	-
이상기압	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
분진	소계	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-
	광물성	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-
	석면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
유기화합물	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
금속	소계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	수은	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	크롬	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	카드뮴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
산·알카리·가스상물질	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
진동	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
유해광선	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수임

20) 직업병 유소견자(D₁)의 지방고용노동관서별 및 유해인자별 발생현황

구 분	유 해 인 자 별								
	합계	소음	이상 기압	분 별 진					유기화합물
				계	광물성	석면	면	기타	
합 계	8,840	8,428	2	165	150	-	-	15	80
서울 청(소계)	141	137	1	2	2	-	-	-	-
서울 청	46	46	-	0	-	-	-	-	-
서울 강남	19	16	1	2	2	-	-	-	-
서울 동부	37	37	-	0	-	-	-	-	-
서울 서부	9	9	-	0	-	-	-	-	-
서울 남부	10	10	-	0	-	-	-	-	-
서울 북부	3	2	-	0	-	-	-	-	-
서울 관악	17	17	-	0	-	-	-	-	-
중부 청(소계)	1,531	1,406	-	73	72	-	-	1	19
중부 청	176	173	-	0	-	-	-	-	2
인천 북부	195	190	-	2	1	-	-	1	-
경기	173	168	-	1	1	-	-	-	4
부천	91	78	-	3	3	-	-	-	1
안양	41	41	-	0	-	-	-	-	-
안산	178	170	-	0	-	-	-	-	4
의정부	103	85	-	8	8	-	-	-	3
성남	36	35	-	1	1	-	-	-	-
평택	27	24	-	0	-	-	-	-	3
고양	50	39	-	3	3	-	-	-	2
강원	45	44	-	1	1	-	-	-	-
강릉	86	75	-	10	10	-	-	-	-
원주	47	44	-	2	2	-	-	-	-
영월	69	64	-	5	5	-	-	-	-
태백	214	176	-	37	37	-	-	-	-
부산 청(소계)	4,877	4,707	1	39	28	-	-	11	31
부산 청	516	489	-	7	6	-	-	1	3
부산 동부	95	89	-	0	-	-	-	-	4
부산 북부	427	391	-	8	7	-	-	1	16
창원	922	900	-	7	5	-	-	2	5
울산	1,313	1,291	-	5	1	-	-	4	1
양산	506	461	-	12	9	-	-	3	2
진주	133	133	-	0	-	-	-	-	-
통영	965	953	1	0	-	-	-	-	-
대구 청(소계)	566	521	-	27	26	-	-	1	4
대구 청	89	89	-	0	-	-	-	-	-
대구 서부	122	111	-	1	1	-	-	-	2
포항	171	169	-	2	1	-	-	1	-
구미	11	9	-	0	-	-	-	-	2
영주	141	111	-	24	24	-	-	-	-
안동	32	32	-	0	-	-	-	-	-
광주 청(소계)	665	637	-	18	18	-	-	-	4
광주 청	186	177	-	2	2	-	-	-	1
전주	31	26	-	5	5	-	-	-	-
익산	67	56	-	11	11	-	-	-	-
군산	71	68	-	0	-	-	-	-	3
목포	86	86	-	0	-	-	-	-	-
여수	211	211	-	0	-	-	-	-	-
제주	13	13	-	0	-	-	-	-	-
대전 청(소계)	1,060	1,020	-	6	4	-	-	2	22
대전 청	264	262	-	2	2	-	-	-	-
청주	258	250	-	3	2	-	-	1	1
천안	278	268	-	0	-	-	-	-	10
충주	142	131	-	1	-	-	-	1	5
보령	118	109	-	0	-	-	-	-	6

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

(앞에서 계속)

구 분	유 해 인 자 별									
	금 속						산, 알카리 가스상물질	진동	유해광선	기타
	계	연	수은	크롬	카드뮴	기타				
합 계	138	36	-	18	5	79	11	6	-	10
서울 청(소계)	0	-	-	-	-	-	1	-	-	-
서울 청	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서울 강남	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서울 동부	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서울 서부	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서울 남부	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서울 북부	0	-	-	-	-	-	1	-	-	-
서울 관악	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
중부 청(소계)	31	10	-	3	2	16	-	-	-	2
중부 청	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
인천 북부	3	-	-	1	-	2	-	-	-	-
경기 북부	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부천	9	1	-	2	-	6	-	-	-	-
안양	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
안산	4	3	-	-	-	1	-	-	-	-
의정부	7	5	-	-	-	2	-	-	-	-
성남	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
평택	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
고양	4	-	-	-	2	2	-	-	-	2
강원	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
강릉	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
원주	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
영태	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
태백	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
부산 청(소계)	84	16	-	12	-	56	6	6	-	3
부산 청	15	1	-	2	-	12	1	-	-	1
부산 동부	1	-	-	-	-	1	-	-	-	1
부산 북부	12	3	-	2	-	7	-	-	-	-
창원	9	1	-	1	-	7	-	-	-	1
울산	12	1	-	1	-	10	4	-	-	-
양산	31	10	-	5	-	16	-	-	-	-
진주	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
통영	4	-	-	1	-	3	1	6	-	-
대구 청(소계)	11	1	-	3	3	4	2	-	-	1
대구 청	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대구 서부	5	1	-	3	-	1	2	-	-	1
포항	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
구미	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
영주	6	-	-	-	3	3	-	-	-	-
안동	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광주 청(소계)	2	2	-	-	-	-	-	-	-	4
광주 청	2	2	-	-	-	-	-	-	-	4
전주	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
익산	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
군산	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
목포	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
여수	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제주	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전 청(소계)	10	7	-	-	-	3	2	-	-	-
대전 청	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
청주	3	2	-	-	-	1	1	-	-	-
천안	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
충주	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-
보령	2	-	-	-	-	2	1	-	-	-

註 : 유소건자 수는 연 근로자 수임

21) 직업병 유소견자(D₁)의 유해인자별 및 사업장규모별 발생현황

구 분		사 업 장 규 모 별					
		계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
합 계		8,840	495	3,716	2,685	517	1,427
소 음		8,428	473	3,505	2,545	487	1,418
이 상 기 업		2	1	-	-	-	1
분 진	소 계	165	11	98	37	17	2
	광 물 성	150	11	90	32	15	2
	석 면	-	-	-	-	-	-
	면	-	-	-	-	-	-
	기 타	15	-	8	5	2	-
유 기 화 합 물		80	1	31	44	4	-
금 속	소 계	138	7	76	51	4	-
	연	36	2	22	12	-	-
	수 은	-	-	-	-	-	-
	크 롬	18	-	10	7	1	-
	카드뮴	5	-	2	3	-	-
	기 타	79	5	42	29	3	-
산·알카리·가스상물질		11	1	3	5	1	1
진 동		6	-	-	1	-	5
유 해 광 선		-	-	-	-	-	-
기 타		10	1	3	2	4	-

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

22) 직업병 유소견자(D₁)의 사후관리 조치내역별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		8,840	8,475	365
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	789	761	28
	건 강 상 담	9	9	-
	보 호 구 착 용	3,927	3,783	144
	추 적 검 사	2,252	2,147	105
	근 무 중 치 료	91	85	6
	근 로 시 간 단 축	59	57	2
	작 업 전 환	1,480	1,405	75
	근로금지 및 제한	112	110	2
	기 타	121	118	3

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

23) 직업병 유소견자(D₁)의 사후관리 조치내역별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계		8,840	32	203	1,132	4,667	2,806
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	789	2	17	87	434	249
	건 강 상 담	9	-	-	3	3	3
	보 호 구 착 용	3,927	6	73	480	1,970	1,398
	추 적 검 사	2,252	6	40	304	1,302	600
	근 무 중 치 료	91	-	7	6	53	25
	근 로 시 간 단 축	59	-	1	4	30	24
	작 업 전 환	1,480	14	60	216	743	447
	근로금지 및 제한	112	3	5	11	74	19
	기 타	121	1	-	21	58	41

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

24) 직업병 유소견자(D₁)의 사후관리 조치내역별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계		8,840	1,638	2,547	1,175	810	2,670
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	789	152	224	91	83	239
	건 강 상 담	9	1	3		1	4
	보 호 구 착 용	3,927	740	1,175	547	337	1,128
	추 적 검 사	2,252	318	556	278	178	922
	근 무 중 치 료	91	25	25	15	8	18
	근 로 시 간 단 축	59	11	24	4	7	13
	작 업 전 환	1,480	299	480	220	180	301
	근로금지 및 제한	112	67	22	7	7	9
	기 타	121	25	38	13	9	36

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

25) 직업병 유소견자(D₁)의 사후관리 조치내역별 및 산업별 발생현황

구분	산업별											
	계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물처리 원료재생 환경복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
계	8,840	5	1	208	7,329	11	56	754	35	113	1	3
사후관리 조치	필요없음	789	-	-	-	728	-	1	35	1	3	-
	건강상담	9	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-
	보호구착용	3,927	4	-	63	3,315	6	28	336	15	44	-
	추적검사	2,252	-	1	45	1,925	3	12	142	9	37	-
	근무중치료	91	-	-	3	77	-	-	7	-	1	1
	근로시간단축	59	1	-	6	42	-	1	6	1	-	-
	작업전환	1,480	-	-	87	1,084	2	13	164	6	27	-
	근로금지 및 제한	112	-	-	-	46	-	1	57	3	-	-
	기타	121	-	-	4	104	-	-	7	-	1	-

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수임

(앞에서 계속)

구분	산업별											
	금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관	
계	-	10	34	109	46	1	4	5	115	-	-	
사후관리 조치	필요없음	-	-	8	1	-	-	-	12	-	-	
	건강상담	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
	보호구착용	-	-	13	45	16	-	2	3	34	-	
	추적검사	-	3	8	35	11	-	-	21	-	-	
	근무중치료	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	
	근로시간단축	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	
	작업전환	-	7	2	24	15	1	1	2	45	-	
	근로금지 및 제한	-	-	3	-	-	-	-	-	2	-	
	기타	-	-	-	3	2	-	-	-	-	-	

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수임

26) 직업병 유소견자(D₁)의 지방고용노동관서별 및 사후관리 조치내역

구 분	사 후 관 리 조 치									
	계	필요 없음	건강 상담	보호구 착용	추적 검사	근무중 치료	근로시간 단축	작업 전환	근로금지 및 제한	기타
합 계	8,840	789	9	3,927	2,252	91	59	1,480	112	121
서울 청(소계)	141	4	-	30	38	2	1	53	8	5
서울 청	46	4	-	13	7	1	-	18	3	-
서울 강남	19	-	-	1	7	-	-	6	-	5
서울 동부	37	-	-	5	22	-	1	6	3	-
서울 서부	9	-	-	4	1	-	-	2	2	-
서울 남부	10	-	-	4	-	-	-	6	-	-
서울 북부	3	-	-	-	-	1	-	2	-	-
서울 관악	17	-	-	3	1	-	-	13	-	-
중부 청(소계)	1,531	82	-	520	310	18	25	554	1	21
중부 청	176	52	-	77	36	-	-	9	-	2
인천 북부	195	13	-	105	44	2	1	26	-	4
경기	173	-	-	54	87	-	4	26	-	2
부천	91	16	-	27	10	-	-	36	-	2
안양	41	-	-	33	3	1	2	2	-	-
안산	178	-	-	37	15	-	-	125	1	-
의정부	103	-	-	64	3	9	15	8	-	4
성남	36	1	-	16	3	-	-	16	-	-
평택	27	-	-	6	12	2	-	6	-	1
고양	50	-	-	23	3	4	3	13	-	4
강원	45	-	-	35	-	-	-	10	-	-
강릉	86	-	-	5	6	-	-	75	-	-
원주	47	-	-	11	31	-	-	5	-	-
영월	69	-	-	27	30	-	-	10	-	2
태백	214	-	-	-	27	-	-	187	-	-
부산 청(소계)	4,877	643	8	2,401	1,382	42	-	299	29	73
부산 청	516	170	-	184	147	10	-	3	1	1
부산 동부	95	5	-	68	21	-	-	1	-	-
부산 북부	427	119	-	134	140	5	-	9	20	-
창원	922	138	7	335	375	12	-	55	-	-
울산	1,313	55	-	1,116	15	13	-	43	2	69
양산	506	66	-	304	53	1	-	75	5	2
진주	133	3	-	17	105	-	-	7	1	-
통영	965	87	1	243	526	1	-	106	-	1
대구 청(소계)	566	1	-	211	208	5	31	95	4	11
대구 청	89	-	-	66	17	1	-	4	-	1
대구 서부	122	-	-	15	73	-	-	29	1	4
포항	171	-	-	79	19	1	30	41	1	-
구미	11	1	-	5	-	-	-	2	2	1
영주	141	-	-	45	68	3	1	19	-	5
안동	32	-	-	1	31	-	-	-	-	-
광주 청(소계)	665	3	-	254	128	17	-	200	62	1
광주 청	186	-	-	63	46	-	-	77	-	-
전주	31	-	-	5	26	-	-	-	-	-
익산	67	-	-	27	29	6	-	2	2	1
군산	71	-	-	20	12	11	-	28	-	-
목포	86	-	-	53	15	-	-	18	-	-
여수	211	3	-	86	-	-	-	62	60	-
제주	13	-	-	-	-	-	-	13	-	-
대전 청(소계)	1,060	56	1	511	186	7	2	279	8	10
대전 청	264	1	1	109	88	3	-	55	1	6
청주	258	1	-	158	35	2	-	58	-	4
천안	278	52	-	123	31	-	2	68	2	-
충주	142	2	-	57	6	1	-	74	2	-
보령	118	-	-	64	26	1	-	24	3	-

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수입

27) 직업병 유소견자(D₁)의 사후관리 조치내역별 및 사업장규모별 발생현황

구 분		사 업 장 규 모 별					
		계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
계		8,840	495	3,716	2,685	517	1,427
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	789	52	340	289	70	38
	건 강 상 담	9	1	3	1	-	4
	보 호 구 착 용	3,927	234	1,628	1,220	186	659
	추 적 검 사	2,252	105	847	569	139	592
	근 무 중 치 료	91	5	57	14	2	13
	근 로 시 간 단 축	59	3	39	10	5	2
	작 업 전 환	1,480	79	687	511	110	93
	근로금지 및 제한	112	8	76	26	2	-
	기 타	121	8	39	45	3	26

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수임

28) 직업병 유소견자(D₁)의 유해인자별 및 사후관리 조치내역

구 분		사 후 관 리 조 치									
		계	필요 없음	건강 상담	보호구 착용	추적 검사	근무중 치료	근로시간 단축	작업 전환	근로금지 및 제한	기 타
합 계		8,840	789	9	3,927	2,252	91	59	1,480	112	121
소 음		8,428	776	9	3,859	2,150	46	56	1,345	81	106
이 상 기 업		2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
분 진	소 계	165	3	-	36	61	14	3	39	1	8
	광 물 성	150	2	-	30	60	13	3	34	-	8
	석 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	기 타	15	1	-	6	1	1	-	5	1	-
유 기 화 합 물		80	2	-	2	6	7	-	42	19	2
금 속	소 계	138	8	-	27	23	20	-	46	11	3
	연	36	2	-	1	5	1	-	17	9	1
	수 은	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	크 롬	18	1	-	5	4	2	-	5	1	-
	카드뮴	5	-	-	-	1	1	-	2	-	1
기 타		79	5	-	21	13	16	-	22	1	1
산 · 알카리 · 가스상물질		11	-	-	3	3	2	-	3	-	-
진 동		6	-	-	-	1	-	-	4	-	1
유 해 광 선		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타		10	-	-	-	6	2	-	1	-	1

註 : 유소견자 수는 연 근로자 수임

마. '야간작업' 특수건강진단 질병요관찰자(C_N)의 발생현황

1) 질병요관찰자(C_N)의 성별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
성 별	계	112,328	32,881	36,005	25,612	15,286	2,544
	남 자	77,040	12,024	27,011	22,569	13,255	2,181
	여 자	35,288	20,857	8,994	3,043	2,031	363

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

2) 질병요관찰자(C_N)의 성별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
성 별	계	112,328	14,885	35,387	21,335	14,068	26,653
	남 자	77,040	10,439	20,061	12,842	9,723	23,975
	여 자	35,288	4,446	15,326	8,493	4,345	2,678

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

3) 질병요관찰자(C_N)의 연령별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
연 령 별	계	112,328	14,885	35,387	21,335	14,068	26,653
	30세 미만	32,881	5,856	20,227	6,094	702	2
	30 ~ 39세	36,005	3,154	9,925	12,178	8,506	2,242
	40 ~ 49세	25,612	2,663	2,628	1,940	3,818	14,563
	50 ~ 59세	15,286	2,361	1,598	809	879	9,639
	60세 이상	2,544	851	1,009	314	163	207

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

4) 질병요관찰자(C_N)의 산업별 및 성별 발생현황

구 분	성 별		
	계	남 자	여 자
계	112,328	77,040	35,288
1. 농업 및 임업	13	13	-
2. 어업	1	1	-
3. 광업	2	2	-
4. 제조업	61,799	44,379	17,420
5. 전기, 가스 증기 및 수도사업	1,395	1,377	18
6. 하수, 폐기물처리, 원료재생및환경복원업	92	92	-
7. 건설업	5,657	5,343	314
8. 도매 및 소매업	1,224	791	433
9. 운수업	10,715	10,467	248
10. 숙박 및 음식점업	982	742	240
11. 통신업	1,592	1,415	177
12. 금융 및 보험업	195	177	18
13. 부동산업 및 임대업	412	329	83
14. 전문, 과학 및 기술서비스업	633	628	5
15. 사업시설관리 및 사업지원서비스업	7,140	5,590	1,550
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	560	548	12
17. 교육 서비스업	38	36	2
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	17,557	3,735	13,822
19. 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	2,140	1,220	920
20. 협회 및 단체, 수리 및 개인서비스업	181	155	26
21. 가사서비스업	0	-	-
22. 국제 및 외국기관	-	-	-

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

5) 질병요관찰자(C_N)의 산업별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계	112,328	32,881	36,005	25,612	15,286	2,544
1. 농업 및 임업	13	1	5	2	4	1
2. 어업	1	-	-	1	-	-
3. 광업	2	-	-	2	-	-
4. 제조업	61,799	18,580	21,360	14,148	7,504	207
5. 전기, 가스 증기 및 수도사업	1,395	112	522	419	335	7
6. 하수, 폐기물처리, 원료재생및환경복원업	92	11	31	26	21	3
7. 건설업	5,657	707	1,326	1,926	1,603	95
8. 도매 및 소매업	1,224	381	469	249	109	16
9. 운수업	10,715	291	2,076	4,756	3,118	474
10. 숙박 및 음식점업	982	281	372	204	124	1
11. 통신업	1,592	292	655	422	217	6
12. 금융 및 보험업	195	15	88	67	25	-
13. 부동산업 및 임대업	412	81	82	56	42	151
14. 전문, 과학 및 기술서비스업	633	81	260	216	73	3
15. 사업시설관리 및 사업지원서비스업	7,140	1,262	2,060	981	1,322	1,515
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	560	4	129	255	166	6
17. 교육 서비스업	38	2	7	11	16	2
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	17,557	10,231	5,213	1,537	533	43
19. 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	2,140	523	1,261	294	56	6
20. 협회 및 단체, 수리 및 개인서비스업	181	26	89	40	18	8
21. 가사서비스업	0	-	-	-	-	-
22. 국제 및 외국기관	-	-	-	-	-	-

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

6) 질병요관찰자(C_N)의 산업별 및 직력별 발생현황

구 분	직 력 별					
	계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계	112,328	14,885	35,387	21,335	14,068	26,653
1. 농업 및 임업	13	-	3	3	1	6
2. 어업	1	-	-	-	-	1
3. 광업	2	-	1	-	-	1
4. 제조업	61,799	3,775	18,966	12,869	8,863	17,326
5. 전기, 가스 증기 및 수도사업	1,395	69	297	265	246	518
6. 하수,폐기물처리,원료재생및환경복원업	92	21	34	7	4	26
7. 건설업	5,657	4,010	706	367	184	390
8. 도매 및 소매업	1,224	265	489	285	97	88
9. 운수업	10,715	674	1,592	1,656	1,613	5,180
10. 숙박 및 음식점업	982	149	333	158	124	218
11. 통신업	1,592	150	453	268	223	498
12. 금융 및 보험업	195	20	58	36	33	48
13. 부동산업 및 임대업	412	204	100	46	16	46
14. 전문,과학 및 기술서비스업	633	60	151	112	83	227
15. 사업시설관리 및 사업지원서비스업	7,140	2,495	3,087	867	481	210
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	560	18	58	90	90	304
17. 교육 서비스업	38	4	6	23	1	4
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	17,557	2,845	8,421	3,444	1,362	1,485
19. 예술,스포츠 및 여가관련 서비스업	2,140	95	537	815	627	66
20. 협회 및 단체, 수리 및 개인서비스업	181	31	95	24	20	11
21. 가사서비스업	0	-	-	-	-	-
22. 국제 및 외국기관	-	-	-	-	-	-

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

7) 질병요관찰자(C_N)의 지방고용노동관서별 및 성별 발생현황

구 분	성 별		
	합 계	남 자	여 자
합 계	112,328	77,040	35,288
서울청(소계)	22,771	14,697	8,074
서울청	5,704	3,985	1,719
서울강남	3,325	1,960	1,365
서울동부	5,214	3,606	1,608
서울서부	2,019	788	1,231
서울남부	2,492	1,827	665
서울북부	1,336	444	892
서울관악	2,681	2,087	594
중부청(소계)	29,394	18,197	11,197
중부청	4,059	3,222	837
인천북부	1,579	1,148	431
경기북부	5,561	3,044	2,517
부천시	1,219	530	689
안양	970	548	422
안산	3,320	2,493	827
의정부	445	263	182
상남	5,105	2,702	2,403
평택	2,437	1,743	694
고양	2,172	817	1,355
강원	326	156	170
강릉	303	243	60
원주	720	495	225
영월	1,130	749	381
태백	48	44	4
부산청(소계)	17,621	14,118	3,503
부산청	3,723	2,538	1,185
부산동부	1,619	1,165	454
부산북부	3,429	2,586	843
창원	2,547	2,126	421
울산	2,894	2,779	115
양산	2,011	1,612	399
진주	481	436	45
통영	917	876	41
대구청(소계)	12,899	8,965	3,934
대구청	1,616	939	677
대구서부	1,654	1,311	343
포항	2,647	2,536	111
구미	6,660	3,934	2,726
영주	227	216	11
안동	95	29	66
광주청(소계)	10,161	7,757	2,404
광주청	4,684	3,089	1,595
전주	648	609	39
익산	754	542	212
군산	602	552	50
목포	301	220	81
여수	2,375	2,303	72
제주	797	442	355
대전청(소계)	19,482	13,306	6,176
대전청	2,669	1,870	799
청주	5,741	3,871	1,870
천안	5,143	3,977	1,166
충주	1,028	891	137
보령	4,901	2,697	2,204

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

8) 질병요관찰자(C_N)의 지방고용노동관서별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
합 계	112,328	32,881	36,005	25,612	15,286	2,544
서울 청(소계)	22,771	5,904	6,585	5,590	3,853	839
서울 청	5,704	1,499	2,012	1,226	860	107
서울 강남	3,325	874	1,166	741	461	83
서울 동부	5,214	1,079	1,224	1,827	936	148
서울 서부	2,019	740	556	303	292	128
서울 남부	2,492	490	681	606	415	300
서울 북부	1,336	663	394	171	95	13
서울 관악	2,681	559	552	716	794	60
중부 청(소계)	29,394	9,280	10,182	5,925	3,169	838
중부 청	4,059	714	1,266	1,145	623	311
인천 북부	1,579	375	450	442	233	79
경기	5,561	2,612	1,939	596	364	50
부천	1,219	442	493	164	31	89
안양	970	248	281	192	242	7
안산	3,320	855	1,154	813	460	38
의정부	445	151	123	94	65	12
성남	5,105	1,716	1,801	914	482	192
평택	2,437	674	850	678	222	13
고양	2,172	908	698	322	221	23
강원	326	146	125	37	11	7
강릉	303	39	90	104	68	2
원주	720	138	205	263	107	7
영월	1,130	258	695	146	30	1
태백	48	4	12	15	10	7
부산 청(소계)	17,621	3,522	5,042	4,968	3,556	533
부산 청	3,723	951	952	1,029	700	91
부산 동부	1,619	396	418	332	366	107
부산 북부	3,429	971	1,138	683	434	203
창원	2,547	429	617	714	735	52
울산	2,894	263	607	1,239	748	37
양산	2,011	371	851	495	273	21
진주	481	47	210	182	41	1
통영	917	94	249	294	259	21
대구 청(소계)	12,899	4,942	4,050	2,296	1,499	112
대구 청	1,616	540	497	335	166	78
대구 서부	1,654	286	825	393	150	-
포항	2,647	267	637	809	909	25
구미	6,660	3,751	1,963	683	256	7
영주	227	42	97	72	15	1
안동	95	56	31	4	3	1
광주 청(소계)	10,161	2,134	2,797	3,339	1,782	109
광주 청	4,684	1,235	1,350	1,402	669	28
전주	648	97	205	216	129	1
익산	754	113	263	217	134	27
군산	602	39	185	250	126	2
목포	301	76	81	100	44	-
여수	2,375	242	464	1,027	599	43
제주	797	332	249	127	81	8
대전 청(소계)	19,482	7,099	7,349	3,494	1,427	113
대전 청	2,669	743	798	669	394	65
청주	5,741	1,910	2,467	1,046	308	10
천안	5,143	1,422	2,381	988	327	25
충주	1,028	184	283	349	203	9
충령	4,901	2,840	1,420	442	195	4

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

9) 질병요관찰자(C_N)의 지방고용노동관서별 및 직력별 발생현황

구 분	직 력 별					
	계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
합 계	112,328	14,885	35,387	21,335	14,068	26,653
서울 청(소계)	22,771	5,403	6,562	3,661	1,929	5,216
서울 청	5,704	1,118	1,622	1,176	551	1,237
서울 강남	3,325	658	1,019	784	183	681
서울 동부	5,214	1,259	1,182	586	703	1,484
서울 서부	2,019	551	718	283	140	327
서울 남부	2,492	659	749	315	172	597
서울 북부	1,336	176	622	236	107	195
서울 관악	2,681	982	650	281	73	695
중부 청(소계)	29,394	4,168	10,317	5,504	4,270	5,135
중부 청	4,059	774	1,227	617	644	797
인천 북부	1,579	323	536	229	113	378
경기	5,561	644	2,314	1,173	837	593
부천	1,219	180	452	219	204	164
안양	970	161	282	100	45	382
안산	3,320	688	1,289	465	399	479
의정부	445	82	180	55	58	70
성남	5,105	825	1,579	1,422	532	747
평택	2,437	179	716	442	441	659
고양	2,172	167	1,028	333	270	374
강원	326	39	158	70	41	18
강릉	303	34	71	29	40	129
원주	720	44	188	67	98	323
영월	1,130	18	282	279	546	5
태백	48	10	15	4	2	17
부산 청(소계)	17,621	1,785	4,612	3,128	2,213	5,883
부산 청	3,723	559	1,030	608	494	1,032
부산 동부	1,619	149	755	229	284	202
부산 북부	3,429	281	1,130	1,029	390	599
창원	2,547	237	487	280	226	1,317
울산	2,894	313	338	260	264	1,719
양산	2,011	202	699	467	337	306
진주	481	25	95	48	173	140
통영	917	19	78	207	45	568
대구 청(소계)	12,899	869	4,764	3,000	1,484	2,782
대구 청	1,616	203	623	263	221	306
대구 서부	1,654	251	608	354	135	306
포항	2,647	87	522	337	246	1,455
구미	6,660	295	2,902	1,983	826	654
영주	227	14	68	42	43	60
안동	95	19	41	21	13	1
광주 청(소계)	10,161	884	2,396	1,413	1,259	4,209
광주 청	4,684	446	1,114	663	731	1,730
전주	648	85	185	50	62	266
익산	754	47	281	146	100	180
군산	602	22	108	91	92	289
목포	301	27	63	58	29	124
여수	2,375	92	328	253	163	1,539
제주	797	165	317	152	82	81
대전 청(소계)	19,482	1,776	6,736	4,629	2,913	3,428
대전 청	2,669	370	883	495	271	650
청주	5,741	485	1,860	1,216	952	1,228
천안	5,143	394	1,653	1,581	811	704
충주	1,028	446	186	105	54	237
보령	4,901	81	2,154	1,232	825	609

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

10) 질병요관찰자(C_N)의 지방고용노동관서별 및 산업별 발생현황

구 분	산 업 별											
	계	농림업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물처리 원료재생 환경복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
합 계	112,328	13	1	2	61,799	1,395	92	5,657	1,224	10,715	982	1,592
서울 청(소계)	22,771	-	-	-	1,063	65	4	3,274	542	4,350	660	797
서울 청	5,704	-	-	-	618	51	-	1,113	84	553	264	359
서울 강남	3,325	-	-	-	24	8	-	295	9	385	152	135
서울 동부	5,214	-	-	-	330	-	-	823	3	1,822	100	14
서울 서부	2,019	-	-	-	-	-	-	35	330	24	61	21
서울 남부	2,492	-	-	-	65	6	4	120	115	724	73	206
서울 북부	1,336	-	-	-	-	-	-	22	1	113	10	53
서울 관악	2,681	-	-	-	26	-	-	866	-	729	-	9
중부 청(소계)	29,394	-	-	2	17,083	179	24	1,100	269	2,423	127	196
중부 청	4,059	-	-	-	796	86	-	108	-	1,572	39	1
인천 북부	1,579	-	-	-	971	13	-	49	-	101	-	-
경기 북부	5,561	-	-	-	3,932	-	-	69	105	221	1	2
부천	1,219	-	-	-	642	-	24	88	1	-	-	-
안양	970	-	-	-	536	-	-	110	40	9	-	1
안산	3,320	-	-	-	2,645	-	-	-	-	221	-	-
의정부	445	-	-	-	232	5	-	13	9	4	-	24
성남	5,105	-	-	-	3,153	47	-	605	6	58	-	154
평택	2,437	-	-	-	2,168	26	-	-	65	1	-	-
고양	2,172	-	-	-	1,388	-	-	15	43	174	-	-
강원 원주	326	-	-	-	51	-	-	-	-	4	73	14
강원 춘천	303	-	-	-	124	2	-	27	-	37	14	-
원주	720	-	-	-	430	-	-	11	-	21	-	-
영월	1,130	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
태백	48	-	-	2	15	-	-	3	-	-	-	-
부산 청(소계)	17,621	13	-	-	8,917	481	-	388	106	3,367	101	491
부산 청	3,723	13	-	-	326	-	-	176	5	1,658	22	4
부산 동부	1,619	-	-	-	260	389	-	15	62	346	68	-
부산 북부	3,429	-	-	-	1,533	-	-	-	4	1,354	-	4
창원 원주	2,547	-	-	-	2,008	-	-	35	1	3	-	3
울산 산청	2,894	-	-	-	2,019	34	-	161	-	-	3	480
양산	2,011	-	-	-	1,669	-	-	1	34	2	-	-
진주	481	-	-	-	300	50	-	-	-	4	-	-
통영	917	-	-	-	802	8	-	-	-	-	8	-
대구 청(소계)	12,899	-	-	-	10,955	152	-	64	61	206	6	32
대구 청	1,616	-	-	-	687	2	-	32	-	3	6	32
대구 서부	1,654	-	-	-	1,249	-	-	4	61	187	-	-
포항	2,647	-	-	-	2,373	150	-	27	-	2	-	-
구미	6,660	-	-	-	6,450	-	-	-	-	10	-	-
영주	227	-	-	-	196	-	-	-	-	4	-	-
안동	95	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
광주 청(소계)	10,161	-	1	-	7,797	255	-	296	1	158	71	63
광주 청	4,684	-	-	-	3,606	217	-	48	1	96	-	22
전주	648	-	-	-	594	1	-	19	-	-	-	-
익산	754	-	-	-	657	-	-	-	-	3	-	-
군산	602	-	-	-	547	-	-	3	-	4	-	-
목포	301	-	1	-	165	-	-	8	-	-	2	-
여수	2,375	-	-	-	2,125	23	-	143	-	8	-	-
제주	797	-	-	-	103	14	-	75	-	47	69	41
대전 청(소계)	19,482	-	-	-	15,984	263	64	535	245	211	17	13
대전 청	2,669	-	-	-	1,151	63	61	122	180	134	-	10
청주	5,741	-	-	-	4,880	-	3	6	16	62	-	3
천안	5,143	-	-	-	4,657	61	-	97	49	-	17	-
충주	1,028	-	-	-	637	-	-	310	-	1	-	-
보령	4,901	-	-	-	4,659	139	-	-	-	14	-	-

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

(앞에서 계속)

구 분	산 업 별										
	금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
합 계	195	412	633	7,140	560	38	17,557	2,140	181	-	-
서울 청(소계)	190	201	94	3,812	24	5	6,823	754	113	-	-
서울 청	80	-	4	1,040	12	2	1,490	-	34	-	-
서울 강남	48	9	52	712	-	-	945	547	4	-	-
서울 동부	52	36	7	534	12	-	1,275	194	12	-	-
서울 서부	-	5	7	516	-	2	1,003	13	2	-	-
서울 남부	9	151	-	580	-	-	437	-	2	-	-
서울 북부	1	-	5	34	-	1	1,096	-	-	-	-
서울 관악	-	-	19	396	-	-	577	-	59	-	-
서울 청(소계)	-	16	228	2,276	1	5	4,164	1,272	29	-	-
중부 청	-	-	4	664	-	-	642	143	4	-	-
인천 북부	-	-	23	100	-	-	322	-	-	-	-
경기	-	1	1	667	-	-	558	4	-	-	-
부천	-	-	-	136	-	-	328	-	-	-	-
안양	-	-	-	36	-	-	237	1	-	-	-
안산	-	-	-	140	-	-	314	-	-	-	-
의정부	-	-	8	11	1	5	132	-	1	-	-
성남	-	-	169	328	-	-	565	-	20	-	-
평택	-	-	1	114	-	-	62	-	-	-	-
고양	-	-	9	52	-	-	490	-	1	-	-
강원	-	-	-	18	-	-	166	-	-	-	-
릉	-	-	-	-	-	-	99	-	-	-	-
주	-	-	-	6	-	-	249	-	3	-	-
영월	-	-	-	4	-	-	-	1,124	-	-	-
태백	-	15	13	-	-	-	-	-	-	-	-
부산 청(소계)	1	159	164	345	124	25	2,806	114	19	-	-
부산 청	1	13	3	38	46	-	1,398	1	19	-	-
부산 동부	-	-	-	-	23	-	368	88	-	-	-
부산 북부	-	141	21	141	17	-	214	-	-	-	-
창원	-	-	22	90	-	-	373	12	-	-	-
울산	-	3	64	66	18	-	36	10	-	-	-
양산	-	-	-	9	2	1	290	3	-	-	-
진주	-	-	35	1	18	-	73	-	-	-	-
통영	-	2	19	-	-	24	54	-	-	-	-
대구 청(소계)	-	11	1	112	44	3	1,250	-	2	-	-
대구 청	-	9	-	96	1	2	745	-	1	-	-
대구 서부	-	-	-	4	31	-	118	-	-	-	-
포항	-	-	1	1	12	-	80	-	1	-	-
구미	-	-	-	7	-	-	193	-	-	-	-
영주	-	2	-	1	-	1	23	-	-	-	-
안동	-	-	-	3	-	-	91	-	-	-	-
광주 청(소계)	4	9	34	166	17	-	1,276	-	13	-	-
광주 청	3	-	12	50	4	-	612	-	13	-	-
전주	-	-	-	15	-	-	19	-	-	-	-
익산	-	9	-	10	13	-	62	-	-	-	-
군산	-	-	5	4	-	-	39	-	-	-	-
목포	1	-	1	8	-	-	115	-	-	-	-
여수	-	-	16	53	-	-	7	-	-	-	-
제주	-	-	-	26	-	-	422	-	-	-	-
대전 청(소계)	-	16	112	429	350	-	1,238	-	5	-	-
대전 청	-	-	37	144	224	-	543	-	-	-	-
청주	-	13	9	211	79	-	454	-	5	-	-
춘천	-	3	3	62	-	-	194	-	-	-	-
충주	-	-	-	6	27	-	47	-	-	-	-
보령	-	-	63	6	20	-	-	-	-	-	-

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

11) 질병요관찰자(C_N)의 사업장규모별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		112,328	77,040	35,288
사업장 규모별	5인 미만	3,412	2,873	539
	5 ~ 49인	5,771	4,657	1,114
	50 ~ 299인	15,546	9,854	5,692
	300 ~ 999인	34,488	24,627	9,861
	1,000인 이상	53,111	35,029	18,082

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

12) 질병요관찰자(C_N)의 사업장규모별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계		112,328	32,881	36,005	25,612	15,286	2,544
사업장 규모별	5인 미만	3,412	544	1,103	805	760	200
	5 ~ 49인	5,771	950	1,805	1,575	1,041	400
	50 ~ 299인	15,546	4,936	4,948	3,321	1,950	391
	300 ~ 999인	34,488	8,548	11,048	8,767	5,116	1,009
	1,000인 이상	53,111	17,903	17,101	11,144	6,419	544

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

13) 질병요관찰자(C_N)의 사업장규모별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계		112,328	14,885	35,387	21,335	14,068	26,653
사업장 규모별	5인 미만	3,412	1,392	586	450	493	491
	5 ~ 49인	5,771	2,171	1,702	652	462	784
	50 ~ 299인	15,546	3,642	5,479	2,478	1,326	2,621
	300 ~ 999인	34,488	4,737	11,938	5,564	4,112	8,137
	1,000인 이상	53,111	2,943	15,682	12,191	7,675	14,620

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

14) 질병요관찰자(C_N)의 사업장규모별 및 산업별 발생현황

구 분		산 업 별											
		계	농림업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물처리 원료 재생 환경 복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
계		112,328	13	1	2	61,799	1,395	92	5,657	1,224	10,715	982	1,592
사업장 규모별	5인 미만	3,412	-	-	-	318	-	-	1,178	12	121	31	565
	5 ~ 49인	5,771	13	-	-	1,599	67	31	1,812	21	509	12	40
	50 ~ 299인	15,546	-	-	-	4,912	121	61	1,748	280	612	28	297
	300 ~ 999인	34,488	-	-	2	19,518	444	-	392	493	3,332	617	322
	1,000인 이상	53,111	-	1	-	35,452	763	-	527	418	6,141	294	368

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

(앞에서 계속)

구 분		산 업 별										
		금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
계		195	412	633	7,140	560	38	17,557	2,140	181	-	-
사업장 규모별	5인 미만	1	141	54	219	17	24	25	702	4	-	-
	5 ~ 49인	8	41	111	1,314	141	-	23	6	23	-	-
	50 ~ 299인	4	56	147	999	58	2	6,102	35	84	-	-
	300 ~ 999인	63	172	281	1,825	15	8	6,712	239	53	-	-
	1,000인 이상	119	2	40	2,783	329	4	4,695	1,158	17	-	-

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수입

15) 질병요관찰자(C_N)의 지방고용노동관서별 및 사업장규모별 발생현황

구 분	사 업 장 규 모 별					
	계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
합 계	112,328	3,412	5,771	15,546	34,488	53,111
서울(청소계)	22,771	1,116	2,079	4,348	4,740	10,488
서울 청	5,704	173	744	1,271	1,232	2,284
서울 강남	3,325	66	338	698	482	1,741
서울 동부	5,214	-	727	815	365	3,307
서울 서부	2,019	33	30	308	825	823
서울 남부	2,492	118	167	329	1,222	656
서울 북부	1,336	12	23	3	526	772
서울 관악	2,681	714	50	924	88	905
중부(청소계)	29,394	1,130	1,848	4,095	9,273	13,048
중부 청	4,059	106	41	762	1,550	1,600
인천 북부	1,579	18	94	279	909	279
경기	5,561	71	382	475	1,218	3,415
부천	1,219	-	598	354	261	6
안양	970	2	32	152	538	246
안산	3,320	62	137	628	2,260	233
의정부	445	-	12	185	209	39
성남	5,105	154	353	280	987	3,331
평택	2,437	1	129	379	466	1,462
고양	2,172	7	33	220	302	1,610
강원 원	326	-	4	44	207	71
강원 릉	303	-	4	62	237	-
원주	720	8	24	256	101	331
영월	1,130	701	-	-	4	425
태백	48	-	5	19	24	-
부산(청소계)	17,621	954	506	1,792	8,125	6,244
부산 청	3,723	89	239	694	1,779	922
부산 동부	1,619	14	11	216	984	394
부산 북부	3,429	141	45	14	2,081	1,148
창원 원	2,547	139	57	260	1,168	923
울산 산	2,894	545	73	348	784	1,144
양산	2,011	2	77	189	920	823
진주	481	-	4	63	326	88
통영	917	24	-	8	83	802
대구(청소계)	12,899	115	162	1,058	4,203	7,361
대구 청	1,616	3	93	367	682	471
대구 서부	1,654	5	16	392	1,030	211
포항	2,647	9	-	82	823	1,733
구미	6,660	98	47	172	1,403	4,940
영주	227	-	3	44	174	6
안동	95	-	3	1	91	-
광주(청소계)	10,161	36	391	1,484	2,871	5,379
광주 청	4,684	24	72	395	1,033	3,160
전주	648	6	121	64	438	19
익산	754	3	61	266	289	135
군산	602	-	12	329	105	156
목포	301	-	11	5	117	168
여수	2,375	3	103	244	453	1,572
제주	797	-	11	181	436	169
대전(청소계)	19,482	61	785	2,769	5,276	10,591
대전 청	2,669	11	380	757	964	557
청주	5,741	33	138	510	1,789	3,271
천안	5,143	11	151	1,019	1,539	2,423
충주	1,028	6	100	389	499	34
보령	4,901	-	16	94	485	4,306

註 : 요관찰자 수는 실 근로자 수임

16) 질병요관찰자(C_N)의 사후관리 조치내역별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		127,186	86,018	41,168
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	9,507	6,054	3,453
	건 강 상 담	43,110	28,790	14,320
	보 호 구 착 용	1,846	1,269	577
	추 적 검 사	41,223	28,763	12,460
	근 무 중 치 료	6,582	3,729	2,853
	근 로 시 간 단 축	19	8	11
	작 업 전 환	6	5	1
	근로금지 및 제한	1	-	1
	기 타	24,892	17,400	7,492

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

17) 질병요관찰자(C_N)의 사후관리 조치내역별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계		127,186	37,723	41,152	28,709	16,879	2,723
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	9,507	3,311	2,690	1,834	1,268	404
	건 강 상 담	43,110	15,325	14,626	8,005	4,662	492
	보 호 구 착 용	1,846	512	547	383	370	34
	추 적 검 사	41,223	10,046	12,895	11,145	6,048	1,089
	근 무 중 치 료	6,582	2,309	2,493	1,110	553	117
	근 로 시 간 단 축	19	8	7	3	1	-
	작 업 전 환	6	3	3	-	-	-
	근로금지 및 제한	1	-	-	1	-	-
	기 타	24,892	6,209	7,891	6,228	3,977	587

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

18) 질병요관찰자(C_N)의 사후관리 조치내역별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계		127,186	16,039	40,513	24,465	16,035	30,134
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	9,507	1,080	3,051	1,943	1,018	2,415
	건 강 상 담	43,110	5,931	14,188	9,462	5,472	8,057
	보 호 구 착 용	1,846	904	364	350	102	126
	추 적 검 사	41,223	4,544	13,087	6,534	5,187	11,871
	근 무 중 치 료	6,582	571	2,077	1,621	1,171	1,142
	근 로 시 간 단 축	19	2	4	4	6	3
	작 업 전 환	6	2	3	-	1	-
	근로금지 및 제한	1	-	-	-	1	-
	기 타	24,892	3,005	7,739	4,551	3,077	6,520

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

19) 질병요관찰자(C_N)의 사후관리 조치내역별 및 산업별 발생현황

구 분	산 업 별												
	계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물처리 원료재생 환경복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업	
계	127,186	14	1	2	70,078	1,486	121	5,889	1,357	11,877	1,134	1,787	
사 후 관 리 조 치	필요없음	9,507	-	-	-	6,742	52	8	211	77	93	11	112
	건강상담	43,110	-	-	-	26,208	439	3	3,168	328	3,661	147	724
	보호구착용	1,846	-	-	-	725	9	-	764	11	16	3	51
	추적검사	41,223	1	-	2	21,864	232	109	974	691	4,631	444	725
	근무중치료	6,582	1	-	-	3,155	134	-	104	20	581	80	18
	근로시간단축	19	-	-	-	3	-	-	-	-	1	-	-
	작업전환	6	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
	근로금지 및 제한	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	24,892	12	1	-	11,380	620	1	668	230	2,894	448	157	

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

(앞에서 계속)

구 분	산 업 별											
	금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관	
계	234	456	676	7,840	629	47	20,608	2,746	204	-	-	
사 후 관 리 조 치	필요없음	2	2	24	1,065	11	3	1,094	-	-	-	-
	건강상담	34	120	344	1,503	110	4	6,097	146	74	-	-
	보호구착용	-	3	4	171	1	1	87	-	-	-	-
	추적검사	86	72	143	2,887	360	30	7,497	400	75	-	-
	근무중치료	1	78	18	519	20	2	966	881	4	-	-
	근로시간단축	-	-	-	-	-	-	3	12	-	-	-
	작업전환	-	-	-	3	-	-	1	-	-	-	-
	근로금지 및 제한	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
기타	111	181	143	1,692	127	7	4,862	1,307	51	-	-	

20) 질병요관찰자(C_N)의 지방고용노동관서별 및 사후관리 조치내역

구분	사 후 관 리 조 치									
	계	필요 없음	건강 상담	보호구 착용	추적 검사	근무중 치료	근로시간 단축	작업 전환	근로금지 및 제한	기타
합계	127,186	9,507	43,110	1,846	41,223	6,582	19	6	1	24,892
서울청(소계)	25,832	1,698	6,621	810	8,555	1,353	2	2	-	6,791
서울청	6,501	471	2,303	195	1,423	290	-	1	-	1,818
서울강남	3,829	364	813	15	1,431	249	-	1	-	956
서울동부	5,895	28	1,221	187	1,550	187	2	-	-	2,720
서울서부	2,408	260	175	-	1,761	11	-	-	-	201
서울남부	2,748	440	656	70	1,029	161	-	-	-	392
서울북부	1,504	42	384	1	706	73	-	-	-	298
서울관악	2,947	93	1,069	342	655	382	-	-	-	406
중부청(소계)	33,705	1,815	9,352	834	13,974	2,558	12	3	1	5,156
중부청	4,581	36	767	3	2,288	417	-	-	1	1,069
인천북부	1,826	9	343	1	805	95	1	-	-	572
경기	6,249	703	2,739	11	1,777	508	-	-	-	511
부천	1,408	18	255	2	719	238	-	-	-	176
안양	1,068	12	275	1	311	5	-	-	-	464
안산	3,693	17	1,539	2	1,010	142	-	3	-	980
의정부	517	-	363	1	135	9	-	-	-	9
성남	5,696	1,002	1,701	811	1,662	231	1	-	-	288
평택	2,735	2	271	2	2,233	133	-	-	-	94
고양	2,786	-	656	-	1,958	14	-	-	-	158
강원	384	15	274	-	71	9	-	-	-	15
강릉	304	-	2	-	286	-	-	-	-	16
원주	883	1	167	-	608	13	-	-	-	94
영월	1,527	-	-	-	67	744	10	-	-	706
태백	48	-	-	-	44	-	-	-	-	4
부산청(소계)	19,947	1,009	9,379	72	3,560	499	-	1	-	5,427
부산청	4,237	181	1,384	22	807	79	-	1	-	1,763
부산동부	1,771	-	565	2	19	21	-	-	-	1,164
부산북부	3,925	130	3,536	2	119	92	-	-	-	46
창원	2,962	328	1,436	-	937	34	-	-	-	227
울산	3,210	80	1,269	24	377	37	-	-	-	1,423
양산	2,201	263	923	4	309	154	-	-	-	548
진주	511	16	91	-	396	5	-	-	-	3
통영	1,130	11	175	18	596	77	-	-	-	253
대구청(소계)	14,227	1,953	5,435	34	3,057	890	3	-	-	2,855
대구청	1,857	132	519	-	705	96	-	-	-	405
대구서부	2,045	92	901	1	866	138	-	-	-	47
포항	2,768	1,077	121	29	174	422	-	-	-	945
구미	7,209	643	3,715	2	1,295	225	1	-	-	1,328
영주	247	8	174	2	5	7	-	-	-	51
안동	101	1	5	-	12	2	2	-	-	79
광주청(소계)	11,269	995	4,105	12	5,657	106	1	-	-	393
광주청	5,191	37	2,833	-	2,275	7	-	-	-	39
전주	670	-	74	1	543	21	-	-	-	31
익산	827	1	193	-	625	6	-	-	-	2
군산	615	148	4	-	402	54	1	-	-	6
목포	308	-	208	-	19	7	-	-	-	74
여수	2,732	809	793	11	869	9	-	-	-	241
제주	926	-	-	-	924	2	-	-	-	-
대전청(소계)	22,206	2,037	8,218	84	6,420	1,176	1	-	-	4,270
대전청	3,018	52	391	1	1,579	17	-	-	-	978
청주	6,704	661	1,639	13	2,336	740	1	-	-	1,314
천안	5,867	382	1,901	19	1,659	265	-	-	-	1,641
충주	1,108	38	647	48	163	104	-	-	-	108
보령	5,509	904	3,640	3	683	50	-	-	-	229

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수입

21) 질병요관찰자(C_N)의 사후관리 조치내역별 및 사업장규모별 발생현황

구 분		사 업 장 규 모 별					
		계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
계		127,186	3,833	6,301	17,355	39,033	60,664
사 후 관 리 조 치	필요 없음	9,507	117	574	548	1,773	6,495
	건강상담	43,110	1,749	1,934	6,413	11,679	21,335
	보호구 착용	1,846	310	267	436	157	676
	추적검사	41,223	319	2,312	6,121	13,807	18,664
	근무중 치료	6,582	835	367	841	1,515	3,024
	근로시간 단축	19	10	-	1	5	3
	작업 전환	6	2	-	1	2	1
	근로금지 및 제한	1	-	-	-	1	-
기 타	24,892	491	847	2,994	10,094	10,466	

註 : 요관찰자 수는 연 근로자 수임

바. '야간작업' 특수건강진단 질병유소견자(D_N)의 발생현황

1) 질병유소견자(D_N)의 성별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
성 별	계	27,814	3,697	7,469	7,666	5,962	3,020
	남 자	23,120	1,779	6,127	7,099	5,305	2,810
	여 자	4,694	1,918	1,342	567	657	210

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

2) 질병유소견자(D_N)의 성별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
성 별	계	27,814	3,898	6,911	4,635	3,516	8,854
	남 자	23,120	3,291	5,299	3,452	2,764	8,314
	여 자	4,694	607	1,612	1,183	752	540

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

3) 질병유소견자(D_N)의 연령별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
연 령 별	계	27,814	3,898	6,911	4,635	3,516	8,854
	30세 미만	3,697	622	2,159	805	111	-
	30 ~ 39세	7,469	592	1,942	2,496	1,859	580
	40 ~ 49세	7,666	672	809	606	1,079	4,500
	50 ~ 59세	5,962	831	754	398	339	3,640
	60세 이상	3,020	1,181	1,247	330	128	134

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

4) 질병유소견자(D_N)의 산업별 및 성별 발생현황

구 분	성 별		
	계	남 자	여 자
계	27,814	23,120	4,694
1. 농업 및 임업	5	5	-
2. 어업	0	-	-
3. 광업	0	-	-
4. 제조업	13,765	11,071	2,694
5. 전기, 가스 증기 및 수도사업	371	371	-
6. 하수, 폐기물처리, 원료재생및환경복원업	20	20	-
7. 건설업	1,412	1,350	62
8. 도매 및 소매업	330	245	85
9. 운수업	4,012	3,967	45
10. 숙박 및 음식점업	219	182	37
11. 통신업	375	348	27
12. 금융 및 보험업	45	45	-
13. 부동산업 및 임대업	113	110	3
14. 전문, 과학 및 기술서비스업	192	192	-
15. 사업시설관리 및 사업지원서비스업	4,268	3,734	534
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	156	156	-
17. 교육 서비스업	18	18	-
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	2,137	986	1,151
19. 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	327	273	54
20. 협회 및 단체, 수리 및 개인서비스업	49	47	2
21. 가사서비스업	0	-	-
22. 국제 및 외국기관	-	-	-

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

5) 질병유소견자(D_N)의 산업별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계	27,814	3,697	7,469	7,666	5,962	3,020
1. 농업 및 임업	5	-	1	2	2	-
2. 어업	0	-	-	-	-	-
3. 광업	0	-	-	-	-	-
4. 제조업	13,765	2,333	4,605	4,110	2,620	97
5. 전기, 가스 증기 및 수도사업	371	4	64	129	168	6
6. 하수, 폐기물처리, 원료재생및환경복원업	20	3	5	5	6	1
7. 건설업	1,412	122	433	450	370	37
8. 도매 및 소매업	330	67	117	97	43	6
9. 운수업	4,012	39	457	1,639	1,533	344
10. 숙박 및 음식점업	219	43	66	67	42	1
11. 통신업	375	49	136	107	79	4
12. 금융 및 보험업	45	2	26	7	10	-
13. 부동산업 및 임대업	113	3	12	25	30	43
14. 전문, 과학 및 기술서비스업	192	11	67	84	28	2
15. 사업시설관리 및 사업지원서비스업	4,268	161	493	414	760	2,440
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	156	1	24	77	51	3
17. 교육 서비스업	18	1	3	5	7	2
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	2,137	825	766	330	190	26
19. 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	327	29	177	100	17	4
20. 협회 및 단체, 수리 및 개인서비스업	49	4	17	18	6	4
21. 가사서비스업	-	-	-	-	-	-
22. 국제 및 외국기관	-	-	-	-	-	-

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

6) 질병유소견자(D_N)의 산업별 및 직력별 발생현황

구 분	직 력 별					
	계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계	27,814	3,898	6,911	4,635	3,516	8,854
1. 농업 및 임업	5	-	-	2	1	2
2. 어업	0	-	-	-	-	-
3. 광업	0	-	-	-	-	-
4. 제조업	13,765	620	2,850	2,690	2,130	5,475
5. 전기, 가스 증기 및 수도사업	371	11	24	42	48	246
6. 하수,폐기물처리,원료재생및환경복원업	20	4	5	1	-	10
7. 건설업	1,412	783	232	158	106	133
8. 도매 및 소매업	330	51	125	82	45	27
9. 운수업	4,012	290	594	524	516	2,088
10. 숙박 및 음식점업	219	32	65	24	34	64
11. 통신업	375	31	122	51	33	138
12. 금융 및 보험업	45	2	12	9	9	13
13. 부동산업 및 임대업	113	34	28	8	12	31
14. 전문,과학 및 기술서비스업	192	13	47	38	17	77
15. 사업시설관리 및 사업지원서비스업	4,268	1,715	1,781	455	209	108
16. 공공행정, 국방 및 사회보장 행정	156	3	6	20	21	106
17. 교육 서비스업	18	1	4	9	2	2
18. 보건업 및 사회복지 서비스업	2,137	293	927	397	218	302
19. 예술,스포츠 및 여가관련 서비스업	327	10	65	113	110	29
20. 협회 및 단체, 수리 및 개인서비스업	49	5	24	12	5	3
21. 가사서비스업	-	-	-	-	-	-
22. 국제 및 외국기관	-	-	-	-	-	-

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

7) 질병유소견자(D_N)의 지방고용노동관서별 및 성별 발생현황

구 분	성 별		
	합 계	남 자	여 자
합 계	27,814	23,120	4,694
서울청(소계)	5,949	5,045	904
서울청	1,642	1,429	213
서울강남	690	588	102
서울동부	1,337	1,190	147
서울서부	374	204	170
서울남부	872	758	114
서울북부	242	177	65
서울관악	792	699	93
중부청(소계)	8,998	7,192	1,806
중부청	2,119	2,025	94
인천북부	630	563	67
경기북부	1,271	927	344
부천시	492	434	58
안양시	246	187	59
안산시	698	605	93
의정부	140	127	13
상남시	1,655	918	737
평택시	814	701	113
고양시	434	263	171
강원도	54	43	11
강릉시	77	69	8
원주시	178	161	17
영월군	171	150	21
태백시	19	19	-
부산청(소계)	3,635	3,267	368
부산청	725	621	104
부산동부	402	342	60
부산북부	746	666	80
창원시	498	460	38
울산시	393	384	9
양산시	472	411	61
진주시	160	153	7
통영시	239	230	9
대구청(소계)	2,457	2,134	323
대구청	255	174	81
대구서부	265	218	47
포항시	761	753	8
구미시	1,109	940	169
영주시	41	40	1
안동시	26	9	17
광주청(소계)	2,716	2,245	471
광주청	1,303	1,003	300
전주시	149	139	10
익산시	183	128	55
군산시	205	196	9
목포시	22	20	2
여수시	528	525	3
제주시	326	234	92
대전청(소계)	4,059	3,237	822
대전청	668	594	74
청주시	991	690	301
천안시	1,062	917	145
충주시	278	247	31
보령시	1,060	789	271

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

8) 질병유소견자(D_N)의 지방고용노동관서별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
합 계	27,814	3,697	7,469	7,666	5,962	3,020
서울 청(소계)	5,949	530	1,439	1,767	1,622	591
서울 청	1,642	176	591	411	393	71
서울 강남	690	64	163	206	190	67
서울 동부	1,337	85	232	571	384	65
서울 서부	374	51	80	54	112	77
서울 남부	872	49	164	204	186	269
서울 북부	242	43	64	53	61	21
서울 관악	792	62	145	268	296	21
중부 청(소계)	8,998	1,298	2,351	1,916	1,407	2,026
중부 청	2,119	60	199	340	352	1,168
인천 북부	630	28	78	144	113	267
경기	1,271	371	537	206	139	18
부천	492	34	70	38	27	323
안양	246	44	65	68	61	8
안산	698	86	175	196	200	41
의정부	140	8	33	47	41	11
성남	1,655	390	571	312	219	163
평택	814	105	280	317	107	5
고양	434	119	159	87	61	8
강원	54	15	20	7	6	6
강릉	77	9	17	21	28	2
원주	178	10	44	85	38	1
영월	171	19	98	43	11	-
태백	19	-	5	5	4	5
부산 청(소계)	3,635	264	768	1,250	1,121	232
부산 청	725	67	138	246	228	46
부산 동부	402	29	51	84	176	62
부산 북부	746	75	174	269	155	73
창원	498	23	79	160	216	20
울산	393	10	56	176	133	18
양산	472	39	177	150	96	10
진주	160	12	45	80	23	-
통영	239	9	48	85	94	3
대구 청(소계)	2,457	419	710	708	583	37
대구 청	255	64	85	73	26	7
대구 서부	265	31	111	82	40	1
포항	761	30	118	224	364	25
구미	1,109	279	376	311	139	4
영주	41	2	14	16	9	-
안동	26	13	6	2	5	-
광주 청(소계)	2,716	368	679	998	629	42
광주 청	1,303	198	352	454	288	11
전주	149	7	40	56	45	1
익산	183	20	51	62	43	7
군산	205	9	44	98	50	4
목포	22	3	7	9	3	-
여수	528	23	75	250	165	15
제주	326	108	110	69	35	4
대전 청(소계)	4,059	818	1,522	1,027	600	92
대전 청	668	60	155	226	162	65
청주	991	212	397	249	126	7
천안	1,062	144	453	301	150	14
충주	278	31	78	102	66	1
총령	1,060	371	439	149	96	5

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

9) 질병유소건자(D_N)의 지방고용노동관서별 및 직력별 발생현황

구 분	직 력 별					
	계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
합 계	27,814	3,898	6,911	4,635	3,516	8,854
서울 청(소계)	5,949	1,293	1,358	790	564	1,944
서울 청	1,642	271	334	317	206	514
서울 강남	690	129	172	124	35	230
서울 동부	1,337	275	245	113	203	501
서울 서부	374	96	109	67	38	64
서울 남부	872	270	249	92	44	217
서울 북부	242	31	96	23	20	72
서울 관악	792	221	153	54	18	346
중부 청(소계)	8,998	1,666	2,687	1,611	1,137	1,897
중부 청	2,119	677	694	225	177	346
인천 북부	630	185	189	72	27	157
경기 기	1,271	138	436	262	209	226
부 천	492	160	208	69	29	26
안 양	246	30	79	28	16	93
안 산	698	140	239	132	97	90
의 정 부	140	23	30	16	24	47
성 남	1,655	199	419	553	159	325
평 택	814	33	123	104	210	344
고 양	434	48	167	75	49	95
강 원	54	6	18	16	7	7
강 릉	77	12	15	6	9	35
강 원 주	178	8	27	16	28	99
영 월	171	5	36	35	93	2
태 백	19	2	7	2	3	5
부산 청(소계)	3,635	306	778	499	489	1,563
부산 청	725	89	151	106	99	280
부산 동부	402	51	143	39	77	92
부산 북부	746	48	213	140	100	245
창 원	498	41	73	31	26	327
울 산	393	43	43	21	25	261
양 산	472	23	126	113	95	115
진 주	160	3	17	8	62	70
통 영	239	8	12	41	5	173
대구 청(소계)	2,457	83	620	462	268	1,024
대구 청	255	13	89	37	42	74
대구 서부	265	22	90	57	20	76
포 항	761	19	97	55	45	545
구 미	1,109	23	316	297	154	319
영 주	41	1	16	9	7	8
안 동	26	5	12	7	-	2
광주 청(소계)	2,716	238	520	317	348	1,293
광주 청	1,303	103	224	153	203	620
전 주	149	14	36	11	15	73
익 산	183	10	60	33	31	49
군 산	205	8	28	26	31	112
목 포	22	6	2	4	4	6
여 수	528	21	41	36	37	393
제 주	326	76	129	54	27	40
대전 청(소계)	4,059	312	948	956	710	1,133
대전 청	668	57	202	111	65	233
청 주	991	98	201	206	174	312
천 안	1,062	57	198	341	200	266
충 주	278	84	49	38	13	94
총 령	1,060	16	298	260	258	228

註 : 유소건자 수는 실 근로자 수입

10) 질병유소건자(D_N)의 지방고용노동관서별 및 산업별 발생현황

구 분	산 업 별											
	계	농림업	어업	광업	제조업	전기 가스 중기 수도사업	하수 폐기물처리 원료재생 환경복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
합 계	27,814	5	-	-	13,765	371	20	1,412	330	4,012	219	375
서울 청(소계)	5,949	-	-	-	294	22	1	855	169	1,759	143	234
서울 강 남	1,642	-	-	-	211	12	-	415	43	268	52	92
서울 강 남	690	-	-	-	6	6	-	58	1	146	49	62
서울 동 부	1,337	-	-	-	47	-	-	200	1	683	15	5
서울 서 부	374	-	-	-	-	-	-	16	62	11	15	7
서울 남 부	872	-	-	-	15	4	1	19	62	241	12	62
서울 북 부	242	-	-	-	-	-	-	2	-	69	-	4
서울 관 악	792	-	-	-	15	-	-	145	-	341	-	2
중 부 청(소계)	8,998	-	-	-	4,385	40	6	231	96	923	20	41
중 부 청	2,119	-	-	-	203	13	-	9	1	476	3	1
인 천 북 부	630	-	-	-	267	4	-	8	-	19	-	-
경 기	1,271	-	-	-	923	-	-	18	24	95	-	-
부 천	492	-	-	-	73	-	6	20	-	-	-	-
안 양	246	-	-	-	112	-	-	31	42	3	-	1
안 산	698	-	-	-	420	-	-	-	-	230	-	-
의 정 부	140	-	-	-	104	1	-	1	1	1	-	7
성 남	1,655	-	-	-	1,094	7	-	119	-	21	-	29
평 택	814	-	-	-	741	14	-	-	20	-	-	-
고 양	434	-	-	-	257	-	-	9	8	60	-	-
강 원	54	-	-	-	7	-	-	-	-	3	12	3
강 름	77	-	-	-	30	1	-	9	-	13	5	-
원 주	178	-	-	-	145	-	-	6	-	2	-	-
영 월	171	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
태 백	19	-	-	-	9	-	-	1	-	-	-	-
부 산 청(소계)	3,635	5	-	-	1,740	62	-	85	27	1,087	20	63
부 산 청	725	5	-	-	77	-	-	32	1	456	3	-
부 산 동 부	402	-	-	-	85	40	-	3	17	179	10	-
부 산 북 부	746	-	-	-	148	-	-	-	1	445	-	2
창 원	498	-	-	-	415	-	-	6	5	2	-	1
울 산	393	-	-	-	260	8	-	44	-	-	-	60
양 산	472	-	-	-	426	-	-	-	3	2	-	-
진 주	160	-	-	-	117	13	-	-	-	3	-	-
통 영	239	-	-	-	212	1	-	-	-	-	7	-
대 구 청(소계)	2,457	-	-	-	2,101	44	-	17	-	56	1	13
대 구 청	255	-	-	-	115	2	-	6	-	-	1	13
대 구 서 부	265	-	-	-	180	-	-	-	-	40	-	-
포 향	761	-	-	-	693	42	-	9	-	3	-	-
구 미	1,109	-	-	-	1,081	-	-	-	-	11	-	-
영 주	41	-	-	-	32	-	-	-	-	2	-	-
안 동	26	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
광 주 청(소계)	2,716	-	-	-	2,033	60	-	96	-	73	31	24
광 주 청	1,303	-	-	-	996	53	-	22	-	44	-	12
진 주	149	-	-	-	133	-	-	6	-	-	-	-
익 산	183	-	-	-	174	-	-	1	-	-	-	-
군 산	205	-	-	-	190	-	-	-	-	1	-	-
목 포	22	-	-	-	9	-	-	4	-	-	-	-
여 수	528	-	-	-	479	1	-	20	-	4	-	-
제 주	326	-	-	-	52	6	-	43	-	24	31	12
대 전 청(소계)	4,059	-	-	-	3,212	143	13	128	38	114	4	-
대 전 청	668	-	-	-	294	19	13	38	32	87	-	-
청 주	991	-	-	-	860	-	-	1	1	17	-	-
천 안	1,062	-	-	-	959	34	-	23	5	-	4	-
충 주	278	-	-	-	183	-	-	66	-	-	-	-
보 령	1,060	-	-	-	916	90	-	-	-	10	-	-

註 : 유소건자 수는 실 근로자 수입

(앞에서 계속)

구 분	산 업 별										
	금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
합 계	45	113	192	4,268	156	18	2,137	327	49	-	-
서울 청(소계)	43	41	40	1,489	4	2	710	108	35	-	-
서울 청	22	-	2	334	-	2	185	-	4	-	-
서울 강남	5	2	18	204	-	-	67	65	1	-	-
서울 동부	16	27	5	145	4	-	148	39	2	-	-
서울 서부	-	1	11	197	-	-	50	4	-	-	-
서울 남부	-	11	-	382	-	-	63	-	-	-	-
서울 북부	-	-	1	28	-	-	138	-	-	-	-
서울 관악	-	-	3	199	-	-	59	-	28	-	-
서울 청(소계)	-	10	73	2,415	1	5	552	197	3	-	-
중부 청	-	-	3	1,307	-	-	80	22	1	-	-
인천 북부	-	-	6	290	-	-	36	-	-	-	-
경기	-	1	1	106	-	-	101	2	-	-	-
부천	-	-	-	357	-	-	36	-	-	-	-
안양	-	-	-	13	-	-	40	4	-	-	-
안산	-	-	-	21	-	-	27	-	-	-	-
의정부	-	-	1	10	1	3	10	-	-	-	-
성남	-	-	59	244	-	-	81	-	1	-	-
평택	-	3	-	31	-	-	4	1	-	-	-
고양	-	-	-	26	-	-	74	-	-	-	-
강원	-	-	-	3	-	2	24	-	-	-	-
릉	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-
주	-	-	-	4	-	-	20	-	1	-	-
영월	-	-	-	3	-	-	-	168	-	-	-
태백	-	6	3	-	-	-	-	-	-	-	-
부산 청(소계)	-	40	24	137	41	9	267	22	6	-	-
부산 청	-	2	1	19	13	-	114	-	2	-	-
부산 동부	-	-	-	-	6	-	42	20	-	-	-
부산 북부	-	36	3	72	7	-	32	-	-	-	-
창원	-	-	5	31	-	-	27	2	4	-	-
울산	-	2	9	6	4	-	-	-	-	-	-
양산	-	-	-	8	1	1	31	-	-	-	-
진주	-	-	4	-	10	-	13	-	-	-	-
통영	-	-	2	1	-	8	8	-	-	-	-
대구 청(소계)	-	8	-	20	16	2	179	-	-	-	-
대구 청	-	8	-	9	-	-	101	-	-	-	-
대구 서부	-	-	-	2	10	-	33	-	-	-	-
포항	-	-	-	1	6	-	7	-	-	-	-
구미	-	-	-	4	-	-	13	-	-	-	-
영주	-	-	-	-	-	2	5	-	-	-	-
안동	-	-	-	4	-	-	20	-	-	-	-
광주 청(소계)	2	8	5	81	10	-	289	-	4	-	-
광주 청	2	1	2	20	10	-	137	-	4	-	-
전주	-	-	-	6	-	-	4	-	-	-	-
익산	-	7	-	-	-	-	1	-	-	-	-
군산	-	-	1	4	-	-	9	-	-	-	-
목포	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-
여수	-	-	2	22	-	-	-	-	-	-	-
제주	-	-	-	29	-	-	129	-	-	-	-
대전 청(소계)	-	6	50	126	84	-	140	-	1	-	-
대전 청	-	-	14	56	39	-	76	-	-	-	-
청주	-	4	1	51	18	-	37	-	1	-	-
춘천	-	2	-	11	-	-	24	-	-	-	-
충주	-	-	-	5	21	-	3	-	-	-	-
보령	-	-	35	3	6	-	-	-	-	-	-

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수임

11) 질병유소견자(D_N)의 사업장규모별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		27,814	23,120	4,694
사업장 규모별	5인 미만	664	624	40
	5 ~ 49인	1,823	1,561	262
	50 ~ 299인	3,426	2,928	498
	300 ~ 999인	10,086	8,708	1,378
	1,000인 이상	11,815	9,299	2,516

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

12) 질병유소견자(D_N)의 사업장규모별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계		27,814	3,697	7,469	7,666	5,962	3,020
사업장 규모별	5인 미만	664	45	183	176	194	66
	5 ~ 49인	1,823	124	400	491	377	431
	50 ~ 299인	3,426	409	926	959	749	383
	300 ~ 999인	10,086	1,039	2,301	2,752	2,181	1,813
	1,000인 이상	11,815	2,080	3,659	3,288	2,461	327

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

13) 질병유소견자(D_N)의 사업장규모별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계		27,814	3,898	6,911	4,635	3,516	8,854
사업장 규모별	5인 미만	664	227	150	67	99	121
	5 ~ 49인	1,823	590	606	250	108	269
	50 ~ 299인	3,426	876	976	504	298	772
	300 ~ 999인	10,086	1,617	2,973	1,475	1,161	2,860
	1,000인 이상	11,815	588	2,206	2,339	1,850	4,832

註 : 유소견자 수는 실 근로자 수입

14) 질병유소건자(D_N)의 사업장규모별 및 산업별 발생현황

구 분		산 업 별											
		계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물처리 원료 재생 환경 복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
계		27,814	5	-	-	13,765	371	20	1,412	330	4,012	219	375
사업장 규모별	5인 미만	664	-	-	-	68	-	-	197	3	46	1	80
	5 ~ 49인	1,823	5	-	-	364	15	7	392	4	216	7	11
	50 ~ 299인	3,426	-	-	-	1,111	41	13	423	52	327	9	96
	300 ~ 999인	10,086	-	-	-	4,850	176	-	114	164	1,426	160	84
	1,000인 이상	11,815	-	-	-	7,372	139	-	286	107	1,997	42	104

註 : 유소건자 수는 실 근로자 수입

(앞에서 계속)

구 분		산 업 별										
		금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
계		45	113	192	4,268	156	18	2,137	327	49	-	-
사업장 규모별	5인 미만	-	36	13	79	7	8	3	122	1	-	-
	5 ~ 49인	3	10	37	725	18	-	4	1	4	-	-
	50 ~ 299인	-	48	60	542	19	4	635	11	35	-	-
	300 ~ 999인	4	19	67	2,013	1	6	948	45	9	-	-
	1,000인 이상	38	-	15	909	111	-	547	148	-	-	-

註 : 유소건자 수는 실 근로자 수입

15) 질병유소건자(D_N)의 지방고용노동관서별 및 사업장규모별 발생현황

구 분	사 업 장 규 모 별					
	계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
합 계	27,814	664	1,823	3,426	10,086	11,815
서울 청(소)계	5,949	212	665	1,172	1,058	2,842
서울 청	1,642	52	241	387	233	729
서울 강남	690	17	143	72	136	322
서울 동부	1,337	-	161	254	123	799
서울 서부	374	19	11	29	71	244
서울 남부	872	18	74	199	372	209
서울 북부	242	-	2	1	90	149
서울 관악	792	106	33	230	33	390
중부 청(소)계	8,998	197	677	812	3,834	3,478
중부 청	2,119	7	19	202	1,453	438
인천 북부	630	5	282	53	202	88
경기 기	1,271	18	125	80	346	702
부천	492	-	86	42	363	1
안양	246	-	5	22	137	82
안산	698	5	21	77	577	18
의정부	140	-	7	37	85	11
성남	1,655	31	82	64	303	1,175
평택	814	-	27	89	115	583
고양	434	5	14	80	117	218
강원 원	54	-	-	13	27	14
강원 릉	77	-	1	22	54	-
원주	178	4	5	21	46	102
영월	171	122	-	-	3	46
태백	19	-	3	10	6	-
부산 청(소)계	3,635	212	159	275	2,096	893
부산 청	725	38	76	93	420	98
부산 동부	402	5	2	19	335	41
부산 북부	746	36	19	3	630	58
창원 원	498	39	26	51	241	141
울산 산	393	84	29	60	124	96
양산	472	2	4	26	212	228
진주	160	-	3	17	122	18
통영	239	8	-	6	12	213
대구 청(소)계	2,457	16	30	122	941	1,348
대구 청	255	2	4	22	130	97
대구 서부	265	2	-	58	162	43
포항	761	5	1	19	202	534
구미	1,109	7	20	19	393	670
영주	41	-	3	2	34	2
안동	26	-	2	2	20	2
광주 청(소)계	2,716	4	95	417	793	1,407
광주 청	1,303	4	32	129	268	870
전주	149	-	29	12	104	4
익산	183	-	19	42	72	50
군산	205	-	2	100	38	65
목포	22	-	4	-	9	9
여수	528	-	6	55	122	345
제주	326	-	3	79	180	64
대전 청(소)계	4,059	23	197	628	1,364	1,847
대전 청	668	12	112	167	251	126
청주	991	5	34	101	402	449
천안	1,062	1	28	221	428	384
충주	278	5	19	69	159	26
보령	1,060	-	4	70	124	862

註 : 유소건자 수는 실 근로자 수입

16) 질병유소건자(D_N)의 사후관리 조치내역별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		28,291	23,506	4,785
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	2,038	1,620	418
	건 강 상 담	789	612	177
	보 호 구 착 용	185	120	65
	추 적 검 사	2,218	1,958	260
	근 무 중 치 료	21,672	18,111	3,561
	근 로 시 간 단 축	10	7	3
	작 업 전 환	45	42	3
	근로금지 및 제한	31	25	6
	기 타	1,303	1,011	292

註 : 유소건자 수는 연 근로자 수임

17) 질병유소건자(D_N)의 사후관리 조치내역별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30 ~ 39세	40 ~ 49세	50 ~ 59세	60세 이상
계		28,291	3,761	7,593	7,806	6,077	3,054
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	2,038	385	647	587	368	51
	건 강 상 담	789	152	209	222	171	35
	보 호 구 착 용	185	51	70	38	21	5
	추 적 검 사	2,218	290	738	654	458	78
	근 무 중 치 료	21,672	2,669	5,551	5,891	4,725	2,836
	근 로 시 간 단 축	10	4	2	1	2	1
	작 업 전 환	45	7	15	11	11	1
	근로금지 및 제한	31	7	14	8	1	1
	기 타	1,303	196	347	394	320	46

註 : 유소건자 수는 연 근로자 수임

18) 질병유소건자(D_N)의 사후관리 조치내역별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별					
		계	1년 미만	1 ~ 4년	5 ~ 9년	10 ~ 14년	15년 이상
계		28,291	3,967	7,029	4,707	3,586	9,002
사 후 관 리 조 치	필 요 없 음	2,038	151	440	414	255	778
	건 강 상 담	789	106	180	169	144	190
	보 호 구 착 용	185	43	41	54	15	32
	추 적 검 사	2,218	212	536	381	343	746
	근 무 중 치 료	21,672	3,300	5,454	3,469	2,655	6,794
	근 로 시 간 단 축	10	5	2	1	-	2
	작 업 전 환	45	7	11	8	8	11
	근로금지 및 제한	31	4	17	3	1	6
	기 타	1,303	139	348	208	165	443

註 : 유소건자 수는 연 근로자 수임

19) 질병유소건자(D_N)의 사후관리 조치내역별 및 산업별 발생현황

구 분		산 업 별											
		계	농업 임업	어업	광업	제조업	전기 가스 증기 수도사업	하수 폐기물처리 원료재생 환경복원업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점업	통신업
계		28,291	5	-	-	13,983	377	20	1,429	336	4,093	223	383
사 후 관 리 조 치	필요 없음	2,038	-	-	-	1,585	22	7	108	6	52	1	20
	건강 상담	789	-	-	-	347	7	-	61	6	212	1	7
	보호 구착용	185	-	-	-	114	-	-	27	-	3	-	4
	추적 검사	2,218	-	-	-	1,277	22	13	188	10	280	19	37
	근무 중지료	21,672	4	-	-	9,879	307	-	1,013	304	3,461	186	300
	근로 시간 단축	10	-	-	-	5	-	-	-	-	1	-	-
	작업 전환	45	-	-	-	19	1	-	4	-	7	1	2
	근로금지 및 제한	31	-	-	-	20	-	-	-	-	4	-	-
	기 타	1,303	1	-	-	737	18	-	28	10	73	15	13

註 : 유소건자 수는 연 근로자 수입

(앞에서 계속)

구 분		산 업 별										
		금융 보험업	부동산업 임대업	전문과학 기술 서비스업	사업시설 관리 사업지원 서비스업	공공행정 국방 사회보장 행정	교육 서비스업	보건업 사회복지 서비스업	예술 스포츠 여가관련 서비스업	협회단체 수리 기타개인 서비스업	가사 서비스업	국제 외국기관
계		46	113	192	4,340	160	18	2,186	338	49	-	-
사 후 관 리 조 치	필요 없음	-	-	25	94	3	2	113	-	-	-	-
	건강 상담	1	9	12	43	5	1	75	2	-	-	-
	보호 구착용	-	-	1	33	-	-	3	-	-	-	-
	추적 검사	3	19	14	160	15	-	142	17	2	-	-
	근무 중지료	39	80	133	3,908	127	13	1,594	281	43	-	-
	근로 시간 단축	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-
	작업 전환	-	-	1	5	-	-	3	1	1	-	-
	근로금지 및 제한	-	-	1	2	-	-	4	-	-	-	-
	기 타	3	5	5	93	10	2	252	35	3	-	-

20) 질병유소건자(D_N)의 지방고용노동관서별 및 사후관리 조치내역

구 분	사 후 관 리 조 치									
	계	필요 없음	건강 상담	보호구 착용	추적 검사	근무중 치료	근로시간 단축	작업 전환	근로금지 및 제한	기타
합 계	28,291	2,038	789	185	2,218	21,672	10	45	31	1,303
서울청(소계)	6,110	212	103	54	540	4,899	-	10	2	290
서울청	1,667	101	39	13	247	1,194	-	3	-	70
서울 강남	712	28	15	1	40	588	-	3	2	35
서울 동부	1,371	27	21	5	105	1,123	-	1	-	89
서울 서부	390	-	3	1	17	354	-	1	-	14
서울 남부	908	31	9	3	67	780	-	1	-	17
서울 북부	247	6	1	-	17	196	-	1	-	26
서울 관악	815	19	15	31	47	664	-	-	-	39
중부청(소계)	9,166	479	204	122	559	7,383	7	22	6	384
중부청	2,156	11	10	-	85	1,979	1	3	-	67
인천 북부	646	1	8	-	14	571	-	5	-	47
경기	1,292	56	8	-	118	1,051	-	-	-	59
부천	495	11	2	-	26	452	-	-	-	4
안양	251	3	2	-	6	227	-	-	-	13
안산	711	1	92	-	36	501	1	7	2	71
의정부	142	-	4	-	1	136	-	-	-	1
성남	1,685	395	48	116	27	1,069	1	2	2	25
평택	825	1	9	6	197	591	-	1	-	20
고양	456	-	12	-	28	408	2	1	2	3
강원 원주	54	-	8	-	4	39	-	-	-	3
강릉	77	-	-	-	1	69	-	2	-	5
원주	185	-	1	-	6	137	-	-	-	41
영월	172	-	-	-	10	136	2	-	-	24
태백	19	-	-	-	-	17	-	1	-	1
부산청(소계)	3,673	413	230	5	61	2,798	-	-	9	157
부산청	735	52	44	5	10	598	-	-	1	25
부산 동부	406	-	50	-	20	322	-	-	4	10
부산 북부	761	2	90	-	1	667	-	-	-	1
창원	499	87	5	-	15	377	-	-	-	15
울산	393	5	12	-	2	342	-	-	-	32
양산	474	265	9	-	4	134	-	-	-	62
진주	161	2	18	-	8	131	-	-	2	-
통영	244	-	2	-	1	227	-	-	2	12
대구청(소계)	2,478	404	71	2	163	1,508	-	1	3	326
대구청	259	3	4	-	56	116	-	-	1	79
대구 서부	273	-	15	-	40	209	-	-	-	9
포항	764	199	8	-	40	330	-	1	-	186
구미	1,114	197	44	-	22	819	-	-	-	32
영주	41	5	-	1	4	24	-	-	2	5
안동	27	-	-	1	1	10	-	-	-	15
광주청(소계)	2,758	250	66	-	378	2,001	1	5	11	46
광주청	1,322	6	44	-	75	1,195	-	1	-	1
전주	149	-	1	-	83	53	-	2	3	7
익산	183	-	2	-	66	104	-	1	8	2
군산	207	66	-	-	106	34	1	-	-	-
목포	23	-	6	-	1	16	-	-	-	-
여수	540	178	13	-	13	299	-	1	-	36
제주	334	-	-	-	34	300	-	-	-	-
대전청(소계)	4,106	280	115	2	517	3,083	2	7	-	100
대전청	680	6	2	-	153	508	-	-	-	11
청주	1,002	89	26	-	150	722	1	2	-	12
천안	1,074	95	56	1	76	763	1	5	-	77
충주	279	7	13	1	27	231	-	-	-	-
보령	1,071	83	18	-	111	859	-	-	-	-

註 : 유소건자 수는 연 근로자 수입

21) 질병유소건자(D_N)의 사후관리 조치내역별 및 사업장규모별 발생현황

구 분		사 업 장 규 모 별					
		계	5인 미만	5 ~ 49인	50 ~ 299인	300 ~ 999인	1,000인 이상
계		28,291	671	1,866	3,483	10,243	12,028
사 후 관 리 조 치	필요 없음	2,038	16	138	103	467	1,314
	건강상담	789	24	55	124	327	259
	보호구착용	185	12	21	36	8	108
	추적검사	2,218	20	208	453	585	952
	근무중치료	21,672	574	1,396	2,524	8,177	9,001
	근로시간단축	10	2	2	-	5	1
	작업전환	45	1	4	13	16	11
	근로금지 및 제한	31	-	4	2	17	8
	기 타	1,303	22	38	228	641	374

註 : 유소건자 수는 연 근로자 수임



제 4 장

임시건강진단 실시결과

1. 임시건강진단 실시현황
2. 지방고용노동관서별 사업장별 실시결과



제 4장 임신건강진단 실시결과

1. 임신건강진단 실시현황

표 4-1. 임신건강진단의 연도별 실시현황

연 도	사 업 장(개소)	근 로 자(명)
	실 시	실 시
'99	2	276
'00	4	276
'01	-	-
'02	22	244
'03	13	288
'04	-	-
'05	6	39
'06	-	-
'07	120	2,069
'08	10	1,020
'09	3	33
'10	9	95
'11	-	-
'12	3	480
'13	12	2,694
'14	8	710

○ 2014년도 임신건강진단¹⁾은 8개소를 대상으로 710명의 근로자에 대해 실시되었음

1) 유해부서는 일반건강진단과 특수건강진단이 함께 실시되므로 일반건강진단도 포함되어 있음

표 4-2. 2014년도 임시건강진단의 전년대비 실시현황

구 분	'14년	'13년	전년대비증감
사 업 장 (개 소)	8	12	▽ 4
근 로 자 (명)	710	2,694	▽ 1,984

2. 지방고용노동관서별 사업장별 실시결과

가. 의정부지청 실시결과

◀ A 사업장 (제조업, 300~999인) ▶

구 분	근로자수			연 령 별					근 속 년 수				
	계	남	여	30세이하	30~39세	40~49세	50~59세	60세이상	1년미만	1~4년	5~9년	10~14년	15년이상
수진근로자	192	129	63	46	61	52	32	1	50	41	21	23	57

- 검진근로자 192명 암모니아 노출과 관련하여 검진을 받았으나 검사결과 모두 정상(A) 이었음

나. 울산지청 실시결과

◀ A 사업장 (제조업, 300~999인) ▶

구 분	근로자수			연령별					근속년수				
	계	남	여	30세이하	30~39세	40~49세	50~59세	60세이상	1년미만	1~4년	5~9년	10~14년	15년이상
수진근로자	449	446	3	75	107	180	75	12	93	107	49	18	182
일반질병 요관찰자(C ₂)	67	65	2	2	13	34	16	2	14	17	4	-	32

- 수진근로자 449명 중 벤젠, 시클로헥사논, 아세토니트릴, 크실렌(오쏘,메타,파라 이성체), 톨루엔, 황산(pH2.0이하), 황산(pH2.0초과), 황화수소로 인하여 67건이 일반질병 요관찰자(C₂) 판정받음

- 일반질병 요관찰자(C₂)판정 46건은 소화기계의 질환이며, 판정 13건은 양성신생물 및 혈액질환과 면역장해 질환이며, 4건은 호흡기계의 질환이며, 4건은 비뇨생식기계의 질환이며, 사후관리는 46건은 보호구 착용이며, 17건은 추적검사 이며, 6건은 건강상담이며, 1건은 근무중치료임

다. 영주지청 실시결과

◀ A 사업장 (제조업, 5~49인) ▶

구 분	근로자수			연 령 별					근 속 년 수				
	계	남	여	30세이하	30~39세	40~49세	50~59세	60세이상	1년미만	1~4년	5~9년	10~14년	15년이상
수진근로자	11	10	1	-	2	4	5	-	9	-	2	-	-
직업병 요관찰자(C ₁)	5	4	1	-	1	2	2	-	4	-	1	-	-
일반질병 요관찰자(C ₂)	3	3	-	-	1	2	-	-	3	-	-	-	-

- 수진근로자 11명 중 황산(pH2.0초과)로 인하여 5건이 직업병 요관찰자(C₁) 판정받음.
- 수진근로자 11명 중 황산(pH2.0초과)로 인하여 3건이 일반질병 요관찰자(C₂) 판정받음.
- 직업병 요관찰자(C₁)판정은 5건 모두 황산에 의한 것이며, 사후관리는 4건은 보호구착용이며, 1건은 추적검사임
- 일반질병 요관찰자(C₂)판정은 3건 모두 기타 증상·징후와 임상검사의 이상소견에 의한 것이며, 사후관리는 추적검사 3건임

◀ B 사업장 (제조업, 50~299인) ▶

구 분	근로자수			연 령 별					근 속 년 수				
	계	남	여	30세이하	30~39세	40~49세	50~59세	60세이상	1년미만	1~4년	5~9년	10~14년	15년이상
수진근로자	7	7	-	-	-	-	6	1	2	2	1	2	-
직업병 요관찰자(C ₁)	3	3	-	-	-	-	3	-	-	1	-	2	-
일반질병 요관찰자(C ₂)	4	4	-	-	-	-	3	1	2	1	1	-	-

- 수진근로자 7명 중 황산(pH2.0초과)로 인하여 3건이 직업병 요관찰자(C₁) 판정받음
- 수진근로자 7명 중 황산(pH2.0초과)로 인하여 4건이 일반질병 요관찰자(C₂) 판정받음
- 직업병 요관찰자(C₁)판정은 3건 모두 황산에 의한 것이며, 사후관리는 보호구착용 3건임
- 일반질병 요관찰자(C₂)판정은 3건은 기타 증상·징후와 임상검사의 이상소견이며, 1건은 호흡기계의 질환이며, 사후관리는 추적검사 4건임

◀ C 사업장 (제조업, 50~299인) ▶

구 분	근로자수			연령별					근속년수				
	계	남	여	30세이하	30~39세	40~49세	50~59세	60세이상	1년미만	1~4년	5~9년	10~14년	15년이상
수진근로자	2	2	-	-	-	1	-	1	1	1	-	-	-
직업병 요관찰자(C ₁)	1	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-

- 수진근로자 2명 중 카드뮴및그화합물로 인하여 1건이 직업병 요관찰자(C₁) 판정받음
- 직업병 요관찰자(C₁)판정은 1건 모두 카드뮴에 의한 것이며, 사후관리는 보호구착용 1건임

◀ D 사업장 (제조업, 50~299인) ▶

구 분	근로자수			연 령 별					근 속 년 수				
	계	남	여	30세이하	30~39세	40~49세	50~59세	60세이상	1년미만	1~4년	5~9년	10~14년	15년이상
수진근로자	8	8	-	-	1	6	1	-	-	-	-	6	2
직업병 요관찰자(C ₁)	4	4	-	-	-	3	1	-	-	-	-	3	1
일반질병 요관찰자(C ₂)	3	3	-	-	1	2	-	-	-	-	-	2	1

- 수진근로자 8명 중 황산(pH2.0이하)로 인하여 4건이 직업병 요관찰자(C₁) 판정받음
- 수진근로자 7명 중 황산(pH2.0이하)로 인하여 3건이 일반질병 요관찰자(C₂) 판정받음
- 직업병 요관찰자(C₁)판정은 4건 모두 황산에 의한 것이며, 사후관리는 3건은 보호구착용이며, 1건은 기타임
- 일반질병 요관찰자(C₂)판정은 3건 모두 기타 증상·징후와 임상검사의 이상소견이며, 사후관리는 추적검사 3건임

◀ E 사업장 (제조업, 300~999인) ▶

구 분	근로자수			연 령 별					근 속 년 수				
	계	남	여	30세이하	30~39세	40~49세	50~59세	60세이상	1년미만	1~4년	5~9년	10~14년	15년이상
수진근로자	19	19	-	1	8	8	2	-	1	6	7	3	2
직업병 요관찰자(C ₁)	9	9	-	-	1	6	2	-	-	2	4	1	2
일반질병 요관찰자(C ₂)	8	8	-	-	6	2	-	-	1	3	2	2	-

- 수진근로자 19명 중 황산(pH2.0이하)로 인하여 9건이 직업병 요관찰자(C₁) 판정받음
- 수진근로자 19명 중 황산(pH2.0이하)로 인하여 8건이 일반질병 요관찰자(C₂) 판정받음
- 직업병 요관찰자(C₁)판정은 9건 모두 황산에 의한 것이며, 사후관리는 8건은 보호구착용이며, 1건은 추적검사임
- 일반질병 요관찰자(C₂)판정은 8건 모두 기타 증상·징후와 임상검사의 이상소견이며, 사후관리는 7건은 보호구착용이며, 1건은 추적검사임

라. 광주청 실시결과

◀ A 사업장 (제조업, 5~49인) ▶

구 분	근로자수			연령별					근속년수				
	계	남	여	30세이하	30~39세	40~49세	50~59세	60세이상	1년미만	1~4년	5~9년	10~14년	15년이상
수진근로자	22	5	17	11	8	3	-	-	12	3	7	-	-
일반질병 요관찰자(C ₂)	7	3	4	1	3	3	-	-	3	1	3	-	-

- 수진근로자 22명 중 아세토니트릴로 인하여 7건이 일반질병 요관찰자(C₂) 판정받음
- 일반질병 요관찰자(C₂)판정은 2건은 내분비, 영양 및 대사질환에 의한 것이며, 판정 2건은 순환기계의 질환에 의한 것이며, 판정 2건은 호흡기계의 질환에 의한 것이며, 판정 1건은 소화기계의 질환에 의한 것이며, 사후관리는 7건 모두 추적검사임



부 록 1

일반건강진단 실시결과

1. 일반건강진단 실시현황
2. 일반건강진단 실시결과

일반건강진단 실시결과 통계는 국민건강보험법에 따른 일반 건강검진 자료로 국민건강보험공단을 통해 2015.03.31까지의 전산집계자료를 제공받아 작성한 것입니다.



부록 1 일반건강진단 실시결과

1. 일반건강진단 실시현황

표 1. 2014년 일반건강진단 실시내역

실시 사업장(개소)	실시 근로자(명)
683,703	6,896,743

- 2014년도 일반건강진단은 683,703개소 사업장에서 6,896,743명의 근로자에 대하여 실시하였음

2. 일반건강진단 실시결과

표 2. 2014년 일반건강진단의 실시결과

구 분	계	일반질환 의심 (R ₁)		고혈압·당뇨의심 (R ₂)		유질환 (D)	
		사무직	비사무직	사무직	비사무직	사무직	비사무직
발생자(건)	4,149,953	808,764	1,999,558	173,143	422,946	203,483	542,059

※ 1명의 건강이상자가 2가지 이상 질병판정을 받은 경우 각 판정별 합산하였음

- 2014년도 일반건강진단 실시결과 일반질환의심(R₁) 2,808,322건, 고혈압·당뇨병 의심(R₂) 596,089건, 유질환(D) 745,542건으로 나타남.



부 록 2

일반건강진단 실시결과 통계표



차례

- I. 일반건강진단 실시결과221**
- 1. 일반건강진단 실시현황 221
 - 가. 건강진단실시사업장현황 221
 - 1) 산업별 및 사업장 규모별 실시사업장현황 221
 - 2) 지방고용노동관서별 및 사업장 규모별 실시사업장현황 222
 - 3) 지방고용노동관서별 및 산업별 실시사업장현황 223
 - 나. 건강진단실시근로자현황 225
 - 1) 산업별 및 성별 실시근로자현황 225
 - 2) 지방고용노동관서별 및 성별 실시근로자현황 226
 - 3) 지방고용노동관서별 및 산업별 실시근로자현황 227
 - 4) 사업장 규모별 및 성별 실시근로자현황 229
 - 5) 사업장 규모별 및 산업별 실시근로자현황 229
 - 6) 지방고용노동관서별 및 사업장 규모별 실시근로자현황 230
- 2. 일반건강진단 실시결과 231
 - 가. 유질환(D) 근로자 발생현황 231
 - 1) 유질환(D) 근로자의 연령별 및 성별 발생현황 231
 - 2) 유질환(D) 근로자의 직력별 및 성별 발생현황 231
 - 3) 유질환(D) 근로자의 산업별 및 성별 발생현황 231
 - 4) 유질환(D) 근로자의 산업별 및 연령별 발생현황 232
 - 5) 유질환(D) 근로자의 산업별 및 직력별 발생현황 233
 - 6) 유질환(D) 근로자의 지방고용노동관서별 및 성별 발생현황 234
 - 7) 유질환(D) 근로자의 지방고용노동관서별 및 연령별 발생현황 235

8) 유질환(D) 근로자의 지방고용노동관서별 및 직력별 발생현황	236
9) 유질환(D) 근로자의 지방고용노동관서별 및 산업별 발생현황	237
10) 유질환(D) 근로자의 사업장 규모별 및 성별 발생현황	239
11) 유질환(D) 근로자의 사업장 규모별 및 연령별 발생현황	239
12) 유질환(D) 근로자의 사업장 규모별 및 직력별 발생현황	239
13) 유질환(D) 근로자의 사업장 규모별 및 산업별 발생현황	240
14) 유질환(D) 근로자의 지방고용노동관서별 및 사업장 규모별 발생현황	241

나. 일반질환의심(R₁) 근로자 발생현황 242

1) 일반질환의심(R ₁) 근로자의 연령별 및 성별 발생현황	242
2) 일반질환의심(R ₁) 근로자의 직력별 및 성별 발생현황	242
3) 일반질환의심(R ₁) 근로자의 산업별 및 성별 발생현황	242
4) 일반질환의심(R ₁) 근로자의 산업별 및 연령별 발생현황	243
5) 일반질환의심(R ₁) 근로자의 산업별 및 직력별 발생현황	244
6) 일반질환의심(R ₁) 근로자의 지방고용노동관서별 및 성별 발생현황	245
7) 일반질환의심(R ₁) 근로자의 지방고용노동관서별 및 연령별 발생현황	246
8) 일반질환의심(R ₁) 근로자의 지방고용노동관서별 및 직력별 발생현황	247
9) 일반질환의심(R ₁) 근로자의 지방고용노동관서별 및 산업별 발생현황	248
10) 일반질환의심(R ₁) 근로자의 사업장 규모별 및 성별 발생현황	250
11) 일반질환의심(R ₁) 근로자의 사업장 규모별 및 연령별 발생현황	250
12) 일반질환의심(R ₁) 근로자의 사업장 규모별 및 직력별 발생현황	250
13) 일반질환의심(R ₁) 근로자의 사업장 규모별 및 산업별 발생현황	251
14) 일반질환의심(R ₁) 근로자의 지방고용노동관서별 및 사업장 규모별 발생현황	252

다. 고혈압·당뇨병의심(R₂) 근로자 발생현황 253

1) 고혈압·당뇨병의심(R ₂) 근로자의 연령별 및 성별 발생현황	253
2) 고혈압·당뇨병의심(R ₂) 근로자의 직력별 및 성별 발생현황	253
3) 고혈압·당뇨병의심(R ₂) 근로자의 산업별 및 성별 발생현황	253
4) 고혈압·당뇨병의심(R ₂) 근로자의 산업별 및 연령별 발생현황	254
5) 고혈압·당뇨병의심(R ₂) 근로자의 산업별 및 직력별 발생현황	255

6) 고혈압·당뇨병의심(R ₂) 근로자의 지방고용노동관서별 및 성별 발생현황 ...	256
7) 고혈압·당뇨병의심(R ₂) 근로자의 지방고용노동관서별 및 연령별 발생현황 ...	257
8) 고혈압·당뇨병의심(R ₂) 근로자의 지방고용노동관서별 및 직력별 발생현황 ...	258
9) 고혈압·당뇨병의심(R ₂) 근로자의 지방고용노동관서별 및 산업별 발생현황 ...	259
10) 고혈압·당뇨병의심(R ₂) 근로자의 사업장 규모별 및 성별 발생현황	261
11) 고혈압·당뇨병의심(R ₂) 근로자의 사업장 규모별 및 연령별 발생현황	261
12) 고혈압·당뇨병의심(R ₂) 근로자의 사업장 규모별 및 직력별 발생현황	261
13) 고혈압·당뇨병의심(R ₂) 근로자의 사업장 규모별 및 산업별 발생현황	262
14) 고혈압·당뇨병의심(R ₂) 근로자의 지방고용노동관서별 및 사업장 규모별 발생현황...	263

I. 일반건강진단 실시결과

1. 일반건강진단 실시현황

가. 건강진단실시사업장현황

1) 산업별 및 사업장 규모별 실시사업장현황

구 분	사 업 장 규 모 별					
	계	5인 미만	5~49인	50~299인	300~999인	1,000인 이상
계	683,703	309,705	344,046	26,831	2,428	693
농업, 수렵업, 임업	3,092	1,292	1,726	73	1	
어업	975	409	513	48	4	1
광업	536	143	347	39	6	1
제조업	163,410	55,831	96,847	9,801	753	178
전기, 가스, 수도사업	1,510	431	966	84	15	14
건설업	62,617	28,318	33,256	944	70	29
도매및소매업	133,520	79,042	52,025	2,199	195	59
숙박및음식업	31,737	22,596	8,833	263	28	17
운수, 창고, 통신업	16,903	6,841	7,989	1,892	141	40
금융 및 보험업	5,633	1,411	3,263	803	93	63
부동산, 임대 및 사업서비스업	91,036	40,377	45,609	4,292	604	154
공공행정, 국방 및 사회보장행정	6,632	3,559	2,655	380	35	3
교육서비스업	48,193	17,943	29,662	508	69	11
보건 및 사회복지사업	68,508	28,772	36,378	3,138	152	68
기타공공, 사회 및 개인서비스업	46,763	21,856	22,348	2,261	249	49
가사서비스업	1,859	489	1,292	68	7	3
기 타	81	21	44	10	3	3

註 : 사업장수는 실 사업장 수임

2) 지방고용노동관서별 및 사업장 규모별 실시사업장현황

구 분	사 업 장 규 모 별					
	소계	5인 미만	5~49인	50~299인	300~999인	1,000인 이상
합 계	683,703	309,705	344,046	26,831	2,428	693
서울 청(소계)	164,648	78,282	77,511	7,295	1,118	442
서울 청	37,893	18,472	17,215	1,738	304	164
서울 강남	23,659	9,786	11,932	1,604	262	75
서울 동부	24,367	11,998	11,336	861	125	47
서울 서부	19,411	9,522	8,973	739	134	43
서울 남부	21,104	10,106	9,797	966	160	75
서울 북부	14,107	7,332	6,347	382	38	8
서울 관악	24,107	11,066	11,911	1,005	95	30
중부 청(소계)	220,270	98,133	114,304	7,213	519	101
중부 청	19,317	8,716	9,806	717	64	14
인천 북부	15,544	6,727	8,312	472	26	7
경기 기	33,617	14,709	17,555	1,243	95	15
부천	18,577	8,048	10,090	414	21	4
안양	18,861	8,779	9,416	589	61	16
안산	20,491	8,438	11,207	791	51	4
의정부	21,527	9,760	11,254	498	15	
성남	25,921	11,314	13,491	991	99	26
평택	10,821	4,369	5,880	531	38	3
고양	17,522	8,465	8,589	444	16	8
강원	5,555	2,726	2,677	143	7	2
강릉	5,250	2,673	2,449	120	8	
원주	4,566	2,086	2,298	172	9	1
영월	1,382	690	642	45	4	1
태백	1,319	633	638	43	5	
부산 청(소계)	103,735	46,481	52,185	4,708	306	55
부산 청	20,921	10,367	9,650	818	73	13
부산 동부	13,472	6,727	6,232	481	29	3
부산 북부	13,132	5,813	6,869	415	32	3
창원	15,751	6,585	8,323	779	52	12
울산	13,129	5,512	6,639	901	65	12
양산	15,030	6,134	8,245	620	26	5
진주	8,343	3,839	4,237	247	16	4
통영	3,957	1,504	1,990	447	13	3
대구 청(소계)	62,168	27,052	32,474	2,446	166	30
대구 청	21,927	10,139	11,080	650	50	8
대구 서부	17,899	7,317	9,763	768	45	6
포항	9,569	3,977	5,056	494	33	9
구미	6,461	2,604	3,442	377	32	6
영주	3,188	1,510	1,597	77	4	
안동	3,124	1,505	1,536	80	2	1
광주 청(소계)	69,946	32,613	34,860	2,334	112	27
광주 청	23,611	11,015	11,763	782	37	14
전주	13,401	6,429	6,559	392	16	5
익산	4,689	2,132	2,370	176	8	3
군산	4,307	1,914	2,184	198	9	2
목포	6,567	3,039	3,265	255	7	1
여수	9,381	4,425	4,589	351	16	
제주	7,990	3,659	4,130	180	19	2
대전 청(소계)	62,936	27,144	32,712	2,835	207	38
대전 청	24,041	11,328	11,750	850	91	22
청주	13,332	5,514	7,197	579	39	3
천안	13,550	5,299	7,323	862	58	8
충주	6,102	2,457	3,334	298	12	1
보령	5,911	2,546	3,108	246	7	4

註 : 사업장수는 실 사업장 수임

3) 지방고용노동관서별 및 산업별 실시사업장현황

구 분	산 업 별								
	계	농업, 임업	어업	광업	제조업	전기, 가스 수도사업	건설업	도매 및 소매업	숙박 및 음식업
합 계	683,703	3,092	975	536	163,410	1,510	62,617	133,520	31,737
서울청(소계)	164,648	161	40	56	21,407	206	12,017	41,324	9,566
서울청	37,893	32	11	20	5,158	47	2,488	10,121	2,382
서울강남	23,659	28	5	7	1,822	31	1,974	5,292	1,453
서울동부	24,367	51	6	10	3,424	21	2,307	6,769	1,284
서울서부	19,411	15	4	7	1,949	25	1,288	4,741	1,365
서울남부	21,104	9	3	7	2,640	21	1,498	5,206	1,231
서울북부	14,107	1	1	2	1,608	19	934	2,779	925
서울관악	24,107	25	10	3	4,806	42	1,528	6,416	926
중부청(소계)	220,270	927	87	145	69,418	322	16,191	41,628	10,125
중부청	19,317	16	19	5	5,916	18	1,411	3,443	1,013
인천북부	15,544	18	5	1	5,666	12	946	2,695	672
경기	33,617	116	1	9	11,569	26	2,177	5,662	1,519
부천	18,577	19	3	1	8,598	17	879	3,104	624
안양	18,861	36		5	4,667	20	1,537	4,110	921
안산	20,491	15	2	3	10,412	16	956	3,344	572
의정부	21,527	113	1	11	6,775	50	1,505	4,177	980
성남	25,921	141	9	7	6,064	57	2,117	6,331	1,307
평택	10,821	102	2	1	3,545	12	775	1,787	478
고양	17,522	36	5	1	4,505	16	1,144	4,045	883
강원	5,555	148	4	10	466	22	827	840	381
강릉	5,250	67	31	21	457	29	774	940	405
원주	4,566	51		10	562	6	633	862	215
영월	1,382	35		26	134	8	258	138	87
태백	1,319	14	5	34	82	13	252	150	68
부산청(소계)	103,735	316	353	79	30,064	249	9,246	18,297	4,444
부산청	20,921	9	166	4	3,297	34	1,566	4,610	1,208
부산동부	13,472	25	13	3	1,800	26	1,588	2,740	994
부산북부	13,132	9	3	21	6,226	19	563	3,089	350
창원	15,751	50	13	9	5,448	33	1,403	2,158	503
울산	13,129	27	11	7	3,491	51	1,510	1,974	530
양산	15,030	48	2	12	7,172	34	954	2,093	360
진주	8,343	132	39	22	1,505	36	1,316	1,227	358
통영	3,957	16	106	1	1,125	16	346	406	141
대구청(소계)	62,168	379	74	82	18,723	214	6,484	9,844	2,205
대구청	21,927	69	3	15	5,681	62	2,283	4,171	849
대구서부	17,899	57	1	11	7,675	40	1,286	2,637	473
포항	9,569	69	70	25	2,388	51	1,217	1,275	365
구미	6,461	30		6	2,297	15	583	761	257
영주	3,188	83		12	379	25	546	534	135
안동	3,124	71		13	303	21	569	466	126
광주청(소계)	69,946	766	392	86	10,095	310	11,079	12,045	2,799
광주청	23,611	206	14	22	3,967	110	3,973	4,268	752
전주	13,401	159	3	14	1,567	55	2,245	2,250	591
익산	4,689	74	1	11	1,096	19	437	735	202
군산	4,307	36	26	8	827	31	520	644	186
목포	6,567	114	69	13	987	42	882	911	187
여수	9,381	72	87	15	1,130	44	1,499	1,793	387
제주	7,990	105	192	3	521	9	1,523	1,444	494
대전청(소계)	62,936	543	29	88	13,703	209	7,600	10,382	2,598
대전청	24,041	102	3	15	3,886	72	2,844	4,734	970
청주	13,332	91	2	19	3,106	39	1,857	1,996	496
천안	13,550	117	1	7	4,269	47	1,207	1,894	561
충주	6,102	93	4	31	1,617	18	785	938	294
보령	5,911	140	19	16	825	33	907	820	277

(앞에서 계속)

구 분	산 업 별								
	운수, 창고, 통신업	금융 및 보험업	부동산, 임대 및 사업서비스업	공공행정, 국방 및 사회보장행정	교육 서비스업	보건 및 사회복지사업	기타공공, 사회 및 개인서비스업	가사 서비스	기타
합 계	16,903	5,633	91,036	6,632	48,193	68,508	46,763	1,859	779
서울청(소계)	4,226	1,837	38,941	726	8,361	13,542	11,343	455	440
서울청	1,275	571	9,888	204	1,054	2,035	2,404	87	116
서울강남	368	349	8,392	29	597	1,469	1,722	82	39
서울동부	351	140	4,684	149	1,483	1,973	1,498	84	133
서울서부	821	216	4,108	122	1,206	1,738	1,704	67	35
서울남부	849	326	4,364	84	1,154	1,832	1,756	59	65
서울북부	261	83	2,086	87	1,643	2,585	1,037	50	6
서울관악	301	152	5,419	51	1,224	1,910	1,222	26	46
중부청(소계)	3,953	962	23,502	1,396	16,008	20,751	14,160	566	129
중부청	784	101	1,960	93	1,253	1,658	1,555	71	1
인천북부	258	72	1,389	61	1,323	1,485	870	70	1
경기	545	94	3,795	91	2,478	3,139	2,296	84	16
부천	168	64	1,573	46	1,097	1,434	940	7	3
안양	343	71	2,510	100	932	2,399	1,084	114	12
안산	225	35	1,588	39	1,160	1,263	829	30	2
의정부	252	87	1,848	194	1,672	2,544	1,284	26	8
성남	363	127	3,690	126	1,780	2,137	1,564	34	67
평택	292	43	1,051	81	980	937	690	40	5
고양	279	70	2,081	46	1,612	1,669	1,119	8	3
강원	112	55	647	160	498	714	645	21	5
강릉	159	62	524	72	502	603	548	50	6
원주	112	39	649	44	517	499	359	8	
영월	31	25	109	128	91	130	181	1	
태백	30	17	88	115	113	140	196	2	
부산청(소계)	3,494	820	10,771	1,181	7,378	10,393	6,407	214	29
부산청	1,490	281	2,964	188	1,231	2,345	1,431	90	7
부산동부	364	77	1,902	130	1,011	1,819	938	38	4
부산북부	212	30	875	53	499	670	498	13	2
창원	360	113	1,544	329	1,337	1,403	1,022	22	4
울산	444	100	1,487	37	1,011	1,394	1,037	11	7
양산	262	61	1,022	53	1,052	1,178	693	33	1
진주	236	106	576	284	760	1,170	566	7	3
통영	126	52	401	107	477	414	222		1
대구청(소계)	1,436	591	5,250	755	4,728	7,007	4,144	227	25
대구청	435	214	2,325	198	1,462	2,689	1,384	75	12
대구서부	299	122	1,329	67	1,107	1,740	1,039	13	3
포항	349	91	717	164	940	965	821	57	5
구미	140	57	583	48	671	585	421	3	4
영주	100	51	136	87	322	512	234	32	
안동	113	56	160	191	226	516	245	47	1
광주청(소계)	2,295	834	6,345	1,393	5,998	9,334	5,782	257	136
광주청	585	248	2,489	283	1,709	3,078	1,859	22	26
전주	368	159	1,202	265	1,370	1,701	1,201	161	90
익산	128	49	322	90	453	639	423	7	3
군산	166	56	378	139	445	532	292	13	8
목포	218	110	458	276	460	1,223	599	16	2
여수	505	96	958	131	741	1,233	670	17	3
제주	325	116	538	209	820	928	738	21	4
대전청(소계)	1,499	589	6,227	1,181	5,720	7,481	4,927	140	20
대전청	524	213	2,923	370	2,168	3,364	1,809	39	5
청주	319	117	1,194	301	1,259	1,329	1,177	22	8
충주	289	84	1,294	140	1,170	1,410	1,033	23	4
천안	177	74	438	84	505	574	463	6	1
보령	190	101	378	286	618	804	445	50	2

나. 건강진단실시근로자현황

1) 산업별 및 성별 실시근로자현황

구 분	성 별		
	계	남 자	여 자
계	6,896,743	4,390,508	2,506,235
농업, 수렵업, 임업	15,734	10,620	5,114
어업	8,209	5,176	3,033
광업	10,180	9,183	997
제조업	2,630,364	2,009,744	620,620
전기, 가스, 수도사업	59,595	52,899	6,696
건설업	295,598	250,202	45,396
도매 및 소매업	662,113	405,075	257,038
숙박 및 음식업	124,473	52,385	72,088
운수, 창고, 통신업	422,107	361,461	60,646
금융 및 보험업	209,546	120,237	89,309
부동산, 임대 및 사업서비스업	953,961	593,343	360,618
공공행정, 국방 및 사회보장행정	61,377	28,470	32,907
교육서비스업	278,335	51,392	226,943
보건 및 사회복지사업	669,289	146,194	523,095
기타공공, 사회 및 개인서비스업	460,134	272,072	188,062
가사서비스업	22,054	12,679	9,375
기 타	13,674	9,376	4,298

註 : 근로자수는 실 근로자 수입

2) 지방고용노동관서별 및 성별 실시근로자현황

구 분	성 별		
	계	남 자	여 자
합 계	6,896,743	4,390,508	2,506,235
서울청(소계)	2,329,187	1,420,746	908,441
서울청	756,131	491,067	265,064
서울강남	392,296	225,133	167,163
서울동부	284,435	165,355	119,080
서울서부	205,569	119,416	86,153
서울남부	381,742	240,660	141,082
서울북부	97,275	52,114	45,161
서울관악	211,739	127,001	84,738
중부청(소계)	1,798,115	1,167,215	630,900
중부청	180,121	120,453	59,668
인천북부	132,751	88,459	44,292
경기기	296,429	201,429	95,000
부천	120,997	72,789	48,208
안양	151,548	96,812	54,736
안산	184,632	131,121	53,511
의정부	118,554	69,743	48,811
성남	274,016	180,841	93,175
평택	115,799	79,571	36,228
고양	105,029	60,297	44,732
강릉	32,690	16,614	16,076
강릉릉	30,500	16,712	13,788
원주	32,400	17,898	14,502
영월	12,536	7,651	4,885
태백	10,113	6,825	3,288
부산청(소계)	1,002,108	680,262	321,846
부산청	172,005	103,088	68,917
부산동부	94,923	52,875	42,048
부산북부	107,264	73,275	33,989
창원	165,849	115,851	49,998
울산	188,825	144,696	44,129
양산	135,021	91,141	43,880
진주	63,936	39,847	24,089
통영	74,285	59,489	14,796
대구청(소계)	574,731	373,633	201,098
대구청	163,350	96,747	66,603
대구서부	169,150	110,246	58,904
포항	117,817	88,018	29,799
구미	86,760	59,366	27,394
영주	19,754	10,415	9,339
안동	17,900	8,841	9,059
광주청(소계)	530,686	321,445	209,241
광주청	194,638	122,206	72,432
전주	91,421	51,889	39,532
익산	39,699	22,879	16,820
군산	37,837	24,574	13,263
목포	48,824	29,750	19,074
여수	69,787	44,835	24,952
제주	48,480	25,312	23,168
대전청(소계)	661,916	427,207	234,709
대전청	248,835	157,459	91,376
청주	120,314	72,398	47,916
천안	191,005	132,272	58,733
충주	53,906	34,560	19,346
보령	47,856	30,518	17,338

3) 지방고용노동관서별 및 산업별 실시근로자현황

구 분	산 업 별								
	계	농업, 임업	어업	광업	제조업	전기, 가스 및 수도사업	건설업	도·소매 및 소비재용품수리업	숙박 및 음식점업
합 계	6,896,743	15,734	8,209	10,180	2,630,364	59,595	295,598	662,113	124,473
서울청(소계)	2,329,187	1,222	3,075	798	577,159	15,887	111,188	324,197	66,763
서울청	756,131	94	2,553	353	272,818	1,143	49,088	76,861	24,497
서울강남	392,296	428	44	24	65,873	12,116	20,126	82,015	17,080
서울동부	284,435	371	369	154	42,730	393	14,294	72,017	6,036
서울서부	205,569	254	92	107	28,164	237	9,598	23,411	6,245
서울남부	381,742	29	4	148	104,380	1,228	8,389	31,760	8,025
서울북부	97,275	1	1	8	11,184	74	2,874	7,882	2,661
서울관악	211,739	45	12	4	52,010	696	6,819	30,251	2,219
중부청(소계)	1,798,115	4,986	578	4,165	848,966	4,422	61,085	165,298	23,759
중부청	180,121	59	64	85	90,636	301	5,683	12,525	2,756
인천북부	132,751	24	10	5	73,589	333	3,199	8,909	1,316
경기	296,429	993	3	30	154,009	260	10,004	24,330	3,288
부천	120,997	63	14	1	64,640	119	2,724	10,495	1,626
안양	151,548	119		20	58,906	84	7,065	17,832	2,039
안산	184,632	22	155	14	131,476	375	3,062	12,668	967
의정부	118,554	663	2	182	47,380	419	4,190	13,249	2,190
성남	274,016	627	162	402	102,089	1,552	10,493	33,292	3,345
평택	115,799	759	45	2	71,664	344	2,245	8,114	853
고양	105,029	183	49	7	36,383	101	3,753	14,365	2,122
강원	32,690	593	9	94	3,488	85	2,392	3,272	738
강릉	30,500	238	59	401	4,379	294	2,316	2,459	1,659
영주	32,400	411		59	8,704	69	2,105	3,055	484
영월	12,536	129		580	1,093	40	838	408	266
태백	10,113	103	6	2,283	530	46	1,016	325	110
부산청(소계)	1,002,108	1,664	2,911	2,130	488,910	6,370	33,944	62,160	12,874
부산청	172,005	15	2,059	543	34,481	331	6,649	14,657	3,771
부산동부	94,923	104	23	18	22,056	403	5,501	8,888	3,402
부산북부	107,264	17	172	360	61,249	277	1,760	11,663	943
창원	165,849	240	66	151	94,059	155	4,444	7,735	1,244
울산	188,825	225	15	792	111,920	2,827	6,999	6,800	1,611
양산	135,021	172	3	155	90,203	214	3,389	7,541	656
진주	63,936	831	155	110	22,005	2,087	3,751	3,040	642
통영	74,285	60	418	1	52,937	76	1,451	1,836	605
대구청(소계)	574,731	1,819	546	688	279,398	4,955	23,782	33,625	5,865
대구청	163,350	457	7	192	54,003	2,764	8,375	14,075	1,989
대구서부	169,150	302	10	85	100,542	167	3,453	9,813	1,115
포항	117,817	347	529	260	64,004	1,724	7,103	3,906	1,714
구미	86,760	145		44	52,613	83	1,843	3,002	542
영주	19,754	332		60	5,752	87	1,519	1,591	242
안동	17,900	236		47	2,484	130	1,489	1,238	263
광주청(소계)	530,686	3,311	909	870	144,086	18,283	38,881	38,134	8,043
광주청	194,638	726	50	357	53,536	16,742	14,512	13,270	1,881
전주	91,421	670	16	69	20,595	376	7,264	6,418	1,160
익산	39,699	482	1	132	17,729	226	1,166	3,171	329
군산	37,837	134	70	39	16,257	257	1,620	2,248	552
목포	48,824	713	121	129	17,410	236	2,567	2,252	501
여수	69,787	258	177	128	15,697	392	7,493	5,830	958
제주	48,480	328	474	16	2,862	54	4,259	4,945	2,662
대전청(소계)	661,916	2,732	190	1,529	291,845	9,678	26,718	38,699	7,169
대전청	248,835	431	5	643	60,853	5,470	11,160	17,062	2,879
청주	120,314	307	154	155	57,105	368	5,976	7,456	1,082
천안	191,005	897	1	28	127,751	726	4,403	8,030	1,612
충주	53,906	401	5	545	26,015	946	2,509	3,853	968
보령	47,856	696	25	158	20,121	2,168	2,670	2,298	628

(앞에서 계속)

구 분	산 업 별								
	운수, 창고, 통산업	금융 및 보험업	부동산, 임대 및 사업서비스업	공공행정, 국방 및 사회보장행정	교육 서비스업	보건 및 사회복지사업	기타공공, 사회 및 개인서비스업	가사 서비스업	기타
합 계	422,107	209,546	953,961	61,377	278,335	669,289	460,134	22,054	13,674
서울청(소계)	171,031	141,419	528,702	12,095	59,610	151,832	143,503	9,812	10,894
서울청	36,730	69,164	128,204	3,434	10,705	36,589	37,224	4,100	2,574
서울강남	5,315	13,611	134,750	444	4,283	18,231	16,418	1,323	215
서울동부	26,796	2,504	61,504	3,412	9,005	23,372	18,237	2,068	1,173
서울서부	18,637	11,730	48,553	1,292	9,258	19,130	21,699	786	6,376
서울남부	60,022	40,491	73,736	1,470	5,891	17,668	27,528	674	299
서울북부	16,490	521	12,944	1,100	11,092	22,626	7,356	453	8
서울관악	7,041	3,398	69,011	943	9,376	14,216	15,041	408	249
중부청(소계)	88,870	17,052	188,917	12,829	84,277	170,548	114,516	6,231	1,616
중부청	9,779	1,840	14,509	1,475	7,169	15,900	15,095	2,244	1
인천북부	6,129	880	10,159	455	6,695	13,421	7,084	542	1
경기	11,072	1,849	31,990	1,059	13,622	22,299	21,072	482	67
부천	3,872	907	12,247	672	5,189	11,697	6,574	153	4
안양	6,603	894	21,601	1,482	5,800	15,913	12,093	1,060	37
안산	3,246	565	8,377	632	6,012	11,332	5,543	184	2
의정부	4,156	2,133	8,081	973	8,440	18,259	8,010	193	34
성남	29,845	2,583	44,363	1,639	9,455	18,796	14,723	258	392
평택	3,524	766	8,404	552	4,943	7,585	4,729	272	998
고양	4,377	915	12,021	1,166	7,165	16,311	6,048	52	11
강원	1,892	1,006	3,449	1,170	3,062	6,528	4,626	233	53
강릉	2,550	1,207	2,993	327	3,093	5,149	2,965	395	16
원주	1,194	751	4,063	346	2,439	5,220	3,346	154	
영월	219	407	5,387	314	478	1,041	1,332	4	
태백	412	349	1,273	567	715	1,097	1,276	5	
부산청(소계)	59,252	16,453	85,719	10,029	40,679	113,866	63,626	1,244	277
부산청	25,358	6,299	23,618	1,931	8,425	30,405	12,995	422	46
부산동부	8,192	622	11,432	718	5,382	18,926	9,118	132	6
부산북부	4,723	386	5,304	781	2,826	7,827	8,899	71	6
창원	6,131	3,133	14,775	2,587	6,357	15,703	8,829	80	160
울산	6,016	1,753	15,329	578	7,292	13,348	13,133	138	49
양산	3,352	1,321	6,234	683	4,583	11,457	4,827	227	4
진주	3,492	1,916	5,166	2,282	3,748	11,762	2,770	174	5
통영	1,988	1,023	3,861	469	2,066	4,438	3,055		1
대구청(소계)	28,001	11,690	44,504	4,954	28,310	71,538	32,759	2,150	147
대구청	7,350	6,728	18,605	1,169	9,972	26,756	10,389	428	91
대구서부	6,884	984	11,102	555	6,986	17,985	9,088	53	26
포항	5,789	1,253	6,387	1,815	5,066	10,344	6,457	1,113	6
구미	6,323	652	7,241	413	3,379	6,004	4,417	36	23
영주	820	871	601	320	1,780	4,540	984	255	
안동	835	1,202	568	682	1,127	5,909	1,424	265	1
광주청(소계)	27,342	14,684	50,696	11,524	33,163	94,801	43,606	1,707	646
광주청	8,639	3,564	22,732	1,694	9,824	33,496	13,425	105	85
전주	4,425	2,877	10,487	5,093	7,042	17,100	6,578	899	352
익산	1,324	522	1,600	785	2,509	6,199	3,442	64	18
군산	1,862	935	2,667	911	2,297	5,006	2,511	297	174
목포	2,559	1,756	2,496	1,257	2,452	11,061	3,207	105	2
여수	5,206	1,562	8,010	952	4,137	12,513	6,316	152	6
제주	3,327	3,468	2,704	832	4,902	9,426	8,127	85	9
대전청(소계)	47,611	8,248	55,423	9,946	32,296	66,704	62,124	910	94
대전청	35,381	2,429	28,308	6,063	12,869	28,382	36,579	315	6
청주	3,812	1,391	10,311	1,592	6,994	13,013	10,275	249	74
천안	5,214	1,734	11,718	506	6,480	12,600	9,183	111	11
충주	1,205	1,190	2,832	707	3,176	6,231	3,290	32	1
보령	1,999	1,504	2,254	1,078	2,777	6,478	2,797	203	2

4) 사업장 규모별 및 성별 실시근로자현황

구 분		성 별		
		계	남자	여자
계		6,896,743	4,390,508	2,506,235
사업장 규모별	5인 미만	478,152	272,188	205,964
	5인~49인	2,206,519	1,330,124	876,395
	50인~299인	1,800,476	1,193,779	606,697
	300인~999인	793,685	529,014	264,671
	1,000인 이상	1,617,911	1,065,403	552,508

註: 근로자수는 실 근로자 수임

5) 사업장 규모별 및 산업별 실시근로자현황

구 분		산 업 별					
		계	농업,임업	어 업	광 업	제조업	전기, 가스 및 수도사업
계		6,896,743	15,734	8,209	10,180	2,630,364	59,595
사업장 규모별	5인 미만	478,152	1,842	579	212	91,943	702
	5인~49인	2,206,519	9,248	2,124	3,317	809,757	6,887
	50인~299인	1,800,476	4,450	2,828	2,732	770,566	6,469
	300인~999인	793,685	194	631	3,186	288,995	4,047
	1,000인 이상	1,617,911		2,047	733	669,103	41,490

註: 근로자수는 실 근로자 수임

(앞에서 계속)

구 분		산 업 별					
		건설업	도·소매업 및 소비자용품 수리업	숙박 및 음식점업	운수, 창고, 통신업	금융 및 보험업	부동산, 임대 및 사업서비스업
계		61,377	278,335	669,289	460,134	22,054	13,674
사업장 규모별	5인 미만	5,297	32,292	51,189	32,288	885	574
	5인~49인	17,470	196,898	239,822	147,567	9,822	2,060
	50인~299인	22,944	24,933	203,913	136,264	4,333	1,636
	300인~999 인	8,817	17,079	57,648	73,985	1,932	2,019
	1,000인 이상	6,849	7,133	116,717	70,030	5,082	7,385

(앞에서 계속)

구 분		산 업 별					
		공공행정, 국방 및 사회보장행정	교육 서비스업	보건 및 사회복지사업	기타공공사회 및 개인서비스업	가사 서비스업	기타
계		55,503	217,741	552,551	440,312	22,583	10,411
사업장 규모별	5인 미만	9,463	33,477	65,537	46,025	1,458	479
	5인~49인	13,949	165,087	206,797	133,558	10,110	1,275
	50인~299인	19,677	12,202	172,574	125,494	4,296	952
	300인~999인	7,215	3,615	50,135	74,124	2,028	1,407
	1,000인 이상	5,199	3,360	57,508	61,111	4,691	6,298

6) 지방고용노동관서별 및 사업장 규모별 실시근로자현황

구 분	사 업 장 규 모 별					
	계	5인 미만	5인~49인	50인~299인	300인~999인	1,000인 이상
합 계	6,896,743	651,436	2,133,550	1,730,337	773,606	1,607,814
서울 청(소계)	2,329,187	152,244	411,714	423,148	323,825	1,018,256
서울 청	756,131	35,045	88,158	99,084	90,810	443,034
서울 강남 남	392,296	20,928	63,204	84,513	73,126	150,525
서울 동 부	284,435	21,903	58,042	50,967	34,865	118,658
서울 서 부	205,569	17,736	47,298	43,445	38,197	58,893
서울 남 부	381,742	22,657	52,198	56,766	47,951	202,170
서울 북 부	97,275	12,911	35,442	29,007	11,719	8,196
서울 관 약	211,739	21,064	67,372	59,366	27,157	36,780
중 부 청(소계)	1,798,115	202,682	724,521	468,479	172,474	229,959
중 부 청	180,121	19,326	67,561	51,445	20,136	21,653
인천 북 부	132,751	14,120	54,613	31,453	9,121	23,444
경 기	296,429	30,695	111,555	80,651	29,143	44,385
부 천	120,997	15,788	61,382	27,109	8,060	8,658
안 양	151,548	19,084	57,037	34,871	17,490	23,066
안 산	184,632	18,292	82,509	59,096	20,841	3,894
의 정 부	118,554	19,054	65,147	29,300	5,053	
성 남	274,016	22,510	82,950	55,863	30,382	82,311
평 택	115,799	10,615	42,686	39,526	15,322	7,650
고 양	105,029	15,897	48,853	26,540	4,753	8,986
강 원	32,690	5,184	14,682	8,392	2,810	1,622
강 릉	30,500	5,139	14,728	8,278	2,355	
원 주	32,400	4,111	13,277	10,721	2,941	1,350
영 월	12,536	1,130	3,925	2,850	1,691	2,940
태 백	10,113	1,737	3,616	2,384	2,376	
부 산 청(소계)	1,002,108	108,312	340,593	322,179	109,808	121,216
부 산 청	172,005	20,272	55,998	51,165	24,587	19,983
부 산 동 부	94,923	13,140	35,364	34,010	9,862	2,547
부 산 북 부	107,264	11,731	45,657	31,574	10,640	7,662
창 원	165,849	15,420	56,697	51,951	20,884	20,897
울 산	188,825	19,400	47,357	58,654	23,846	39,568
양 산	135,021	12,725	60,146	43,561	10,479	8,110
진 주	63,936	7,639	26,371	15,816	6,242	7,868
통 영	74,285	7,985	13,003	35,448	3,268	14,581
대 구 청(소계)	574,731	58,903	224,263	169,385	62,450	59,730
대 구 청	163,350	19,619	68,987	44,884	16,603	13,257
대 구 서 부	169,150	15,236	73,163	52,931	18,637	9,183
포 항	117,817	10,145	35,225	34,514	12,552	25,381
구 미	86,760	7,720	27,722	28,218	12,031	11,069
영 주	19,754	3,278	10,009	4,570	1,897	
안 동	17,900	2,905	9,157	4,268	730	840
광 주 청(소계)	530,686	67,059	213,151	153,828	37,522	59,126
광 주 청	194,638	22,072	71,312	50,839	13,694	36,721
전 주	91,421	12,895	38,275	25,831	4,717	9,703
익 산	39,699	4,677	17,208	11,898	2,806	3,110
군 산	37,837	4,791	15,360	11,952	3,199	2,535
목 포	48,824	6,679	19,381	15,893	2,627	4,244
여 수	69,787	9,279	28,178	27,228	5,102	
제 주	48,480	6,666	23,437	10,187	5,377	2,813
대 전 청(소계)	661,916	62,236	219,308	193,318	67,527	119,527
대 전 청	248,835	23,228	73,694	53,418	28,711	69,784
청 주	120,314	13,138	48,649	41,314	12,953	4,260
천 안	191,005	14,400	53,390	64,264	20,348	38,603
충 주	53,906	6,061	24,882	19,106	2,999	858
보 령	47,856	5,409	18,693	15,216	2,516	6,022

註: 근로자수는 실 근로자수임

2. 일반건강진단 실시결과

가. 유질환(D) 근로자 발생현황

1) 유질환(D) 근로자의 연령별 및 성별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30~39세	40~49세	50~59세	60세 이상
계		745,542	6,063	47,375	176,470	309,137	206,497
성 별	남 자	541,509	4,401	41,113	137,834	212,452	145,709
	여 자	204,033	1,662	6,262	38,636	96,685	60,788

2) 유질환(D) 근로자의 직력별 및 성별 발생현황

구 분		직 력 별				
		계	1년 미만	1~4년	5~9년	10년 이상
계		745,542	112,703	326,203	137,559	169,077
성 별	남 자	541,509	71,257	216,233	104,336	149,683
	여 자	204,033	41,446	109,970	33,223	19,394

3) 유질환(D) 근로자의 산업별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		745,542	541,509	204,033
농 업 , 임 업		2,248	1,576	672
어 업		1,021	748	273
광 업		1,646	1,536	110
제 조 업		233,245	186,208	47,037
전 기 , 가 스 , 수 도 사 업		6,102	5,836	266
건 설 업		41,734	37,849	3,885
도 매 및 소 매 업		62,359	44,821	17,538
숙 박 및 음 식 업		13,132	5,205	7,927
운 수 , 창 고 , 통 신 업		73,116	70,327	2,789
금 융 및 보 험 업		14,412	12,573	1,839
부 동 산 , 임 대 및 사 업 서 비 스 업		136,592	96,131	40,461
공 공 행 정 , 국 방 및 사 회 보 장 행 정		9,837	5,500	4,337
교 육 서 비 스 업		21,984	7,990	13,994
보 건 및 사 회 복 지 사 업		58,105	18,739	39,366
기 타 공 공 , 사 회 및 개 인 서 비 스 업		63,016	41,277	21,739
가 사 서 비 스 업		4,465	3,157	1,308
기 타		2,528	2,036	492

4) 유질환(D) 근로자의 산업별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30~39세	40~49세	50~59세	60세 이상
계	745,542	6,063	47,375	176,470	309,137	206,497
농업, 임업	2,248	8	95	424	917	804
어업	1,021	4	44	208	454	311
광업	1,646	1	51	403	866	325
제조업	233,245	3,199	23,193	70,594	103,061	33,198
전기, 가스, 수도사업	6,102	26	376	2,048	3,066	586
건설업	41,734	151	2,349	11,572	16,730	10,932
도매 및 소매업	62,359	508	4,993	17,979	24,606	14,273
숙박 및 음식업	13,132	112	517	2,352	6,450	3,701
운수, 창고, 통신업	73,116	119	1,933	14,949	37,951	18,164
금융 및 보험업	14,412	87	1,098	6,107	6,357	763
부동산, 임대 및 사업서비스업	136,592	790	5,846	19,553	41,540	68,863
공공행정, 국방 및 사회보장행정	9,837	33	268	1,295	4,014	4,227
교육서비스업	21,984	145	1,054	6,357	10,741	3,687
보건 및 사회복지사업	58,105	545	2,822	11,514	26,292	16,932
기타공공, 사회 및 개인서비스업	63,016	326	2,574	10,270	23,490	26,356
가사서비스업	4,465	5	92	391	1,423	2,554
기타	2,528	4	70	454	1,179	821

5) 유질환(D) 근로자의 산업별 및 직력별 발생현황

구 분	직 렬 별				
	계	1년 미만	1~4년	5~9년	10년 이상
계	745,542	112,703	326,203	137,559	169,077
농업, 임업	2,248	312	1,226	413	297
어업	1,021	161	424	229	207
광업	1,646	129	471	312	734
제조업	233,245	23,825	85,255	47,707	76,458
전기, 가스, 수도사업	6,102	257	999	635	4,211
건설업	41,734	6,811	19,839	7,500	7,584
도매 및 소매업	62,359	6,171	30,106	14,316	11,766
숙박 및 음식점업	13,132	2,082	7,628	2,265	1,157
운수, 창고, 통신업	73,116	8,311	27,299	15,242	22,264
금융 및 보험업	14,412	505	3,546	2,049	8,312
부동산, 임대 및 사업서비스업	136,592	27,444	72,651	22,300	14,197
공공행정, 국방 및 사회보장행정	9,837	4,460	3,313	1,189	875
교육서비스업	21,984	5,225	9,361	4,187	3,211
보건 및 사회복지사업	58,105	13,539	29,513	7,789	7,264
기타공공, 사회 및 개인서비스업	63,016	12,526	32,076	10,317	8,097
가사서비스업	4,465	638	2,162	956	709
기타	2,528	307	334	153	1,734

6) 유질환(D) 근로자의 지방고용노동관서별 및 성별 발생현황

구 분	성 별		
	계	남 자	여 자
합 계	745,542	541,509	204,033
서울청(소계)	226,210	165,423	60,787
서울청	59,739	46,700	13,039
서울강남	32,243	22,203	10,040
서울동부	34,084	23,944	10,140
서울서부	23,840	16,997	6,843
서울남부	34,981	26,601	8,380
서울북부	17,913	12,571	5,342
서울관악	23,410	16,407	7,003
중부청(소계)	220,283	157,671	62,612
중부청	23,757	17,349	6,408
인천북부	17,921	13,157	4,764
경기기	32,558	23,861	8,697
부천	14,913	10,359	4,554
안양	18,449	13,467	4,982
안산	19,755	15,128	4,627
의정부	17,845	11,944	5,901
성남	29,732	21,644	8,088
평택	12,184	8,736	3,448
고양	14,302	9,782	4,520
강원	5,157	3,226	1,931
강릉	5,546	3,569	1,977
원주	4,544	2,967	1,577
영월	1,749	1,112	637
태백	1,871	1,370	501
부산청(소계)	106,877	81,977	24,900
부산청	22,063	16,401	5,662
부산동부	10,883	7,651	3,232
부산북부	10,518	8,075	2,443
창원	17,927	13,947	3,980
울산	18,052	15,129	2,923
양산	12,310	8,802	3,508
진주	6,558	4,641	1,917
통영	8,566	7,331	1,235
대구청(소계)	61,347	44,660	16,687
대구청	17,442	12,540	4,902
대구서부	17,899	12,896	5,003
포항	13,362	10,715	2,647
구미	7,922	5,742	2,180
영주	2,600	1,556	1,044
안동	2,122	1,211	911
광주청(소계)	57,709	39,854	17,855
광주청	21,038	15,102	5,936
전주	9,825	6,651	3,174
익산	4,045	2,559	1,486
군산	4,178	2,785	1,393
목포	5,262	3,425	1,837
여수	7,907	5,669	2,238
제주	5,454	3,663	1,791
대전청(소계)	73,116	51,924	21,192
대전청	29,391	21,614	7,777
청주	13,419	8,981	4,438
천안	17,323	12,815	4,508
충주	6,656	4,485	2,171
보령	6,327	4,029	2,298

7) 유질환(D) 근로자의 지방고용노동관서별 및 연령별 발생현황

구분	연령별					
	계	30세 미만	30~39세	40~49세	50~59세	60세 이상
합계	745,542	6,063	47,375	176,470	309,137	206,497
서울청(소계)	226,210	2,057	15,992	54,225	85,254	68,682
서울청	59,739	823	5,782	17,426	21,704	14,004
서울강남	32,243	317	2,554	8,330	11,814	9,228
서울동부	34,084	235	1,805	7,386	13,057	11,601
서울서부	23,840	162	1,328	4,979	9,184	8,187
서울남부	34,981	284	2,455	8,571	13,588	10,083
서울북부	17,913	59	480	2,640	7,297	7,437
서울관악	23,410	177	1,588	4,893	8,610	8,142
중부청(소계)	220,283	1,867	13,871	53,090	93,075	58,380
중부청	23,757	131	1,230	5,290	10,085	7,021
인천북부	17,921	78	816	4,087	8,226	4,714
경기기	32,558	483	2,817	8,217	12,997	8,044
부천	14,913	106	883	3,406	6,640	3,878
안양	18,449	96	1,008	4,151	7,557	5,637
안산	19,755	146	1,393	5,421	8,586	4,209
의정부	17,845	77	640	3,935	8,118	5,075
성남남	29,732	491	2,691	8,193	11,637	6,720
평택	12,184	94	897	3,358	4,994	2,841
고양	14,302	94	670	3,047	5,859	4,632
강원원	5,157	18	228	1,066	2,248	1,597
강릉	5,546	11	194	1,115	2,471	1,755
주주	4,544	30	249	1,051	1,998	1,216
영월	1,749	7	108	405	765	464
태백	1,871	5	47	348	894	577
부산청(소계)	106,877	896	6,673	23,731	46,919	28,658
부산청	22,063	92	815	3,768	9,428	7,960
부산동부	10,883	33	402	1,874	4,379	4,195
부산북부	10,518	61	594	2,305	4,722	2,836
창원	17,927	181	1,116	4,101	8,136	4,393
울산	18,052	140	1,215	4,504	8,519	3,674
양산	12,310	78	759	3,048	5,586	2,839
진주	6,558	33	275	1,552	2,966	1,732
통영	8,566	278	1,497	2,579	3,183	1,029
대구청(소계)	61,347	355	3,290	14,673	27,570	15,459
대구청	17,442	97	727	3,886	7,470	5,262
대구서부	17,899	98	1,044	4,317	8,056	4,384
포항	13,362	68	699	3,280	6,450	2,865
구미	7,922	77	635	2,272	3,477	1,461
영주	2,600	13	107	535	1,139	806
안동	2,122	2	78	383	978	681
광주청(소계)	57,709	248	2,517	12,744	25,043	17,157
광주청	21,038	96	972	4,788	9,020	6,162
전주	9,825	29	354	2,217	4,322	2,903
익산	4,045	21	168	873	1,911	1,072
군산	4,178	14	209	828	1,805	1,322
목포	5,262	23	227	1,094	2,245	1,673
여수	7,907	29	317	1,656	3,393	2,512
제주	5,454	36	270	1,288	2,347	1,513
대전청(소계)	73,116	640	5,032	18,007	31,276	18,161
대전청	29,391	194	1,614	6,925	12,890	7,768
청주	13,419	86	826	3,203	5,846	3,458
천안	17,323	295	1,901	4,773	6,807	3,547
충주	6,656	25	359	1,580	2,897	1,795
보령	6,327	40	332	1,526	2,836	1,593

8) 유질환(D) 근로자의 지방고용노동관서별 및 직력별 발생현황

구 분	직 렬 별				
	계	1년 미만	1~4년	5~9년	10년 이상
합 계	745,542	112,703	326,203	137,559	169,077
서울 청(소계)	226,210	34,737	98,941	38,557	53,975
서울 청	59,739	7,453	22,638	9,925	19,723
서울 강남 남	32,243	4,627	15,050	5,886	6,680
서울 동부	34,084	5,495	16,682	6,029	5,878
서울 서부	23,840	3,979	10,689	3,776	5,396
서울 남부	34,981	5,146	14,528	5,595	9,712
서울 북부	17,913	3,755	8,194	3,243	2,721
서울 관악	23,410	4,282	11,160	4,103	3,865
중부 청(소계)	220,283	33,809	98,193	43,647	44,634
중부 청	23,757	3,860	10,431	4,568	4,898
인천 북부	17,921	2,586	7,567	4,010	3,758
경기 기	32,558	5,217	14,798	6,609	5,934
부천	14,913	2,169	7,080	2,995	2,669
안양	18,449	2,784	8,299	3,472	3,894
안산	19,755	2,642	8,515	4,075	4,523
의정부	17,845	2,688	8,708	3,686	2,763
성남 남	29,732	4,430	11,932	5,505	7,865
평택	12,184	1,575	5,428	2,375	2,806
고양 양	14,302	2,366	6,881	2,864	2,191
강원 원	5,157	907	2,372	1,003	875
강릉	5,546	940	2,480	1,103	1,023
주원	4,544	973	2,114	777	680
영월	1,749	329	762	316	342
태백	1,871	343	826	289	413
부산 청(소계)	106,877	15,493	43,845	19,919	27,620
부산 청	22,063	3,645	9,310	4,002	5,106
부산 동부	10,883	1,872	5,117	1,938	1,956
부산 북부	10,518	1,297	4,404	2,308	2,509
창원 원	17,927	2,697	7,100	3,376	4,754
울산 산	18,052	1,830	6,300	3,064	6,858
양산 산	12,310	1,668	5,532	2,594	2,516
진주 주	6,558	777	2,837	1,234	1,710
통영	8,566	1,707	3,245	1,403	2,211
대구 청(소계)	61,347	9,425	25,564	11,545	14,813
대구 청	17,442	2,879	7,645	3,208	3,710
대구 서부	17,899	2,862	7,440	3,617	3,980
포항	13,362	1,662	4,883	2,371	4,446
구미	7,922	1,208	3,493	1,394	1,827
영주	2,600	472	1,139	506	483
안동 동	2,122	342	964	449	367
광주 청(소계)	57,709	8,356	25,745	10,128	13,480
광주 청	21,038	3,058	8,735	3,276	5,969
전주 주	9,825	1,327	4,510	1,713	2,275
익산 산	4,045	639	1,914	775	717
군산 산	4,178	699	1,952	756	771
목포 포	5,262	864	2,389	934	1,075
여수 수	7,907	984	3,765	1,528	1,630
제주 주	5,454	785	2,480	1,146	1,043
대전 청(소계)	73,116	10,883	33,915	13,763	14,555
대전 청	29,391	4,272	13,248	5,503	6,368
청주 주	13,419	2,042	6,331	2,676	2,370
천안 안	17,323	2,631	8,362	3,101	3,229
충주 주	6,656	1,097	3,120	1,273	1,166
보령	6,327	841	2,854	1,210	1,422

9) 유질환(D) 근로자의 지방고용노동관서별 및 산업별 발생현황

구 분	산 업 별								
	계	농업, 임업	어업	광업	제조업	전기, 가스 및 수도사업	건설업	도매 및 소매업	숙박 및 음식점업
합 계	745,542	2,248	1,021	1,646	233,245	6,102	41,734	62,359	13,132
서울청(소계)	226,210	188	207	122	38,006	1,264	13,987	24,694	5,565
서울청	59,739	11	142	52	15,895	84	4,957	5,405	1,381
서울강남	32,243	46	11	4	4,524	821	3,016	4,388	1,672
서울동부	34,084	32	34	30	3,983	64	1,847	6,107	499
서울서부	23,840	91	16	6	2,215	39	1,386	2,099	521
서울남부	34,981	3	2	26	5,322	155	1,159	2,991	813
서울북부	17,913			4	1,435	11	540	1,029	410
서울관악	23,410	5	2		4,632	90	1,082	2,675	269
중부청(소계)	220,283	811	78	745	86,485	526	9,781	18,807	3,555
중부청	23,757	10	14	22	9,433	46	930	1,703	371
인천북부	17,921	7	6	1	8,640	44	553	1,199	182
경기기	32,558	107	1	7	13,622	32	1,411	2,589	490
부천	14,913	16	2		7,554	32	423	1,227	193
안양	18,449	20		3	5,528	11	1,046	1,702	273
안산	19,755	5	7	3	12,472	33	535	1,445	163
의정부	17,845	130	1	43	6,533	55	788	1,792	361
성남	29,732	97	15	55	10,022	132	1,343	3,177	508
평택	12,184	119	3	1	5,871	35	392	958	154
고양	14,302	28	11	3	4,188	11	662	1,655	300
강원	5,157	117	1	21	501	18	478	415	143
강릉	5,546	44	16	82	806	53	488	429	245
원주	4,544	61		17	1,004	7	370	376	82
영월	1,749	32		124	206	7	153	89	58
태백	1,871	18	1	363	105	10	209	51	32
부산청(소계)	106,877	205	486	218	46,535	613	4,689	6,703	1,364
부산청	22,063	4	336	60	4,109	42	958	1,794	404
부산동부	10,883	9	9	2	2,069	45	677	805	290
부산북부	10,518	3	10	17	5,628	29	211	1,126	109
창원	17,927	23	11	21	9,318	16	617	961	148
울산	18,052	22	4	77	10,001	265	983	680	181
양산	12,310	27		23	7,511	27	557	792	90
진주	6,558	104	24	18	1,837	184	528	350	96
통영	8,566	13	92		6,062	5	158	195	46
대구청(소계)	61,347	238	54	124	26,408	469	3,406	3,596	703
대구청	17,442	34	1	45	5,308	237	1,195	1,306	212
대구서부	17,899	44	2	14	9,990	33	535	1,086	158
포항	13,362	53	51	41	6,457	162	901	506	184
구미	7,922	17		10	3,702	9	287	329	82
영주	2,600	51		11	627	12	271	229	32
안동	2,122	39		3	324	16	217	140	35
광주청(소계)	57,709	431	177	122	11,746	2,137	5,316	4,032	920
광주청	21,038	96	3	60	4,187	1,950	1,846	1,307	225
전주	9,825	85	2	13	1,702	42	1,062	681	136
익산	4,045	73	1	18	1,636	16	184	284	40
군산	4,178	21	16	3	1,352	31	235	253	81
목포	5,262	75	23	20	1,221	46	397	287	71
여수	7,907	32	41	8	1,309	43	937	656	134
제주	5,454	49	91		339	9	655	564	233
대전청(소계)	73,116	375	19	315	24,065	1,093	4,555	4,527	1,025
대전청	29,391	61	1	121	5,934	609	1,788	1,946	365
청주	13,419	32	16	35	4,828	42	1,056	860	180
천안	17,323	121		4	8,831	91	701	869	238
충주	6,656	64	1	119	2,628	91	501	513	139
보령	6,327	97	1	36	1,844	260	509	339	103

(앞에서 계속)

구분	산업별									
	운수, 창고, 통신업	금융 및 보험업	부동산, 임대 및 사업서비스업	공공행정, 국방 및 사회보장행정	교육 서비스업	보건 및 사회복지사업	기타공공, 사회 및 개인서비스업	가사 서비스업	기타	
합 계	73,116	14,412	136,592	9,837	21,984	58,105	63,016	4,465	2,528	
서울청(소계)	25,455	8,649	66,465	1,884	5,196	12,067	18,306	2,064	2,091	
서울청	3,860	3,866	14,642	436	752	2,270	4,843	823	320	
서울강남	666	714	13,044	145	313	1,024	1,447	376	32	
서울동부	5,113	191	10,577	409	750	1,524	2,308	440	176	
서울서부	2,955	961	6,161	159	876	1,825	2,934	149	1,447	
서울남부	5,760	2,757	9,678	232	557	1,672	3,681	122	51	
서울북부	5,401	43	3,934	233	1,127	2,383	1,247	116		
서울관악	1,700	117	8,429	270	821	1,369	1,846	38	65	
중부청(소계)	17,809	1,745	32,008	2,570	7,056	17,519	19,260	1,216	312	
중부청	2,176	217	2,828	225	643	1,586	3,398	154	1	
인천북부	1,579	119	1,925	97	501	1,427	1,518	123		
경기	2,527	149	5,027	197	1,113	2,104	3,048	128	6	
부천	940	98	1,840	93	423	1,052	980	40		
안양	1,447	68	4,069	238	425	1,374	1,943	298	4	
안산	703	42	1,729	95	451	1,099	937	36		
의정부	1,225	238	1,836	221	686	2,326	1,572	36	2	
성남	3,599	208	5,523	388	843	1,875	1,817	60	70	
평택	836	92	1,406	143	343	810	724	75	222	
고양	1,092	90	2,858	249	625	1,581	944	4	1	
강원	595	93	676	192	323	765	764	52	3	
강릉	634	149	718	90	332	679	626	152	3	
원주	294	78	884	45	229	535	510	52		
영월	60	59	421	108	49	181	199	3		
태백	102	45	268	189	70	125	280	3		
부산청(소계)	11,217	1,106	13,042	1,668	2,676	7,962	8,122	239	32	
부산청	4,437	452	3,899	328	724	2,206	2,208	94	8	
부산동부	1,898	39	1,898	109	347	1,283	1,382	21		
부산북부	1,019	31	808	98	166	529	724	9	1	
창원	1,182	151	2,460	479	341	1,059	1,107	18	15	
울산	881	135	1,993	83	460	870	1,370	40	7	
양산	677	88	776	103	252	747	602	38		
진주	767	148	640	374	235	893	340	19	1	
통영	356	62	568	94	151	375	389			
대구청(소계)	5,272	891	7,130	917	1,986	5,482	4,247	413	11	
대구청	1,471	497	3,144	229	648	1,778	1,237	97	3	
대구서부	1,191	83	1,742	88	454	1,219	1,248	10	2	
포항	1,238	118	1,006	314	372	902	831	225	1	
구미	983	47	1,036	54	244	511	597	9	5	
영주	220	61	108	82	168	520	169	39		
안동	169	85	94	150	100	552	165	33		
광주청(소계)	5,698	1,109	8,392	1,353	2,374	8,029	5,472	332	69	
광주청	1,693	226	3,858	241	766	2,701	1,847	24	8	
전주	909	194	1,582	385	442	1,528	834	187	41	
익산	268	33	288	94	187	485	427	11		
군산	373	91	558	117	150	496	337	44	20	
목포	579	184	416	194	196	1,061	469	23		
여수	1,111	112	1,328	145	277	1,035	709	30		
제주	765	269	362	177	356	723	849	13		
대전청(소계)	7,665	912	9,555	1,445	2,696	7,046	7,609	201	13	
대전청	4,752	256	5,099	781	1,051	2,714	3,832	81		
청주	917	138	1,568	241	514	1,394	1,548	37	13	
충주	1,196	205	2,032	99	567	1,120	1,224	25		
천안	278	116	507	134	250	795	517	3		
보령	522	197	349	190	314	1,023	488	55		

10) 유질환(D) 근로자의 사업장 규모별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		745,542	541,509	204,033
사업장 규모별	5인 미만	82,094	59,020	23,074
	5~49인	265,626	183,518	82,108
	50~299인	198,744	143,626	55,118
	300~999인	80,739	60,665	20,074
	1,000인 이상	118,339	94,680	23,659

11) 유질환(D) 근로자의 사업장 규모별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30~39세	40~49세	50~59세	60세 이상
계		745,542	6,063	47,375	176,470	309,137	206,497
사업장 규모별	5인 미만	82,094	306	3,036	17,473	34,188	27,091
	5~49인	265,626	1,515	13,560	58,514	111,932	80,105
	50~299인	198,744	1,506	12,972	43,024	82,570	58,672
	300~999인	80,739	618	5,382	18,423	30,314	26,002
	1,000인 이상	118,339	2,118	12,425	39,036	50,133	14,627

12) 유질환(D) 근로자의 사업장 규모별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별				
		계	1년 미만	1~4년	5~9년	10년 이상
계		745,542	112,703	326,203	137,559	169,077
사업장 규모별	5인 미만	82,094	11,072	39,964	18,527	12,531
	5~49인	265,626	39,080	128,682	53,428	44,436
	50~299인	198,744	34,475	89,990	37,160	37,119
	300~999인	80,739	15,129	33,070	12,370	20,170
	1,000인 이상	118,339	12,947	34,497	16,074	54,821

13) 유질환(D) 근로자의 사업장 규모별 및 산업별 발생현황

구 분		산 업 별					
		계	농업, 임업	어 업	광 업	제조업	전기, 가스 및 수도사업
계		745,542	2,248	1,021	1,646	233,245	6,102
사업장 규모별	5인 미만	82,094	363	139	65	17,905	144
	5~49인	265,626	1,317	330	664	89,816	1,088
	50~299인	198,744	486	384	372	62,459	603
	300~999인	80,739	82	53	478	18,999	322
	1,000인 이상	118,339		115	67	44,066	3,945

(앞에서 계속)

구 분		산 업 별					
		건설업	도·소매 및 소비자용품 수리업	숙박 및 음식점업	운수, 창고, 통신업	금융 및 보험업	부동산, 임대 및 임대업
계		9,837	21,984	58,105	63,016	4,465	2,528
사업장 규모별	5인 미만	1,485	2,705	5,578	5,813	269	96
	5~49인	3,470	14,847	26,493	20,750	2,281	275
	50~299인	3,276	2,265	17,972	18,259	957	193
	300~999인	1,027	1,588	2,871	11,457	353	348
	1,000인 이상	579	579	5,191	6,737	605	1616

(앞에서 계속)

구 분		산 업 별					
		공공행정, 국방 및 사회보장행정	교육 서비스업	보건 및 사회복지사업	기타공공사회 및 개인 서비스업	가사 서비스업	기타
계		9,438	15,649	45,177	58,046	4,423	1,940
사업장 규모별	5인 미만	2,388	2,304	5,666	6,688	323	70
	5~49인	2,323	11,936	20,766	18,204	2,259	147
	50~299인	3,328	925	14,060	16,649	1,029	111
	300~999인	872	230	2,391	11,369	340	239
	1,000인 이상	527	254	2,294	5,136	472	1,373

14) 유질환(D) 근로자의 지방고용노동관서별 및 사업장 규모별 발생현황

구분	사업장 규모별					
	계	5인 미만	5~49인	50~299인	300~999인	1000인 이상
합계	745,542	82,094	265,626	198,744	80,739	118,339
서울	226,210	20,755	50,693	52,320	34,253	68,189
서울청	59,739	4,832	10,555	10,043	8,356	25,953
서울강남	32,243	2,262	6,282	6,504	6,140	11,055
서울동부	34,084	3,230	7,760	8,220	5,073	9,801
서울서부	23,840	2,447	5,758	5,951	4,078	5,606
서울남부	34,981	2,746	7,192	8,057	5,252	11,734
서울북부	17,913	2,192	5,722	7,036	2,376	587
서울관악	23,410	3,046	7,424	6,509	2,978	3,453
중부청(소계)	220,283	27,953	96,308	57,121	19,718	19,183
중부청	23,757	2,769	9,587	6,681	3,168	1,552
인천북부	17,921	1,953	7,547	4,725	1,219	2,477
경기기	32,558	3,961	13,034	8,792	3,288	3,483
부천	14,913	2,347	8,028	3,279	1,037	222
안양	18,449	2,223	7,054	4,360	2,511	2,301
안산	19,755	2,429	9,467	6,055	1,611	193
의정부	17,845	3,010	9,448	4,565	822	
성남	29,732	2,986	10,645	5,848	2,733	7,520
평택	12,184	1,259	5,175	4,003	1,178	569
고양	14,302	2,191	7,043	3,807	745	516
강원	5,157	815	2,618	1,308	279	137
강릉	5,546	972	2,860	1,406	308	
원주	4,544	588	2,126	1,450	269	111
영월	1,749	230	787	468	162	102
태백	1,871	220	889	374	388	
부산청(소계)	106,877	11,025	37,790	35,020	11,227	11,815
부산청	22,063	2,572	7,245	7,615	3,410	1,221
부산동부	10,883	1,420	3,545	4,326	1,122	470
부산북부	10,518	1,374	4,838	3,283	755	268
창원	17,927	1,525	6,160	5,193	2,415	2,634
울산	18,052	1,491	5,087	4,729	2,033	4,712
양산	12,310	1,340	6,014	3,812	836	308
진주	6,558	863	3,168	1,544	430	553
통영	8,566	440	1,733	4,518	226	1,649
대구청(소계)	61,347	6,818	25,684	17,626	6,038	5,181
대구청	17,442	2,206	7,489	4,898	1,849	1,000
대구서부	17,899	1,884	8,055	5,473	1,912	575
포항	13,362	1,150	4,398	3,958	1,263	2,593
구미	7,922	752	3,007	2,352	808	1,003
영주	2,600	449	1,515	465	171	
안동	2,122	377	1,220	480	35	10
광주청(소계)	57,709	7,799	25,446	14,742	3,872	5,850
광주청	21,038	2,441	7,959	4,805	1,791	4,042
전주	9,825	1,362	4,436	2,733	477	817
익산	4,045	539	2,034	1,083	165	224
군산	4,178	588	1,915	1,095	415	165
목포	5,262	794	2,508	1,519	186	255
여수	7,907	1,189	3,788	2,423	507	
제주	5,454	886	2,806	1,084	331	347
대전청(소계)	73,116	7,744	29,705	21,915	5,631	8,121
대전청	29,391	2,974	10,242	7,155	2,971	6,049
청주	13,419	1,504	6,489	4,449	779	198
천안	17,323	1,597	6,332	6,502	1,499	1,393
충주	6,656	819	3,585	1,980	192	80
보령	6,327	850	3,057	1,829	190	401

나. 일반질환의심(R₁) 근로자 발생현황

1) 일반질환의심(R₁) 근로자의 연령별 및 성별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30~39세	40~49세	50~59세	60세 이상
계		2,808,322	246,096	777,179	866,312	667,754	250,981
성 별	남 자	2,121,829	171,543	653,890	666,996	453,075	176,325
	여 자	686,493	74,553	123,289	199,316	214,679	74,656

2) 일반질환의심(R₁) 근로자의 직력별 및 성별 발생현황

구 분		직 력 별				
		계	1년 미만	1~4년	5~9년	10년 이상
계		2,808,322	415,428	1,328,191	514,607	550,096
성 별	남 자	2,121,829	285,581	951,884	403,759	480,605
	여 자	686,493	129,847	376,307	110,848	69,491

3) 일반질환의심(R₁) 근로자의 산업별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		2,808,322	2,121,829	686,493
농 업 , 임 업		6,906	5,261	1,645
어 업		3,781	2,795	986
광 업		5,461	5,160	301
제 조 업		1,093,501	926,325	167,176
전 기 , 가 스 , 수 도 사 업		27,760	26,058	1,702
건 설 업		145,582	132,781	12,801
도 매 및 소 매 업		273,139	200,679	72,460
숙 박 및 음 식 업		45,581	23,582	21,999
운 수 , 창 고 , 통 신 업		212,745	198,047	14,698
금 용 및 보 험 업		80,244	61,641	18,603
부 동 산 , 임 대 및 사 업 서 비 스 업		399,882	290,614	109,268
공 공 행 정 , 국 방 및 사 회 보 장 행 정		25,461	14,648	10,813
교 육 서 비 스 업		86,280	25,098	61,182
보 건 및 사 회 복 지 사 업		195,576	65,110	130,466
기 타 공 공 , 사 회 및 개 인 서 비 스 업		191,039	132,872	58,167
가 사 서 비 스 업		9,065	6,250	2,815
기 타		6,319	4,908	1,411

4) 일반질환의심(R₁) 근로자의 산업별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30~39세	40~49세	50~59세	60세 이상
계	2,808,322	246,096	777,179	866,312	667,754	250,981
농업, 임업	6,906	524	1,464	1,917	1,989	1,012
어업	3,781	262	767	1,129	1,141	482
광업	5,461	136	876	1,837	2,166	446
제조업	1,093,501	117,226	362,853	341,410	228,148	43,864
전기, 가스, 수도사업	27,760	1,397	7,356	10,865	7,358	784
건설업	145,582	6,299	35,706	54,980	35,388	13,209
도매 및 소매업	273,139	24,669	86,155	91,220	54,239	16,856
숙박 및 음식업	45,581	4,888	9,206	12,081	14,578	4,828
운수, 창고, 통신업	212,745	6,164	31,999	70,675	80,002	23,905
금융 및 보험업	80,244	5,203	24,981	33,156	15,905	999
부동산, 임대 및 사업서비스업	399,882	35,341	102,679	99,638	83,767	78,457
공공행정, 국방 및 사회보장행정	25,461	1,339	4,409	6,345	8,139	5,229
교육서비스업	86,280	6,266	18,026	32,500	24,955	4,533
보건 및 사회복지사업	195,576	21,335	43,913	53,204	56,052	21,072
기타공공, 사회 및 개인서비스업	191,039	14,554	44,501	51,754	48,911	31,319
가사서비스업	9,065	342	1,310	1,702	2,669	3,042
기타	6,319	151	978	1,899	2,347	944

5) 일반질환의심(R₁) 근로자의 산업별 및 직력별 발생현황

구 분	직 렬 별				
	계	1년 미만	1~4년	5~9년	10년 이상
계	2,808,322	415,428	1,328,191	514,607	550,096
농업, 임업	6,906	1,038	3,973	1,173	722
어업	3,781	652	1,706	761	662
광업	5,461	420	1,652	1,173	2,216
제조업	1,093,501	143,864	474,182	208,983	266,472
전기, 가스, 수도사업	27,760	1,301	6,198	4,645	15,616
건설업	145,582	23,526	73,760	26,132	22,164
도매 및 소매업	273,139	28,337	151,898	57,663	35,241
숙박 및 음식업	45,581	7,861	26,069	6,507	5,144
운수, 창고, 통신업	212,745	21,721	84,232	44,525	62,267
금융 및 보험업	80,244	3,536	25,266	15,127	36,315
부동산, 임대 및 사업서비스업	399,882	71,919	221,391	65,613	40,959
공공행정, 국방 및 사회보장행정	25,461	8,833	10,302	3,649	2,677
교육서비스업	86,280	19,788	42,345	14,772	9,375
보건 및 사회복지사업	195,576	46,864	98,335	28,368	22,009
기타공공, 사회 및 개인서비스업	191,039	33,490	101,150	33,048	23,351
가사서비스업	9,065	1,452	4,406	1,853	1,354
기타	6,319	826	1,326	615	3,552

6) 일반질환의심(R₁) 근로자의 지방고용노동관서별 및 성별 발생현황

구 분	성 별		
	계	남 자	여 자
합 계	2,808,322	2,121,829	686,493
서 울 청(소계)	927,680	694,598	233,082
서 울 청	302,286	240,975	61,311
서 울 강 남	150,960	108,161	42,799
서 울 동 부	119,245	83,789	35,456
서 울 서 부	82,668	59,759	22,909
서 울 남 부	143,021	109,571	33,450
서 울 북 부	41,963	28,549	13,414
서 울 관 악	87,537	63,794	23,743
중 부 청(소계)	756,522	573,313	183,209
중 부 청	75,253	58,096	17,157
인 천 북 부	55,254	42,234	13,020
경 기	124,863	98,338	26,525
부 천	49,502	35,282	14,220
안 양	64,087	48,155	15,932
안 산	83,076	66,631	16,445
의 정 부	49,927	34,356	15,571
성 남	111,791	86,761	25,030
평 택	49,768	39,201	10,567
고 양	42,671	29,595	13,076
강 원	13,403	8,550	4,853
강릉	13,341	9,087	4,254
원 주	12,836	8,879	3,957
영 월	5,080	3,805	1,275
태 백	5,670	4,343	1,327
부 산 청(소계)	410,828	320,494	90,334
부 산 청	71,255	52,652	18,603
부 산 동 부	37,838	25,951	11,887
부 산 북 부	45,127	35,482	9,645
창 원	69,278	55,215	14,063
울 산	71,443	59,597	11,846
양 산	58,548	45,110	13,438
진 주	25,522	19,124	6,398
통 영	31,817	27,363	4,454
대 구 청(소계)	220,973	167,096	53,877
대 구 청	61,441	44,080	17,361
대 구 서 부	62,044	46,711	15,333
포 향	49,491	40,867	8,624
구 미	33,486	26,170	7,316
영 주	7,314	4,842	2,472
안 동	7,197	4,426	2,771
광 주 청(소계)	220,082	160,096	59,986
광 주 청	81,208	61,260	19,948
전 주	35,235	24,332	10,903
익 산	14,779	10,089	4,690
군 산	14,747	10,992	3,755
목 포	21,584	15,457	6,127
여 수	31,812	24,081	7,731
제 주	20,717	13,885	6,832
대 전 청(소계)	272,237	206,232	66,005
대 전 청	98,092	73,710	24,382
청 주	49,761	35,563	14,198
천 안	80,752	64,924	15,828
충 주	22,642	16,634	6,008
보 령	20,990	15,401	5,589

7) 일반질환의심(R₁) 근로자의 지방고용노동관서별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30~39세	40~49세	50~59세	60세 이상
합 계	2,808,322	246,096	777,179	866,312	667,754	250,981
서울청(소계)	927,680	91,350	283,431	284,649	189,134	79,116
서울청	302,286	30,634	99,776	100,786	54,688	16,402
서울강남	150,960	17,287	50,854	45,013	26,815	10,991
서울동부	119,245	9,558	30,645	37,553	28,376	13,113
서울서부	82,668	7,083	23,231	23,829	18,953	9,572
서울남부	143,021	15,320	44,771	42,490	28,958	11,482
서울북부	41,963	2,134	6,477	11,026	14,016	8,310
서울관악	87,537	9,334	27,677	23,952	17,328	9,246
중부청(소계)	756,522	63,330	203,770	236,685	186,089	66,648
중부청	75,253	5,858	19,992	22,309	19,602	7,492
인천북부	55,254	3,430	12,726	17,938	16,073	5,087
경기	124,863	12,373	37,405	39,343	26,704	9,038
부산	49,502	4,259	12,324	15,454	13,121	4,344
안양	64,087	4,933	16,609	19,639	16,187	6,719
안산	83,076	8,421	25,001	25,709	18,654	5,291
의정부	49,927	3,267	9,906	15,920	14,963	5,871
성남	111,791	9,692	34,049	36,383	23,759	7,908
평택	49,768	5,304	15,674	15,119	10,260	3,411
고양	42,671	3,047	9,543	13,165	11,419	5,497
강원	13,403	852	2,783	4,136	4,031	1,601
강릉	13,341	565	2,523	4,289	4,214	1,750
원주	12,836	882	3,015	4,042	3,591	1,306
영월	5,080	290	1,374	1,559	1,334	523
태백	5,670	157	846	1,680	2,177	810
부산청(소계)	410,828	33,015	106,347	120,025	109,735	41,706
부산청	71,255	4,658	14,739	19,654	21,234	10,970
부산동부	37,838	2,357	7,784	10,249	11,137	6,311
부산북부	45,127	3,613	12,296	12,857	11,973	4,388
창원	69,278	5,923	18,473	20,043	18,477	6,362
울산	71,443	5,577	20,271	21,944	18,226	5,425
양산	58,548	5,391	16,098	17,604	14,981	4,474
진주	25,522	1,895	6,230	8,142	6,939	2,316
통영	31,817	3,601	10,456	9,532	6,768	1,460
대구청(소계)	220,973	17,435	54,373	69,428	59,687	20,050
대구청	61,441	4,246	13,699	19,173	17,328	6,995
대구서부	62,044	5,006	15,509	19,250	16,543	5,736
포항	49,491	3,605	12,507	15,797	13,903	3,679
구미	33,486	3,801	9,809	10,834	7,300	1,742
영주	7,314	364	1,426	2,244	2,270	1,010
안동	7,197	413	1,423	2,130	2,343	888
광주청(소계)	220,082	14,707	52,620	71,858	58,895	22,002
광주청	81,208	5,218	19,487	27,135	21,471	7,897
전주	35,235	2,005	7,324	11,890	10,178	3,838
익산	14,779	1,153	3,355	4,484	4,329	1,458
군산	14,747	985	3,929	4,392	3,799	1,642
목포	21,584	1,422	5,581	6,886	5,563	2,132
여수	31,812	2,264	7,960	10,278	8,199	3,111
제주	20,717	1,660	4,984	6,793	5,356	1,924
대전청(소계)	272,237	26,259	76,638	83,667	64,214	21,459
대전청	98,092	7,180	24,457	32,014	25,772	8,669
청주	49,761	4,093	13,114	15,366	12,738	4,450
천안	80,752	11,483	28,364	22,522	14,133	4,250
충주	22,642	1,785	5,385	7,088	6,132	2,252
보령	20,990	1,718	5,318	6,677	5,439	1,838

8) 일반질환의심(R₁) 근로자의 지방고용노동관서별 및 직력별 발생현황

구 분	직 렬 별				
	계	1년 미만	1~4년	5~9년	10년 이상
합 계	2,808,322	415,428	1,328,191	514,607	550,096
서울 청(소계)	927,680	122,536	429,487	167,048	208,609
서울 청	302,286	33,496	119,753	55,464	93,573
서울 강남	150,960	20,001	76,722	28,149	26,088
서울 동부	119,245	16,710	62,148	20,831	19,556
서울 서부	82,668	12,662	40,570	13,689	15,747
서울 남부	143,021	16,319	64,144	25,822	36,736
서울 북부	41,963	8,537	20,219	7,507	5,700
서울 관악	87,537	14,811	45,931	15,586	11,209
중부 청(소계)	756,522	117,466	368,441	142,752	127,863
중부 청	75,253	11,726	36,595	14,404	12,528
인천 북부	55,254	7,622	25,342	12,089	10,201
경기 기	124,863	19,962	61,366	23,125	20,410
부천	49,502	7,893	26,173	8,851	6,585
안양	64,087	9,531	31,039	12,076	11,441
안산	83,076	13,824	40,806	15,253	13,193
의정부	49,927	7,904	26,592	9,319	6,112
성남 남	111,791	15,832	49,482	21,368	25,109
평택	49,768	7,591	24,626	8,965	8,586
고양	42,671	7,041	22,136	8,178	5,316
강원 원	13,403	2,340	6,710	2,546	1,807
강릉	13,341	2,044	6,471	2,623	2,203
원주	12,836	2,582	6,513	2,113	1,628
영월	5,080	753	2,031	933	1,363
태백	5,670	821	2,559	909	1,381
부산 청(소계)	410,828	66,064	187,252	75,739	81,773
부산 청	71,255	12,188	31,539	13,094	14,434
부산 동부	37,838	6,225	19,200	6,470	5,943
부산 북부	45,127	6,669	20,847	9,469	8,142
창원 원	69,278	11,128	31,727	12,613	13,810
울산 산	71,443	9,626	30,408	13,280	18,129
양산	58,548	9,462	28,811	11,003	9,272
진주	25,522	3,172	11,802	4,887	5,661
통영	31,817	7,594	12,918	4,923	6,382
대구 청(소계)	220,973	35,919	100,999	39,928	44,127
대구 청	61,441	10,175	29,227	10,691	11,348
대구 서부	62,044	11,354	29,063	11,152	10,475
포항	49,491	6,363	20,285	9,324	13,519
구미	33,486	5,949	15,413	5,841	6,283
영주	7,314	1,103	3,468	1,394	1,349
안동	7,197	975	3,543	1,526	1,153
광주 청(소계)	220,082	31,633	103,706	39,190	45,553
광주 청	81,208	11,181	35,498	13,294	21,235
전주	35,235	4,998	16,962	6,116	7,159
익산	14,779	2,617	7,597	2,534	2,031
군산	14,747	2,623	7,126	2,730	2,268
목포	21,584	3,413	10,077	4,111	3,983
여수	31,812	3,880	15,931	6,322	5,679
제주	20,717	2,921	10,515	4,083	3,198
대전 청(소계)	272,237	41,810	138,306	49,950	42,171
대전 청	98,092	12,797	48,641	19,809	16,845
청주	49,761	8,144	24,619	9,743	7,255
천안	80,752	13,673	44,203	12,487	10,389
충주	22,642	4,119	11,052	4,111	3,360
보령	20,990	3,077	9,791	3,800	4,322

9) 일반질환의심(R₁) 근로자의 지방고용노동관서별 및 산업별 발생현황

구 분	산 업 별								
	계	농업, 임업	어업	광업	제조업	전기, 가스 및 수도사업	건설업	도매 및 소매업	숙박 및 음식점업
합 계	2,808,322	6,906	3,781	5,461	1,093,501	27,760	145,582	273,139	45,581
서울청(소계)	927,680	573	1,233	385	234,349	7,068	54,119	127,577	22,845
서울청	302,286	39	988	168	114,802	495	23,538	29,159	7,445
서울강남	150,960	202	30	15	26,881	5,242	9,715	29,145	6,294
서울동부	119,245	176	159	71	17,941	183	7,121	30,218	2,321
서울서부	82,668	129	48	49	11,809	111	4,854	9,817	2,123
서울남부	143,021	6	3	74	36,095	678	4,087	12,725	2,780
서울북부	41,963		1	6	4,893	34	1,425	3,375	1,021
서울관악	87,537	21	4	2	21,928	325	3,379	13,138	861
중부청(소계)	756,522	2,258	227	2,532	363,491	2,046	30,376	71,525	9,439
중부청	75,253	35	32	44	38,201	127	2,791	5,345	1,036
인천북부	55,254	12	7	3	31,157	153	1,570	3,838	510
경기	124,863	468	3	17	67,067	129	5,007	10,290	1,264
부천	49,502	27	7	1	27,642	52	1,285	4,453	627
안양	64,087	56		10	25,247	42	3,429	7,739	789
안산	83,076	13	25	8	60,241	167	1,515	5,914	426
의정부	49,927	304		97	19,787	211	2,152	6,003	923
성남	111,791	289	76	203	40,673	671	5,103	13,893	1,315
평택	49,768	328	10		30,993	171	1,138	3,720	376
고양	42,671	65	22	3	14,762	46	1,838	6,164	814
강원	13,403	275	6	40	1,440	42	1,233	1,356	292
강릉	13,341	96	35	232	2,088	146	1,221	1,105	726
원주	12,836	178		24	3,350	44	1,046	1,343	192
영월	5,080	61		302	522	19	455	184	91
태백	5,670	51	4	1,548	321	26	593	178	58
부산청(소계)	410,828	721	1,643	1,008	203,851	2,994	16,578	27,083	4,985
부산청	71,255	10	1,230	292	15,098	161	3,219	6,352	1,424
부산동부	37,838	36	8	8	8,508	195	2,688	3,763	1,320
부산북부	45,127	12	67	154	26,266	109	878	5,249	361
창원	69,278	104	23	63	40,416	79	2,132	3,362	505
울산	71,443	87	6	338	40,489	1,287	3,431	3,039	622
양산	58,548	87	1	80	40,407	108	1,710	3,294	276
진주	25,522	354	98	72	9,587	1,024	1,776	1,274	254
통영	31,817	31	210	1	23,080	31	744	750	223
대구청(소계)	220,973	754	193	321	109,083	2,120	11,368	13,729	2,327
대구청	61,441	171	2	87	20,929	1,138	3,909	5,744	754
대구서부	62,044	133	2	36	37,496	72	1,667	3,916	391
포항	49,491	136	189	119	27,407	769	3,374	1,668	765
구미	33,486	56		28	20,039	48	921	1,244	214
영주	7,314	144		30	2,139	34	703	626	88
안동	7,197	114		21	1,073	59	794	531	115
광주청(소계)	220,082	1,415	414	484	61,219	9,067	19,414	16,432	3,158
광주청	81,208	311	18	220	23,037	8,347	7,120	5,689	712
전주	35,235	295	5	34	7,822	167	3,390	2,623	423
익산	14,779	185	1	67	6,913	89	580	1,145	130
군산	14,747	59	33	17	6,446	119	807	891	200
목포	21,584	288	64	69	7,902	122	1,360	1,093	208
여수	31,812	126	72	66	7,742	203	3,881	2,684	392
제주	20,717	151	221	11	1,357	20	2,276	2,307	1,093
대전청(소계)	272,237	1,185	71	731	121,508	4,465	13,727	16,793	2,827
대전청	98,092	182	2	301	24,503	2,503	5,497	7,081	1,074
청주	49,761	128	51	83	22,838	176	3,191	3,432	450
천안	80,752	365	1	16	54,615	307	2,268	3,463	661
충주	22,642	172	3	257	10,849	415	1,340	1,767	376
보령	20,990	338	14	74	8,703	1,064	1,431	1,050	266

(앞에서 계속)

구분	산업별								
	운수, 창고, 통신업	금융 및 보험업	부동산, 임대 및 사업서비스업	공공행정, 국방 및 사회보장행정	교육 서비스업	보건 및 사회복지사업	기타공공, 사회 및 개인서비스업	가사 서비스업	기타
합 계	212,745	80,244	399,882	25,461	86,280	195,576	191,039	9,065	6,319
서울청(소계)	79,119	52,085	216,246	4,907	18,963	41,218	57,617	4,303	5,073
서울청	16,944	25,169	52,365	1,406	3,266	9,538	14,107	1,790	1,067
서울 강남	2,403	5,134	52,955	234	1,375	4,392	6,162	689	92
서울 동부	14,088	1,026	26,633	1,113	2,918	6,005	7,812	928	532
서울 서부	8,972	4,295	19,263	494	2,979	5,431	8,851	287	3,156
서울 남부	22,376	15,120	29,656	628	1,819	5,108	11,466	284	116
서울 북부	10,602	202	6,087	517	3,682	6,738	3,207	172	1
서울 관악	3,734	1,139	29,287	515	2,924	4,006	6,012	153	109
중부청(소계)	47,770	7,213	82,776	5,710	26,113	52,356	49,628	2,292	770
중부청	5,407	750	6,558	656	2,306	4,951	6,550	464	
인천 북부	3,423	358	4,427	217	2,014	4,237	3,071	256	1
경기	6,149	814	13,450	412	4,013	6,593	8,969	191	27
부천	2,110	385	5,282	261	1,405	3,180	2,706	76	3
안양	3,695	328	9,585	606	1,899	4,773	5,360	517	12
안산	1,931	228	3,991	263	1,984	3,752	2,531	87	
의정부	2,514	935	3,876	471	2,598	6,236	3,725	79	16
성남	14,214	1,018	18,613	767	3,028	5,555	6,082	104	187
평택	2,115	350	3,780	260	1,489	2,341	2,067	136	494
고양	2,571	426	5,658	535	2,248	4,813	2,691	13	2
강원	1,124	420	1,559	473	1,025	2,063	1,941	91	23
강릉	1,438	538	1,392	148	980	1,649	1,344	198	5
원주	651	345	1,806	157	722	1,478	1,425	75	
영월	139	171	2,100	137	115	301	479	4	
태백	289	147	699	347	287	434	687	1	
부산청(소계)	32,313	6,226	36,798	4,484	12,512	32,320	26,632	561	119
부산청	13,360	2,237	10,125	870	2,681	8,392	5,611	181	12
부산 동부	4,666	239	5,030	304	1,706	5,452	3,858	54	3
부산 북부	2,765	177	2,292	378	839	2,188	3,359	31	2
창원	3,387	1,059	6,557	1,145	1,973	4,525	3,834	37	77
울산	3,212	685	6,518	263	2,339	3,639	5,398	67	23
양산	1,883	573	2,684	306	1,364	3,490	2,175	110	
진주	1,909	765	2,018	974	1,003	3,219	1,113	81	1
통영	1,131	491	1,574	244	607	1,415	1,284		1
대구청(소계)	14,188	4,500	17,941	2,066	8,191	19,985	13,314	824	69
대구청	3,930	2,480	7,486	542	2,854	7,093	4,116	166	40
대구 서부	3,338	380	4,478	229	1,792	4,604	3,476	21	13
포항	2,995	521	2,669	749	1,572	3,226	2,877	451	4
구미	2,995	272	2,812	142	1,030	1,813	1,838	22	12
영주	466	361	235	126	545	1,313	424	80	
안동	464	486	261	278	398	1,936	583	84	
광주청(소계)	15,564	6,397	23,039	4,247	10,239	29,011	19,018	708	256
광주청	4,969	1,425	9,950	647	2,967	9,849	5,876	42	29
전주	2,498	1,155	4,779	1,737	2,074	5,058	2,707	334	134
익산	651	215	653	270	727	1,823	1,305	22	3
군산	995	373	1,171	330	603	1,505	988	128	82
목포	1,598	892	1,205	525	894	3,804	1,507	52	1
여수	2,844	717	4,109	380	1,447	3,910	3,149	87	3
제주	2,009	1,620	1,172	358	1,527	3,062	3,486	43	4
대전청(소계)	23,791	3,823	23,082	4,047	10,262	20,686	24,830	377	32
대전청	16,560	1,033	11,620	2,348	3,867	8,146	13,259	115	1
청주	2,403	688	4,260	626	2,242	4,460	4,603	103	27
천안	2,988	819	5,026	217	2,111	3,679	4,159	53	4
충주	631	559	1,194	362	1,058	2,191	1,456	12	
보령	1,209	724	982	494	984	2,210	1,353	94	

10) 일반질환의심(R₁) 근로자의 사업장 규모별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		2,808,322	246,096	777,179
사업장 규모별	5인 미만	220,713	8,484	38,011
	5~49인	913,458	70,405	226,335
	50~299인	736,322	68,958	212,055
	300~999인	315,900	30,816	98,531
	1,000인 이상	621,929	67,433	202,247

11) 일반질환의심(R₁) 근로자의 사업장 규모별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30~39세	40~49세	50~59세	60세 이상
계		2,808,322	246,096	777,179	866,312	667,754	250,981
사업장 규모별	5인 미만	220,713	8,484	38,011	76,775	67,018	30,425
	5~49인	913,458	70,405	226,335	280,212	237,701	98,805
	50~299인	736,322	68,958	212,055	205,953	176,253	73,103
	300~999인	315,900	30,816	98,531	91,157	65,208	30,188
	1,000인 이상	621,929	67,433	202,247	212,215	121,574	18,460

12) 일반질환의심(R₁) 근로자의 사업장 규모별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별				
		계	1년 미만	1~4년	5~9년	10년 이상
계		2,808,322	415,428	1,328,191	514,607	550,096
사업장 규모별	5인 미만	220,713	28,419	123,368	45,217	23,709
	5~49인	913,458	142,826	494,212	167,114	109,306
	50~299인	736,322	129,919	356,998	134,525	114,880
	300~999인	315,900	48,677	136,633	56,823	73,767
	1,000인 이상	621,929	65,587	216,980	110,928	228,434

13) 일반질환의심(R₁) 근로자의 사업장 규모별 및 산업별 발생현황

구 분		산 업 별					
		계	농업, 임업	어 업	광 업	제조업	전기, 가스 및 수도사업
계		2,808,322	6,906	3,781	5,461	1,093,501	27,760
사업장 규모별	5인 미만	220,713	964	325	122	48,932	404
	5~49인	913,458	4,126	1,045	1,794	355,495	3,328
	50~299인	736,322	1,721	1,365	1,328	307,067	3,158
	300~999인	315,900	95	288	1,906	116,699	1,548
	1,000인 이상	621,929		758	311	265,308	19,322

(앞에서 계속)

구 분		산 업 별					
		건설업	도·소매 및 소비자용품 수리업	숙박 및 음식점업	운수, 창고, 통신업	금융 및 보험업	부동산, 임대 및 임대업
계		145,582	273,139	45,581	212,745	80,244	399,882
사업장 규모별	5인 미만	23,233	52,951	13,103	4,857	914	29,175
	5~49인	65,259	108,057	13,149	29,432	10,272	112,280
	50~299인	22,126	48,109	6,262	88,554	17,609	101,415
	300~999인	10,163	18,751	3,051	27,483	9,455	69,381
	1,000인 이상	24,801	45,271	10,016	62,419	41,994	87,631

(앞에서 계속)

구 분		산 업 별					
		공공행정, 국방 및 사회보장행정	교육 서비스업	보건 및 사회복지사업	기타공공사회 및 개인 서비스업	가사 서비스업	기타
계		25,461	86,280	195,576	191,039	9,065	6,319
사업장 규모별	5인 미만	2,622	10,845	16,341	15,191	474	260
	5~49인	7,779	57,673	74,219	64,451	4,303	796
	50~299인	9,373	9,042	60,904	55,820	1,823	646
	300~999인	3,373	6,251	16,006	29,595	840	1015
	1,000인 이상	2,314	2,469	28,106	25,982	1,625	3602

14) 일반질환의심(R₁) 근로자의 지방고용노동관서별 및 사업장 규모별 발생현황

구 분	사 업 장 규 모 별					
	계	5인 미만	5~49인	50~299인	300~999인	1000인 이상
합 계	2,808,322	220,713	913,458	736,322	315,900	621,929
서울 청(소계)	927,680	51,243	169,213	185,796	130,678	390,750
서울 청	302,286	11,706	35,764	41,879	37,355	175,582
서울 강남	150,960	6,062	25,295	33,823	27,959	57,821
서울 동부	119,245	7,988	24,611	23,471	15,032	48,143
서울 서부	82,668	6,239	18,958	19,190	15,632	22,649
서울 남부	143,021	6,647	21,312	26,568	18,600	69,894
서울 북부	41,963	4,865	14,229	14,997	5,251	2,621
서울 관악	87,537	7,736	29,044	25,868	10,849	14,040
중부 청(소계)	756,522	73,246	317,920	202,462	73,806	89,088
중부 청	75,253	6,652	29,623	22,746	8,236	7,996
인천 북부	55,254	5,015	23,239	13,320	3,696	9,984
경기 기	124,863	10,702	49,022	34,089	12,598	18,452
부천	49,502	5,991	25,912	11,265	3,287	3,047
안양	64,087	6,481	24,696	15,520	7,967	9,423
안산	83,076	7,245	38,385	26,797	9,187	1,462
의정부	49,927	7,632	28,060	12,169	2,066	
성남	111,791	7,872	35,543	24,037	12,963	31,376
평택	49,768	3,427	19,430	17,558	6,201	3,152
고양	42,671	5,931	21,093	11,133	2,158	2,356
강원	13,403	1,873	6,527	3,564	1,005	434
강릉	13,341	1,923	6,743	3,507	1,168	
원주	12,836	1,515	5,665	4,283	1,007	366
영월	5,080	452	1,705	1,160	723	1,040
태백	5,670	535	2,277	1,314	1,544	
부산 청(소계)	410,828	34,009	149,398	134,900	45,940	46,581
부산 청	71,255	7,183	23,584	22,723	10,266	7,499
부산 동부	37,838	4,585	14,554	14,198	3,666	835
부산 북부	45,127	4,617	19,792	13,743	4,362	2,613
창원	69,278	4,916	24,790	21,152	9,211	9,209
울산	71,443	4,319	22,148	22,155	10,062	12,759
양산	58,548	4,588	27,294	19,062	4,421	3,183
진주	25,522	2,651	10,741	6,583	2,596	2,951
통영	31,817	1,150	6,495	15,284	1,356	7,532
대구 청(소계)	220,973	18,869	89,810	67,875	23,479	20,940
대구 청	61,441	6,782	26,366	17,787	6,356	4,150
대구 서부	62,044	5,084	27,977	19,667	6,637	2,679
포항	49,491	2,879	15,685	15,873	5,492	9,562
구미	33,486	1,955	11,840	11,212	4,159	4,320
영주	7,314	1,030	4,013	1,644	627	
안동	7,197	1,139	3,929	1,692	208	229
광주 청(소계)	220,082	23,622	91,309	63,194	15,323	26,634
광주 청	81,208	7,799	30,305	19,683	5,781	17,640
전주	35,235	4,316	15,342	10,218	1,787	3,572
익산	14,779	1,478	6,520	4,814	890	1,077
군산	14,747	1,363	6,484	4,487	1,260	1,153
목포	21,584	2,340	9,222	6,831	1,141	2,050
여수	31,812	3,615	13,157	12,627	2,413	
제주	20,717	2,711	10,279	4,534	2,051	1,142
대전 청(소계)	272,237	19,724	95,808	82,095	26,674	47,936
대전 청	98,092	7,748	30,341	21,374	10,714	27,915
청주	49,761	4,157	21,334	17,488	5,499	1,283
천안	80,752	4,030	24,077	28,649	8,480	15,516
충주	22,642	1,965	11,372	7,895	1,035	375
보령	20,990	1,824	8,684	6,689	946	2,847

다. 고혈압·당뇨병의심(R₂) 근로자 발생현황

1) 고혈압·당뇨병의심(R₂) 근로자의 연령별 및 성별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30~39세	40~49세	50~59세	60세 이상
계		596,089	35,081	141,298	196,468	163,475	59,767
성 별	남 자	484,228	28,633	125,788	159,130	124,526	46,151
	여 자	111,861	6,448	15,510	37,338	38,949	13,616

2) 고혈압·당뇨병의심(R₂) 근로자의 직렬별 및 성별 발생현황

구 분		직 력 별				
		계	1년 미만	1~4년	5~9년	10년 이상
계		596,089	87,429	282,381	108,624	117,655
성 별	남 자	484,228	66,574	219,655	90,945	107,054
	여 자	111,861	20,855	62,726	17,679	10,601

3) 고혈압·당뇨병의심(R₂) 근로자의 산업별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		596,089	484,228	111,861
농 업 , 임 업		1,696	1,351	345
어 업		1,055	857	198
광 업		1,292	1,242	50
제 조 업		237,037	207,326	29,711
전 기 , 가 스 , 수 도 사 업		4,479	4,261	218
건 설 업		35,032	32,946	2,086
도 매 및 소 매 업		60,830	49,104	11,726
숙 박 및 음 식 업		9,406	5,427	3,979
운 수 , 창 고 , 통 신 업		47,009	45,097	1,912
금 용 및 보 험 업		14,347	12,240	2,107
부 동 산 , 임대 및 사 업 서비스업		85,160	67,131	18,029
공공 행정 , 국방 및 사회보장 행정		5,557	3,676	1,881
교 육 서 비 스 업		15,858	5,982	9,876
보 건 및 사 회 복 지 사 업		32,922	13,476	19,446
기타공공 , 사회 및 개인서비스업		40,980	31,399	9,581
가 사 서 비 스 업		2,163	1,669	494
기 타		1,266	1,044	222

4) 고혈압·당뇨병의심(R₂) 근로자의 산업별 및 연령별 발생현황

구 분	연 령 별					
	계	30세 미만	30~39세	40~49세	50~59세	60세 이상
계	596,089	35,081	141,298	196,468	163,475	59,767
농업, 임업	1,696	79	300	517	571	229
어업	1,055	32	156	335	376	156
광업	1,292	23	156	394	606	113
제조업	237,037	17,126	66,252	81,122	60,890	11,647
전기, 가스, 수도사업	4,479	134	878	1,776	1,507	184
건설업	35,032	1,002	7,453	13,766	9,610	3,201
도매 및 소매업	60,830	3,767	17,662	22,017	13,323	4,061
숙박 및 음식업	9,406	684	1,735	2,768	3,180	1,039
운수, 창고, 통신업	47,009	800	5,159	14,730	20,160	6,160
금융 및 보험업	14,347	599	3,543	6,522	3,475	208
부동산, 임대 및 사업서비스업	85,160	5,206	19,052	22,686	20,040	18,176
공공행정, 국방 및 사회보장행정	5,557	193	769	1,367	1,942	1,286
교육서비스업	15,858	772	2,977	6,276	4,850	983
보건 및 사회복지사업	32,922	2,514	6,296	9,662	10,257	4,193
기타공공, 사회 및 개인서비스업	40,980	2,088	8,516	11,685	11,493	7,198
가사서비스업	2,163	41	225	461	697	739
기타	1,266	21	169	384	498	194

5) 고혈압·당뇨병의심(R₂) 근로자의 산업별 및 직력별 발생현황

구 분	직 렬 별				
	계	1년 미만	1~4년	5~9년	10년 이상
계	596,089	87,429	282,381	108,624	117,655
농업, 임업	1,696	227	997	289	183
어업	1,055	230	466	185	174
광업	1,292	98	419	253	522
제조업	237,037	31,323	101,934	44,756	59,024
전기, 가스, 수도사업	4,479	229	1,057	668	2,525
건설업	35,032	5,723	18,086	6,021	5,202
도매 및 소매업	60,830	5,804	33,565	12,986	8,475
숙박 및 음식업	9,406	1,552	5,590	1,288	976
운수, 창고, 통신업	47,009	5,662	19,156	9,733	12,458
금융 및 보험업	14,347	554	4,320	2,446	7,027
부동산, 임대 및 사업서비스업	85,160	15,075	47,245	13,956	8,884
공공행정, 국방 및 사회보장행정	5,557	2,059	2,146	786	566
교육서비스업	15,858	3,566	7,829	2,713	1,750
보건 및 사회복지사업	32,922	7,634	16,809	4,765	3,714
기타공공, 사회 및 개인서비스업	40,980	7,177	21,519	7,199	5,085
가사서비스업	2,163	367	1,011	444	341
기타	1,266	149	232	136	749

6) 고혈압·당뇨병의심(R₂) 근로자의 지방고용노동관서별 및 성별 발생현황

구 분	성 별		
	계	남 자	여 자
합 계	596,089	484,228	111,861
서울청(소계)	183,531	148,887	34,644
서울청	54,609	46,280	8,329
서울강남	29,623	23,245	6,378
서울동부	25,668	20,033	5,635
서울서부	17,255	13,738	3,517
서울남부	27,508	22,923	4,585
서울북부	9,956	7,645	2,311
서울관악	18,912	15,023	3,889
중부청(소계)	173,561	141,197	32,364
중부청	17,194	14,175	3,019
인천북부	13,847	11,358	2,489
경기기	26,507	22,211	4,296
부천	12,273	9,601	2,672
안양	14,828	12,105	2,723
안산	20,710	17,699	3,011
의정부	12,428	9,466	2,962
성남남	22,920	18,803	4,117
평택	10,591	8,791	1,800
고양	10,148	7,861	2,287
강원릉	2,958	2,124	834
강원릉	3,241	2,412	829
원주	3,512	2,692	820
영월	1,268	995	273
태백	1,136	904	232
부산청(소계)	87,134	72,356	14,778
부산청	14,596	11,817	2,779
부산동부	6,988	5,369	1,619
부산북부	9,068	7,559	1,509
창원	16,102	13,402	2,700
울산	15,615	13,622	1,993
양산	11,461	9,208	2,253
진주	5,114	4,077	1,037
통영	8,190	7,302	888
대구청(소계)	48,638	39,425	9,213
대구청	13,012	10,136	2,876
대구서부	14,191	11,397	2,794
포항	12,958	11,251	1,707
구미	5,537	4,561	976
영주	1,524	1,075	449
안동	1,416	1,005	411
광주청(소계)	42,111	32,789	9,322
광주청	14,219	11,287	2,932
전주	7,378	5,614	1,764
익산	2,856	2,114	742
군산	3,016	2,416	600
목포	4,156	3,174	982
여수	5,699	4,546	1,153
제주	4,787	3,638	1,149
대전청(소계)	61,114	49,574	11,540
대전청	22,050	17,946	4,104
청주	10,920	8,465	2,455
천안	17,126	14,617	2,509
충주	6,140	4,816	1,324
보령	4,878	3,730	1,148

7) 고혈압·당뇨병의심(R₂) 근로자의 지방고용노동관서별 및 연령별 발생현황

구분	연령별					
	계	30세 미만	30~39세	40~49세	50~59세	60세 이상
합계	596,089	35,081	141,298	196,468	163,475	59,767
서울청(소계)	183,531	12,210	48,228	60,531	44,122	18,440
서울청	54,609	3,781	14,917	19,740	12,273	3,898
서울강남	29,623	2,354	8,793	9,772	6,169	2,535
서울영등포	25,668	1,427	6,192	8,290	6,700	3,059
서울서부	17,255	1,047	4,280	5,323	4,442	2,163
서울남부	27,508	1,920	7,297	8,938	6,652	2,701
서울북부	9,956	343	1,379	2,750	3,542	1,942
서울관악	18,912	1,338	5,370	5,718	4,344	2,142
중부청(소계)	173,561	10,292	41,392	57,929	47,802	16,146
중부청	17,194	832	3,976	5,687	4,903	1,796
인천북부	13,847	635	2,730	4,717	4,442	1,323
경기기	26,507	1,886	7,187	8,865	6,503	2,066
부천	12,273	717	2,675	4,197	3,578	1,106
안양	14,828	792	3,593	4,821	4,026	1,596
안산	20,710	1,663	5,831	6,793	5,156	1,267
의정부	12,428	502	2,233	4,229	4,056	1,408
성남남부	22,920	1,379	6,018	7,919	5,659	1,945
평택	10,591	825	2,774	3,588	2,607	797
고양	10,148	515	2,036	3,258	2,988	1,351
강원원	2,958	139	585	937	935	362
강릉	3,241	105	509	1,105	1,094	428
원주	3,512	226	830	1,112	966	378
영월	1,268	62	304	376	387	139
태백	1,136	14	111	325	502	184
부산청(소계)	87,134	4,327	18,735	27,105	27,015	9,952
부산청	14,596	562	2,431	4,163	4,943	2,497
부산동부	6,988	250	1,237	1,902	2,309	1,290
부산북부	9,068	387	1,938	2,784	2,934	1,025
창원원	16,102	971	3,649	4,891	4,966	1,625
울산산	15,615	722	3,705	5,077	4,662	1,449
양양산	11,461	592	2,472	3,795	3,540	1,062
진주	5,114	263	1,027	1,696	1,569	559
통영	8,190	580	2,276	2,797	2,092	445
대구청(소계)	48,638	2,587	9,905	16,276	14,960	4,910
대구청	13,012	583	2,333	4,326	4,141	1,629
대구서부	14,191	840	3,031	4,722	4,183	1,415
포항	12,958	595	2,714	4,352	4,200	1,097
구미	5,537	463	1,371	1,991	1,379	333
영주	1,524	45	235	457	536	251
안동	1,416	61	221	428	521	185
광주청(소계)	42,111	1,676	7,790	14,459	13,064	5,122
광주청	14,219	501	2,601	4,955	4,357	1,805
전주	7,378	249	1,233	2,573	2,376	947
익산	2,856	148	488	929	954	337
군산	3,016	130	670	955	885	376
목포	4,156	141	758	1,431	1,315	511
여수	5,699	239	1,024	1,917	1,824	695
제주	4,787	268	1,016	1,699	1,353	451
대전청(소계)	61,114	3,989	15,248	20,168	16,512	5,197
대전청	22,050	1,312	5,060	7,397	6,276	2,005
청주	10,920	571	2,396	3,537	3,281	1,135
천안	17,126	1,454	5,347	5,520	3,753	1,052
충주	6,140	394	1,427	1,991	1,769	559
보령	4,878	258	1,018	1,723	1,433	446

8) 고혈압·당뇨병의심(R₂) 근로자의 지방고용노동관서별 및 직력별 발생현황

구 분	직 렬 별				
	계	1년 미만	1~4년	5~9년	10년 이상
합 계	596,089	87,429	282,381	108,624	117,655
서울 청(소계)	183,531	24,429	85,931	32,102	41,069
서울 청	54,609	5,956	22,070	9,296	17,287
서울 강남	29,623	3,942	14,720	5,351	5,610
서울 동부	25,668	3,582	13,371	4,551	4,164
서울 서부	17,255	2,592	8,492	2,926	3,245
서울 남부	27,508	3,324	12,457	4,874	6,853
서울 북부	9,956	2,037	4,896	1,757	1,266
서울 관악	18,912	2,996	9,925	3,347	2,644
중부 청(소계)	173,561	26,197	85,317	32,938	29,109
중부 청	17,194	2,507	8,383	3,290	3,014
인천 북부	13,847	1,944	6,234	2,988	2,681
경기 기	26,507	4,126	13,108	4,958	4,315
부천	12,273	1,763	6,520	2,291	1,699
안양	14,828	2,104	7,359	2,812	2,553
안산	20,710	3,331	10,103	3,816	3,460
의정부	12,428	1,854	6,665	2,410	1,499
성남	22,920	3,369	10,625	4,251	4,675
평택	10,591	1,527	5,244	1,904	1,916
고양	10,148	1,553	5,198	2,093	1,304
강원 원	2,958	500	1,502	559	397
강릉	3,241	503	1,569	638	531
원주	3,512	689	1,828	576	419
영월	1,268	234	502	212	320
태백	1,136	193	477	140	326
부산 청(소계)	87,134	13,930	39,320	15,906	17,978
부산 청	14,596	2,547	6,437	2,638	2,974
부산 동부	6,988	1,134	3,478	1,198	1,178
부산 북부	9,068	1,258	4,271	1,875	1,664
창원 원	16,102	2,534	7,266	2,915	3,387
울산 산	15,615	2,088	6,518	2,855	4,154
양산	11,461	1,660	5,510	2,225	2,066
진주	5,114	620	2,365	999	1,130
통영	8,190	2,089	3,475	1,201	1,425
대구 청(소계)	48,638	7,679	21,846	8,775	10,338
대구 청	13,012	2,043	6,222	2,245	2,502
대구 서부	14,191	2,647	6,636	2,620	2,288
포항	12,958	1,565	5,078	2,367	3,948
구미	5,537	991	2,500	970	1,076
영주	1,524	243	722	283	276
안동	1,416	190	688	290	248
광주 청(소계)	42,111	5,729	20,116	7,423	8,843
광주 청	14,219	1,877	6,456	2,320	3,566
전주	7,378	944	3,575	1,268	1,591
익산	2,856	479	1,429	509	439
군산	3,016	521	1,416	521	558
목포	4,156	624	1,922	784	826
여수	5,699	667	2,870	1,097	1,065
제주	4,787	617	2,448	924	798
대전 청(소계)	61,114	9,465	29,851	11,480	10,318
대전 청	22,050	2,941	10,668	4,280	4,161
청주	10,920	1,710	5,384	2,134	1,692
천안	17,126	2,958	8,472	3,032	2,664
충주	6,140	1,134	2,944	1,122	940
보령	4,878	722	2,383	912	861

9) 고혈압·당뇨병의심(R₂) 근로자의 지방고용노동관서별 및 산업별 발생현황

구 분	산 업 별								
	계	농업, 임업	어업	광업	제조업	전기, 가스 및 수도사업	건설업	도매 및 소매업	숙박 및 음식업
합 계	596,089	1,696	1,055	1,292	237,037	4,479	35,032	60,830	9,406
서울청(소계)	183,531	161	251	85	42,818	1,219	12,116	26,266	4,477
서울청	54,609	12	197	41	18,569	81	4,554	5,989	1,269
서울강남	29,623	64	17	3	5,131	887	2,365	5,286	1,268
서울동부	25,668	53	25	15	4,439	40	1,644	5,852	437
서울서부	17,255	23	11	11	2,250	26	1,203	2,237	493
서울남부	27,508	3	-	12	6,485	93	1,059	2,949	554
서울북부	9,956	-	-	2	1,214	12	430	924	237
서울관악	18,912	6	1	1	4,730	80	861	3,029	219
중부청(소계)	173,561	572	41	611	85,886	476	7,803	17,559	2,120
중부청	17,194	13	5	16	9,168	31	712	1,301	230
인천북부	13,847	3	1	-	8,283	40	396	948	114
경기	26,507	91	-	5	14,339	36	1,203	2,347	225
부천	12,273	8	1	-	7,323	17	334	1,226	168
안양	14,828	17	-	2	5,842	11	865	1,941	178
안산	20,710	2	6	2	15,471	49	403	1,423	109
의정부	12,428	81	-	16	5,315	61	599	1,581	200
성남	22,920	77	13	47	7,847	123	1,268	3,245	321
평택	10,591	77	3	-	6,437	39	304	897	87
고양	10,148	18	5	2	3,701	9	493	1,521	186
강원	2,958	59	-	7	317	4	317	347	76
강릉	3,241	22	6	54	517	36	332	306	151
원주	3,512	69	-	4	1,120	11	334	392	43
영월	1,268	21	-	107	130	6	125	54	20
태백	1,136	14	1	349	76	3	118	30	12
부산청(소계)	87,134	152	561	190	44,357	448	3,983	5,881	945
부산청	14,596	1	397	70	3,301	35	800	1,378	269
부산동부	6,988	5	2	3	1,566	42	561	710	211
부산북부	9,068	3	11	21	5,360	19	224	1,095	82
창원	16,102	18	12	23	9,609	18	554	781	94
울산	15,615	32	1	41	8,971	201	838	718	132
양산	11,461	11	1	17	7,561	22	411	726	55
진주	5,114	72	42	15	1,960	102	408	280	60
통영	8,190	10	95	-	6,029	9	187	193	42
대구청(소계)	48,638	183	56	86	24,836	465	2,909	3,283	459
대구청	13,012	42	1	24	4,602	222	1,024	1,377	143
대구서부	14,191	32	-	6	9,098	20	407	902	80
포항	12,958	51	55	35	7,336	200	885	463	160
구미	5,537	8	-	3	3,214	12	200	245	34
영주	1,524	28	-	3	388	5	189	177	27
안동	1,416	22	-	15	198	6	204	119	15
광주청(소계)	42,111	274	133	110	11,238	1,212	4,629	3,587	742
광주청	14,219	69	6	46	4,013	1,045	1,574	1,173	145
전주	7,378	64	1	6	1,508	40	849	599	122
익산	2,856	34	-	13	1,308	31	160	246	23
군산	3,016	7	9	4	1,370	27	173	180	62
목포	4,156	33	18	29	1,465	35	332	258	38
여수	5,699	21	23	9	1,212	30	890	584	84
제주	4,787	46	76	3	362	4	651	547	268
대전청(소계)	61,114	354	13	210	27,902	659	3,592	4,254	663
대전청	22,050	50	-	77	6,674	364	1,361	1,841	235
청주	10,920	45	11	31	4,976	39	864	800	98
천안	17,126	104	-	3	11,183	75	572	818	158
충주	6,140	50	-	80	3,202	75	373	463	100
보령	4,878	105	2	19	1,867	106	422	332	72

(앞에서 계속)

구분	산업별									
	운수, 창고, 통신업	금융 및 보험업	부동산, 임대 및 사업서비스업	공공행정, 국방 및 사회보장행정	교육 서비스업	보건 및 사회복지사업	기타공공, 사회 및 개인서비스업	가사 서비스업	기타	
합 계	47,009	14,347	85,160	5,557	15,858	32,922	40,980	2,163	1,266	
서울청(소계)	16,320	8,582	45,096	1,050	3,711	7,274	12,088	1,001	1,016	
서울청	3,208	4,021	10,478	327	633	1,773	2,834	395	228	
서울강남	604	902	10,700	56	288	687	1,191	159	15	
서울동부	3,070	242	5,918	215	634	1,039	1,709	241	95	
서울서부	1,880	768	4,195	126	588	975	1,777	64	628	
서울남부	3,774	2,461	6,094	112	346	971	2,498	71	26	
서울북부	2,809	41	1,584	110	699	1,112	731	51	0	
서울관악	975	147	6,127	104	523	717	1,348	20	24	
중부청(소계)	11,335	1,574	18,159	1,274	4,881	9,321	11,231	556	162	
중부청	1,318	165	1,392	129	365	850	1,400	99	0	
인천북부	1,037	65	968	51	382	745	742	72	0	
경기	1,413	176	2,790	76	714	1,082	1,959	50	1	
부천	514	100	1,034	56	269	591	607	25	0	
안양	907	73	2,354	115	335	845	1,203	135	5	
안산	584	32	959	60	342	667	574	27	0	
의정부	671	207	978	118	556	1,089	935	18	3	
성남	2,748	239	3,701	192	614	1,040	1,383	28	34	
평택	546	40	794	51	286	418	470	27	115	
고양	685	117	1,425	131	386	844	623	1	1	
강원	274	79	378	80	174	404	421	18	3	
강릉	375	146	371	38	214	319	311	43	0	
원주	165	65	429	23	180	316	349	12	0	
영월	40	44	467	45	22	56	131	-	0	
태백	58	26	119	109	42	55	123	1	0	
부산청(소계)	7,313	1,120	8,015	1,080	2,107	5,172	5,665	126	19	
부산청	2,687	394	2,117	211	441	1,270	1,180	42	3	
부산동부	1,010	34	1,026	64	236	760	749	8	1	
부산북부	583	27	465	77	148	321	623	8	1	
창원	962	146	1,468	300	379	816	900	9	13	
울산	721	153	1,546	45	378	626	1,199	12	1	
양산	521	130	582	84	239	623	453	25	0	
진주	485	145	393	217	184	497	232	22	0	
통영	344	91	418	82	102	259	329	-	0	
대구청(소계)	3,404	917	3,862	490	1,427	3,141	2,891	220	9	
대구청	989	471	1,538	128	469	1,067	864	45	6	
대구서부	747	82	992	37	293	730	754	9	2	
포항	909	135	732	217	322	608	719	131	0	
구미	522	37	496	19	167	228	348	3	1	
영주	110	85	50	29	104	208	101	20	0	
안동	127	107	54	60	72	300	105	12	0	
광주청(소계)	3,614	1,321	4,562	786	1,759	4,278	3,655	163	48	
광주청	952	241	1,885	124	451	1,392	1,087	9	7	
전주	637	262	1,112	301	391	775	597	83	31	
익산	167	40	126	46	135	281	242	4	0	
군산	240	82	237	58	95	223	205	36	8	
목포	406	162	255	91	154	571	298	10	1	
여수	682	135	664	75	229	552	492	17	0	
제주	530	399	283	91	304	484	734	4	1	
대전청(소계)	5,023	833	5,466	877	1,973	3,736	5,450	97	12	
대전청	3,071	227	2,718	482	717	1,400	2,812	20	1	
청주	660	143	960	132	403	743	979	26	10	
천안	801	178	1,218	50	384	695	866	20	1	
충주	189	113	338	76	249	447	382	3	0	
보령	302	172	232	137	220	451	411	28	0	

10) 고혈압·당뇨병의심(R₂) 근로자의 사업장 규모별 및 성별 발생현황

구 분		성 별		
		계	남 자	여 자
계		596,089	484,228	111,861
사업장 규모별	5인 미만	57,794	44,531	13,263
	5~49인	214,819	170,217	44,602
	50~299인	157,022	129,573	27,449
	300~999인	62,082	52,020	10,062
	1,000인 이상	104,372	87,887	16,485

11) 고혈압·당뇨병의심(R₂) 근로자의 사업장 규모별 및 연령별 발생현황

구 분		연 령 별					
		계	30세 미만	30~39세	40~49세	50~59세	60세 이상
계		596,089	35,081	141,298	196,468	163,475	59,767
사업장 규모별	5인 미만	57,794	1,768	9,523	20,381	18,271	7,851
	5~49인	214,819	11,080	47,550	71,141	61,293	23,755
	50~299인	157,022	10,019	39,120	47,313	43,499	17,071
	300~999인	62,082	4,320	16,871	19,069	14,966	6,856
	1,000인 이상	104,372	7,894	28,234	38,564	25,446	4,234

12) 고혈압·당뇨병의심(R₂) 근로자의 사업장 규모별 및 직력별 발생현황

구 분		직 력 별				
		계	1년 미만	1~4년	5~9년	10년 이상
계		596,089	87,429	282,381	108,624	117,655
사업장 규모별	5인 미만	57,794	8,120	31,757	11,530	6,387
	5~49인	214,819	31,307	115,969	40,221	27,322
	50~299인	157,022	27,535	74,471	28,948	26,068
	300~999인	62,082	9,747	26,131	10,460	15,744
	1,000인 이상	104,372	10,720	34,053	17,465	42,134

13) 고혈압·당뇨병의심(R₂) 근로자의 사업장 규모별 및 산업별 발생현황

구 분		산 업 별					
		계	농업, 임업	어 업	광 업	제조업	전기, 가스 및 수도사업
계		596,089	1,696	1,055	1,292	237,037	4,479
사업장 규모별	5인 미만	57,794	255	117	35	14,792	118
	5~49인	214,819	1,026	398	484	87,110	883
	50~299인	157,022	398	352	305	66,589	574
	300~999인	62,082	17	45	434	23,564	288
	1,000인 이상	104,372	-	143	34	44,982	2,616

(앞에서 계속)

구 분		산 업 별					
		건설업	도·소매및 소비자용품 수리업	숙박 및 음식점업	운수, 창고, 통신업	금융 및 보험업	부동산, 임대 및 임대업
계		35,032	60,830	9,406	47,009	14,347	85,160
사업장 규모별	5인 미만	6,528	13,357	2,958	1,219	228	7,560
	5~49인	16,733	27,444	3,037	8,020	2,150	26,284
	50~299인	5,027	9,674	1,292	23,228	3,442	20,781
	300~999인	2,191	3,167	484	5,299	1,658	14,271
	1,000인 이상	4,553	7,188	1,635	9,243	6,869	16,264

(앞에서 계속)

구 분		산 업 별					
		공공행정, 국방 및 사회보장행정	교육 서비스업	보건 및 사회복지사업	기타공공사회 및 개인 서비스업	가사 서비스업	기타
계		5,557	15,858	32,922	40,980	2,163	1,266
사업장 규모별	5인 미만	819	1,947	3,587	4,070	130	74
	5~49인	1,716	10,502	12,791	14,986	1,120	135
	50~299인	1,958	1,729	10,067	11,111	387	108
	300~999인	643	1,202	2,265	6,178	175	201
	1,000인 이상	421	478	4,212	4,635	351	748

14) 고혈압·당뇨병의심(R₂) 근로자의 지방고용노동관서별 및 사업장 규모별 발생현황

구 분	사 업 장 규 모 별					
	계	5인 미만	5~49인	50~299인	300~999인	1000인 이상
합 계	596,089	57,794	214,819	157,022	62,082	104,372
서울 청(소계)	183,531	13,464	41,151	39,783	25,524	63,609
서울 청	54,609	3,247	8,805	8,322	7,195	27,040
서울 강남 남	29,623	1,496	5,683	6,528	5,286	10,630
서울 동 부	25,668	2,163	6,630	5,748	3,213	7,914
서울 서 부	17,255	1,605	4,480	4,213	2,921	4,036
서울 남 부	27,508	1,685	5,426	5,737	3,663	10,997
서울 북 부	9,956	1,248	3,456	3,840	1,002	410
서울 관 약	18,912	2,020	6,671	5,395	2,244	2,582
중 부 청(소계)	173,561	19,419	78,164	45,171	14,770	16,037
중 부 청	17,194	1,763	7,220	5,209	1,633	1,369
인천 북 부	13,847	1,333	5,931	3,464	732	2,387
경 기	26,507	2,738	10,888	7,058	2,455	3,368
부 천	12,273	1,736	7,009	2,519	677	332
안 양	14,828	1,628	6,308	3,640	1,526	1,726
안 산	20,710	1,987	9,630	6,183	2,402	508
의 정 부	12,428	1,952	7,275	2,769	432	-
성 남	22,920	2,141	8,614	5,132	2,195	4,838
평 택	10,591	910	4,433	3,440	1,160	648
고 양	10,148	1,514	5,105	2,548	501	480
강 원	2,958	461	1,510	732	157	98
강릉	3,241	552	1,677	801	211	-
원 주	3,512	437	1,616	1,174	185	100
영 월	1,268	133	460	300	192	183
태 백	1,136	134	488	202	312	-
부 산 청(소계)	87,134	8,608	32,653	28,492	9,033	8,348
부 산 청	14,596	1,756	5,146	4,689	1,897	1,108
부 산 동 부	6,988	976	2,672	2,578	638	124
부 산 북 부	9,068	1,180	4,309	2,468	756	355
창 원	16,102	1,312	5,891	4,996	2,068	1,835
울 산	15,615	1,260	4,982	4,904	2,140	2,329
양 산	11,461	1,093	5,430	3,352	783	803
진 주	5,114	642	2,204	1,358	476	434
통 영	8,190	389	2,019	4,147	275	1,360
대 구 청(소계)	48,638	5,037	20,550	14,034	4,398	4,619
대 구 청	13,012	1,734	5,955	3,602	1,056	665
대 구 서 부	14,191	1,384	6,717	4,414	1,288	388
포 향	12,958	868	4,182	3,838	1,266	2,804
구 미	5,537	491	2,059	1,580	684	723
영 주	1,524	279	859	311	75	-
안 동	1,416	281	778	289	29	39
광 주 청(소계)	42,111	5,609	18,580	10,944	2,645	4,333
광 주 청	14,219	1,744	5,665	3,151	1,001	2,658
전 주	7,378	1,039	3,423	1,891	329	696
익 산	2,856	357	1,354	807	128	210
군 산	3,016	331	1,233	915	283	254
목 포	4,156	572	1,800	1,287	179	318
여 수	5,699	882	2,646	1,821	350	-
제 주	4,787	684	2,459	1,072	375	197
대 전 청(소계)	61,114	5,657	23,721	18,598	5,712	7,426
대 전 청	22,050	2,022	7,534	5,211	2,371	4,912
청 주	10,920	1,228	5,159	3,458	960	115
천 안	17,126	1,242	5,647	6,297	1,880	2,060
충 주	6,140	623	3,067	2,105	285	60
보 령	4,878	542	2,314	1,527	216	279

2014년도 근로자 건강진단 실시결과

인쇄일 2015년 12월

발행일 2015년 12월

발행고용노동부
산재예방보상정책국
산업보건과

인쇄 동방디앤피(TEL_02-794-7600)
