

PART

04

직능단체, 협의체 등



01 (사)한국산재중양법인단체연합

사업명

2021 산업재해예방 안전캠페인 및 재해사고 예방 홍보 사진전시회

실적

안전캠페인, 사진전시회, 현수막설치, 홍보물품 배포

내용

- 안전캠페인 : 22회
 - 산업현장에서 재해를 당한 분들의 실제 사례를 통하여 산업 및 일상생활에서 안전에 대한 경각심을 갖게 하고 홍보함
- 사진전시회 : 회당 20점 이상
 - 안전사고 실제 사례, 안전사고 예방을 위한 사례 등을 담은 사진 전시
- 현수막 설치 : 회당 2점 이상
 - 산업재해예방과 안전에 관한 문구가 들어간 현수막을 캠페인을 활동하는 동안 해당 장소에 2점 이상 설치
- 홍보물품 제작 배포 : 물티슈 회당 1000개, 부채 545개 이상 배포
 - 산업재해사고 사망자수 절반 줄이기 홍보물 배포



안전캠페인, 사진전시회, 현수막설치 1회 ('21.05.31.)



안전캠페인, 사진전시회, 현수막설치 4회 ('21.05.31.)



안전캠페인, 사진전시회, 현수막설치 5회 ('21.06.04.)



안전캠페인, 사진전시회, 현수막설치 15회 ('21.10.12.)



안전캠페인, 사진전시회, 현수막설치 16회 ('21.10.15.)



안전캠페인, 사진전시회, 현수막설치 19회 ('21.10.20.)



홍보물 제작 배포(물티슈 22,000개)



홍보물 제작·배포(부채 12,000개)

02 대한건설보건학회

사업명

QR코드 및 SNS를 활용한 건설근로자의 질식사고 예방 교육자료 개발 및 컨설팅

실적

질식재해 예방을 위한 동영상 및 카드뉴스제작 및 교육 등

내용

- 질식사고 사례를 분석하여 교육자료 개발 : 동영상 11개, 카드뉴스 10개
 - 동영상은 강의식, 애니메이션, 드라마 형태로 구성하여 제작
 - 카드뉴스는 동영상을 바탕으로 교육을 진행할 있도록 제작
- QR코드를 활용한 교육자료 전달 : 10개소
 - 질식사고 예방 동영상 및 카드뉴스를 QR코드를 제작하여 온라인 배포
 - 건설현장 10개소에 QR코드 안내문 배포 및 게시
- SNS를 활용한 근로자 질식예방 교육 : 333명 참여
 - 구글폼을 사용한 스토리형식의 퀴즈 교안 제작
 - URL 및 QR코드를 통한 배포로 교육 참여의 접근성을 높임
- 질식사고 예방을 위한 보건관리자 온/오프라인 컨설팅: 5회
 - 질식사고 예방을 위한 교육 진행
 - 보건관리자를 통해 사업장 근로자를 위한 개발 교육자료 전달 및 활용교육



구조원 도착, 보호구 착용

질식재해예방 동영상 교육자료 개발

갈탄으로 인한 질식사고 예방 보호구



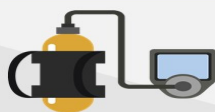
복합가스측정기



송기마스크



환기팬(급기/배기)



공기호흡기



무전기

❖ 산소농도가 18% 미만이나 일산화탄소로 인한 질식 위험이 있는 장소는 방독마스크로 전혀 도움이 되지 않습니다. 반드시 공기호흡기나 송기마스크를 착용토록 하세요.

산업재해예방
안전보건공단
Korea Occupational Safety & Health Agency

대한건설보건의학회
KOREAN SOCIETY OF CONSTRUCTION HEALTH

질식재해예방 카드뉴스 교육자료 개발

여러분의 안전을 위해 꼭 지켜주세요!

건설근로자 질식사고 예방 I

QR코드를 스캔하시면 관련 동영상 및 자료를 보실 수 있습니다.

01 겨울철
갈탄 작업 방법

02 밀폐공간
응급처치

03 밀폐공간 작업 시
조치사항
(산소안전보건기준에
준합 관리)

04 산소 및
유해가스
농도의 측정

05 밀폐공간
환기 방법

여러분의 안전을 위해 꼭 지켜주세요!

건설근로자 질식사고 예방 II

QR코드를 스캔하시면 관련 동영상 및 자료를 보실 수 있습니다.

06 복합가스농도
측정기 사용법

09 밀폐공간
사고 사례 I

07 우리 작업장
밀폐공간 위치
파악하기

10 밀폐공간
사고 사례 II

08 밀폐공간
비정형적 작업
(수직형 및 선박 연동)

11 밀폐공간
사고 사례 III

QR코드 교육자료 안내문



QR코드 안내문 현장 게시

퀴즈 풀 어 보 시 겠 습 니 까 ?

밀폐공간 질식재해예방



밀폐공간 작업안전

기 간 2021년 11월 1일(월) ~ 11월 12일(금)

목 적 밀폐공간 작업자의 질식재해예방

참여방법 QR코드를 스캔하신 후, 퀴즈를 풀어보세요



SNS를 활용한 근로자 질식예방 교육



보건관리자를 통해 사업장 근로자를 위한 개발 교육자료 전달 및 활용교육

03 전국산업재해장애인협회

사업명

안전문화 확산 홍보 캠페인

실적

안전교육 및 리플릿 홍보, 가두·현수막 캠페인 추진

내용

- 산업재해예방 안전교육 및 리플릿 홍보(안전교육 8회, 리플릿 홍보 20회)
 - 이주노동자 및 IT 관련 종사자 대상 홍보 추진
- 안전예방 가두 캠페인 : 13회
 - 지하철 역사 및 유동인구가 많은 공공장소 중심으로 추진
- 안전문화 확산 현수막 캠페인 추진 : 55개소
 - 고척스카이돔 야구장 등 유동인구가 밀접된 장소를 선정·추진



안전예방 가두 캠페인



리플릿 홍보



안전예방 가두 캠페인



현수막 캠페인



현수막 캠페인

04 (사)부산광역시산업재해장애인협회

사업명

미래근로자 직업안전교육

실적

초·중·고교 대상 직업안전교육 및 안전뮤지컬 제작 등

내용

- 산재근로자 안전강사 양성교육 : 3회
 - 학생 대상 교육을 위한 안전강사 양성교육
- 미래근로자 직업안전교육 : 25회
 - 대청중학교 등 초·중·고 학생대상 안전교육 실시
 - 학교·산업현장·생활 안전사고 사례 및 예방법 교육
 - 안전보호구 착용 교육 및 실습
- 안전 뮤지컬 : 2회
 - 학생들의 고등학교 실습현장을 배경으로 뮤지컬을 제작하여 청소년의 안전사고에 따른 위험도를 인식
- 안전 뮤지컬 영상제작 후 배포(15회) 및 게시(1회)
 - ‘유튜브’라는 누구나 이용 가능한 영상플랫폼을 이용한
 - 부산산업학교 등 부산 내 특성화고교 15곳에 안전뮤지컬 영상 배포
- 안전교육 강사이야기 인터뷰 제작 및 게시 : 3회
 - 안전강사의 사례 공유를 통한 안전에 대한 의식강화 도모



맞춤형 안전교육 개발 자문회의('21.04.06)



산재근로자 안전강사 양성교육('21.03.24~26)



미래근로자 직업안전교육('21.04.07~10.15)



안전뮤지컬('21.09.08)



안전뮤지컬 STOP
조회수 503회 · 2021. 10. 22.

부산부산광역시산업재해예방연합회
구독자 15명

안녕하세요 :)
부산산업재해예방연합회입니다!
안전한 대한민국을 만들어가기 위해

16 좋아요 공유 저장 ...

분석 동영상 수정

안전뮤지컬 영상 배포 및 게시('21.10.22)



안전강사 이야기
- 김명진 강사 편

안전 문화 조성 플랫폼 개발 안전 강사 이야기 - 김 명 진 강사편
조회수 105회 · 2021. 5. 13.

7 좋아요 공유 저장 ...

안전강사 이야기 제작 및 게시('21.03.29~05.13)

알고 계신가요? 산업현장 사고 발생 시 대응요령

사업주 행동요령

- 작업 중지 및 대피: 사고 발생 시 즉시 작업장 전체를 중지하고, 작업자를 안전한 장소로 대피시킨다.
- 신입재해조사표 작성 및 제출: 사고 발생 후 24시간 이내에 산업안전보건청에 신고하고, 48시간 이내에 사고조사표를 작성하여 제출한다.
- 사고조사 및 대책수립: 사고조사위원회를 구성하여 사고원인을 조사하고, 대책을 수립한다.

노동자 행동요령

- 작업 중지 및 긴급대피: 사고 발생 시 즉시 작업을 중단하고, 안전한 장소로 대피한다.
- 신고 및 응급조치: 사고 발생 후 119에 신고하고, 응급조치를 받는다.
- 현장보존: 사고 발생 후 현장에 접근하지 않고, 안전사고를 예방한다.

산업안전보건법 개/정/안/내

- 법률 제1942호** (산업안전보건법 일부개정법률안) 공포: 2020. 1. 16.
- 법률 제1943호** (산업안전보건법 일부개정법률안) 공포: 2020. 1. 16.
- 법률 제1944호** (산업안전보건법 일부개정법률안) 공포: 2020. 1. 16.
- 법률 제1945호** (산업안전보건법 일부개정법률안) 공포: 2020. 1. 16.
- 법률 제1946호** (산업안전보건법 일부개정법률안) 공포: 2020. 1. 16.
- 법률 제1947호** (산업안전보건법 일부개정법률안) 공포: 2020. 1. 16.
- 법률 제1948호** (산업안전보건법 일부개정법률안) 공포: 2020. 1. 16.
- 법률 제1949호** (산업안전보건법 일부개정법률안) 공포: 2020. 1. 16.
- 법률 제1950호** (산업안전보건법 일부개정법률안) 공포: 2020. 1. 16.

안전은 권리입니다

2021년 안전문화확산 공모사업
산업재해 사고 사망자 절반 줄이기 캠페인

안 전

가장 소중한 약속입니다!

안전보건공단
부산광역시 산업재해예방협회

48821 부산광역시 중구 중앙대로198번길 12-3 부산광역시안전문화센터 7층
TEL. (051)807-0091~3 FAX. (051)807-0069 E-mail. sanjae01@harmnet.net

안전문화 확산 공모사업 홍보 리플렛

2021년 안전문화확산 공모사업 운영사례집

미래근로자 직업안전교육

안전은 권리입니다

안전재해예방 안전보건공단 부산광역시 산업재해예방협회

안전문화 확산 공모사업 운영사례집 제작 및 배포

05 한국제지연합회

사업명

제지·펄프산업 사고사망 및 중대재해 예방을 위한 안전문화 확산 사업

실적

안전상설협의회 및 안전문화 캠페인 등

내용

- 제지·펄프산업 안전상설협의회 활동·운영
 - 안전상설협의회 운영
 - 2021 제지·펄프 안전보건대회
 - 재해속보 및 정보공유
 - 2020년 산업재해 분석
- 사고사망 및 중대재해 예방 캠페인
 - 안전문화 확산을 위한 우수사례 공모전 개최
 - 안전 유공자 시상
 - 우수사례 홍보영상 및 사례집 제작
 - 기타 언론·홍보활동 등
- CEO 대상 안전문화 활동
 - 중대재해기업처벌법 관련 세미나 개최
 - 중대재해기업처벌법 관련 설명회 개최



6.3 안전상설협의회 본회의(전문가 교육)



11.4 제지·펄프 안전보건대회(우수사례 표창)

× 제지·펄프산업 안전상설협의회

무더위에 작업자의 온열예방을 위하여
저희는 사업장에서는
(옥외)작업자에게는 차양을 지급하고 각 구간에 얼음물을 비치
및 기온에 따라 작업 시간 조정을 하려하는데 각 회원사에서는
어떻게 운영하고 있는지 궁금하며 더 좋은 방법이 있는지 조언
부탁드립니다.

표정 1 · 댓글 4

[Redacted Name]

저희 회사는 이동식 냉방기도 비치하여, 활용하고
있습니다

7월 22일 오후 5:27

[Redacted Name]

초지기에 이동식 에어컨 설치를 고려했으며 공간 대비
활용도가 적을거 같아 보류 했었는데
활용도가 괜찮은가요?

7월 22일 오후 5:30

[Redacted Name]

저희도 현장에 이동식에어컨 설치했고요 보수시에는
아이스박스에 얼음 생수를 넣어 현장에 비치합니다
오후1시~3시까지 옥외작업금지 합니다

7월 22일 오후 6:22

[Redacted Name]

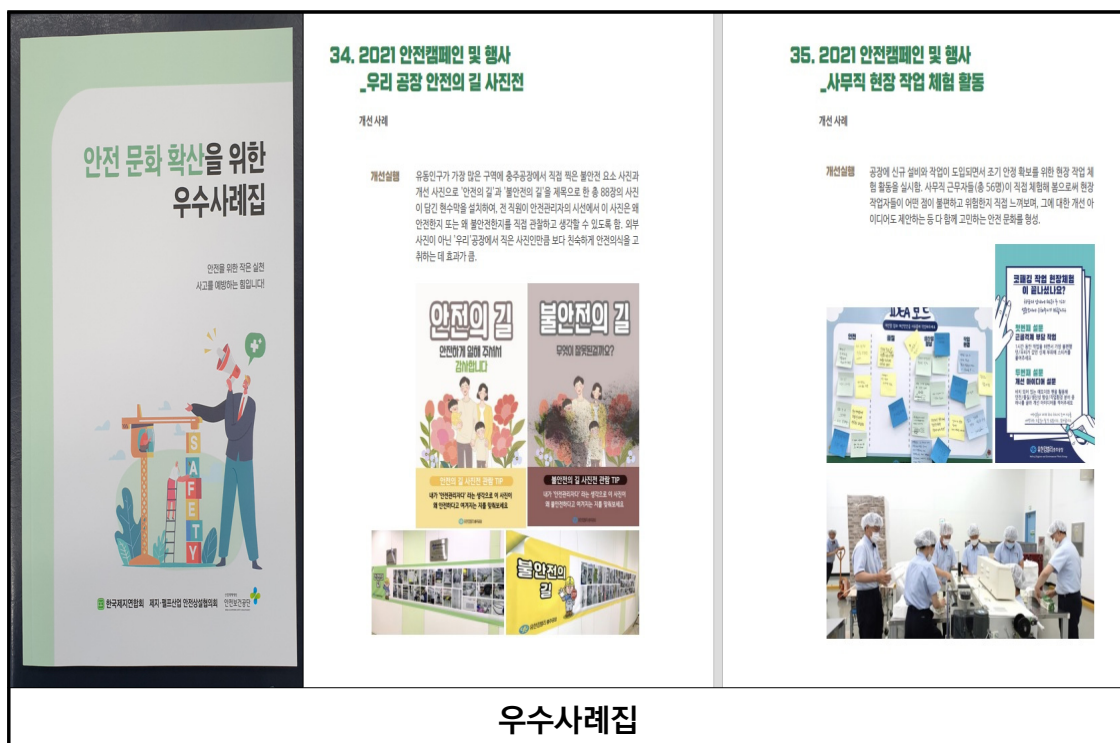
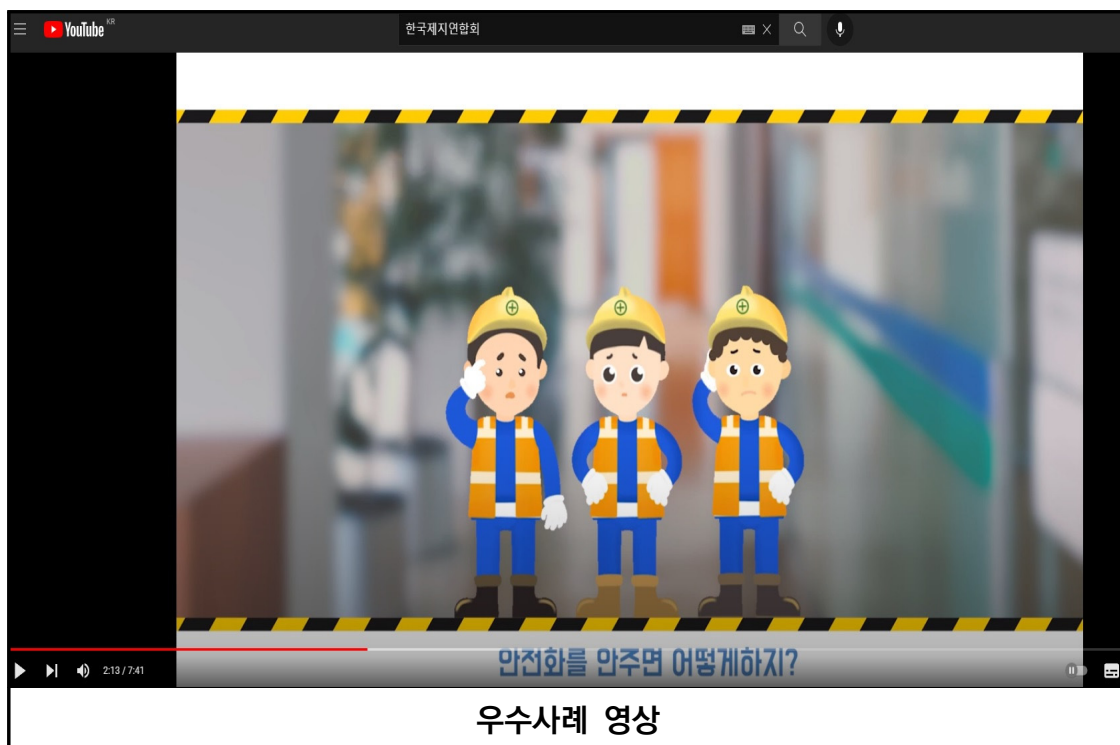
감사합니다.

7월 22일 오후 6:32

안전정보 공유(사례)

재해통계 분석자료 제작 및 배포

8.27 안전상설협의회 운영위원 회의 개최





4.27 중대재해기업처벌법 관련 세미나

06 전라북도 안전보건네트워크

사업명

전라북도 사고사망 감소를 위한 안전문화 확산 활동

실적

2021 안전보건가이드북 제작 등

내용

- 안전보건 자료집 제작 배포 : 200부
 - 2021년도에 사업장에서 알아야 할 안전보건 자료집(중대재해방지관련법 관련 정보, 2021 변경 산업안전보건법, 안전보건공단 재정지원사업 확대 안내 등)을 노동부, 공단 전북본부의 자문 및 정보제공을 받아 책자로 제작 배포를 통한 소규모 사업장의 대응 능력 강화
- 에어탭 릴레이 캠페인 : 213개소 129,660명 전파(연중)
 - 12개 에어탭을 6개 협의체에서 사업장 별 주 출입로에 에어탭 설치하여 릴레이 캠페인(야간 조명 가능)전개
- 민관합동 사고사망재해예방 선포식 및 안전칼럼 기고 : 6회
 - 해당 지자체와 사업장 및 인근지역 및 지정 게시대에 현수막 게시 안전 칼럼 기고 및 행사 보도안전문화 확산
 - 자부담 재해예방 보호구(안전모 400개) 배포
- 사고사망 재해예방 결의대회 및 안전보건활동 우수사례 선발대회 개최 : 1회
 - 사고사망재해예방 결의대회 개최
 - 안전보건활동 우수사례 선발대회(대상 2팀, 전라북도지사상/ 안전보건공단 이사장상), 최우수상 2팀, 우수상 2팀)
 - 우수안전보건인 표창(전라북도지사표창(6명), 전주·익산·군산지청장 표창(6명), 공단전북본부장 및 서부지사장 표창(6명))

Contents

안전보건관리체계란? 4

안전보건관리체계, 어떻게 구축해야 할까요? 7

우리 사업장의 안전보건관리 수준은? 9

안전보건관리체계를 구축을 위한 7가지 핵심요소 15

01 경영자 의지 16

02 근로자의 참여 30

03 안전보건시스템 36

04 위험요인 제거 대책 및 통제 42

05 이상조작제거 수립 84

06 도급-용역 위탁 시 안전보건 확보 94

07 평가 및 개선 100

08 안전보건관리체계 평가 110

09 안전보건관리체계 평가 114

10 안전보건관리체계 평가 118

11 안전보건관리체계 평가 122

12 안전보건관리체계 평가 126

13 안전보건관리체계 평가 130

14 안전보건관리체계 평가 134

15 안전보건관리체계 평가 138

16 안전보건관리체계 평가 142

17 안전보건관리체계 평가 146

18 안전보건관리체계 평가 150

19 안전보건관리체계 평가 154

20 안전보건관리체계 평가 158

21 안전보건관리체계 평가 162

22 안전보건관리체계 평가 166

23 안전보건관리체계 평가 170

24 안전보건관리체계 평가 174

25 안전보건관리체계 평가 178

26 안전보건관리체계 평가 182

27 안전보건관리체계 평가 186

28 안전보건관리체계 평가 190

29 안전보건관리체계 평가 194

30 안전보건관리체계 평가 198

31 안전보건관리체계 평가 202

32 안전보건관리체계 평가 206

33 안전보건관리체계 평가 210

34 안전보건관리체계 평가 214

35 안전보건관리체계 평가 218

36 안전보건관리체계 평가 222

37 안전보건관리체계 평가 226

38 안전보건관리체계 평가 230

39 안전보건관리체계 평가 234

40 안전보건관리체계 평가 238

41 안전보건관리체계 평가 242

42 안전보건관리체계 평가 246

43 안전보건관리체계 평가 250

44 안전보건관리체계 평가 254

45 안전보건관리체계 평가 258

46 안전보건관리체계 평가 262

47 안전보건관리체계 평가 266

48 안전보건관리체계 평가 270

49 안전보건관리체계 평가 274

50 안전보건관리체계 평가 278

51 안전보건관리체계 평가 282

52 안전보건관리체계 평가 286

53 안전보건관리체계 평가 290

54 안전보건관리체계 평가 294

55 안전보건관리체계 평가 298

56 안전보건관리체계 평가 302

57 안전보건관리체계 평가 306

58 안전보건관리체계 평가 310

59 안전보건관리체계 평가 314

60 안전보건관리체계 평가 318

61 안전보건관리체계 평가 322

62 안전보건관리체계 평가 326

63 안전보건관리체계 평가 330

64 안전보건관리체계 평가 334

65 안전보건관리체계 평가 338

66 안전보건관리체계 평가 342

67 안전보건관리체계 평가 346

68 안전보건관리체계 평가 350

69 안전보건관리체계 평가 354

70 안전보건관리체계 평가 358

71 안전보건관리체계 평가 362

72 안전보건관리체계 평가 366

73 안전보건관리체계 평가 370

74 안전보건관리체계 평가 374

75 안전보건관리체계 평가 378

76 안전보건관리체계 평가 382

77 안전보건관리체계 평가 386

78 안전보건관리체계 평가 390

79 안전보건관리체계 평가 394

80 안전보건관리체계 평가 398

81 안전보건관리체계 평가 402

82 안전보건관리체계 평가 406

83 안전보건관리체계 평가 410

84 안전보건관리체계 평가 414

85 안전보건관리체계 평가 418

86 안전보건관리체계 평가 422

87 안전보건관리체계 평가 426

88 안전보건관리체계 평가 430

89 안전보건관리체계 평가 434

90 안전보건관리체계 평가 438

91 안전보건관리체계 평가 442

92 안전보건관리체계 평가 446

93 안전보건관리체계 평가 450

94 안전보건관리체계 평가 454

95 안전보건관리체계 평가 458

96 안전보건관리체계 평가 462

97 안전보건관리체계 평가 466

98 안전보건관리체계 평가 470

99 안전보건관리체계 평가 474

100 안전보건관리체계 평가 478

101 안전보건관리체계 평가 482

102 안전보건관리체계 평가 486

103 안전보건관리체계 평가 490

104 안전보건관리체계 평가 494

105 안전보건관리체계 평가 498

106 안전보건관리체계 평가 502

107 안전보건관리체계 평가 506

108 안전보건관리체계 평가 510

109 안전보건관리체계 평가 514

110 안전보건관리체계 평가 518

111 안전보건관리체계 평가 522

112 안전보건관리체계 평가 526

113 안전보건관리체계 평가 530

114 안전보건관리체계 평가 534

115 안전보건관리체계 평가 538

116 안전보건관리체계 평가 542

117 안전보건관리체계 평가 546

118 안전보건관리체계 평가 550

119 안전보건관리체계 평가 554

120 안전보건관리체계 평가 558

121 안전보건관리체계 평가 562

122 안전보건관리체계 평가 566

123 안전보건관리체계 평가 570

124 안전보건관리체계 평가 574

125 안전보건관리체계 평가 578

126 안전보건관리체계 평가 582

127 안전보건관리체계 평가 586

128 안전보건관리체계 평가 590

129 안전보건관리체계 평가 594

130 안전보건관리체계 평가 598

131 안전보건관리체계 평가 602

132 안전보건관리체계 평가 606

133 안전보건관리체계 평가 610

134 안전보건관리체계 평가 614

135 안전보건관리체계 평가 618

136 안전보건관리체계 평가 622

137 안전보건관리체계 평가 626

138 안전보건관리체계 평가 630

139 안전보건관리체계 평가 634

140 안전보건관리체계 평가 638

141 안전보건관리체계 평가 642

142 안전보건관리체계 평가 646

143 안전보건관리체계 평가 650

144 안전보건관리체계 평가 654

145 안전보건관리체계 평가 658

146 안전보건관리체계 평가 662

147 안전보건관리체계 평가 666

148 안전보건관리체계 평가 670

149 안전보건관리체계 평가 674

150 안전보건관리체계 평가 678

151 안전보건관리체계 평가 682

152 안전보건관리체계 평가 686

153 안전보건관리체계 평가 690

154 안전보건관리체계 평가 694

155 안전보건관리체계 평가 698

156 안전보건관리체계 평가 702

157 안전보건관리체계 평가 706

158 안전보건관리체계 평가 710

159 안전보건관리체계 평가 714

160 안전보건관리체계 평가 718

161 안전보건관리체계 평가 722

162 안전보건관리체계 평가 726

163 안전보건관리체계 평가 730

164 안전보건관리체계 평가 734

165 안전보건관리체계 평가 738

166 안전보건관리체계 평가 742

167 안전보건관리체계 평가 746

168 안전보건관리체계 평가 750

169 안전보건관리체계 평가 754

170 안전보건관리체계 평가 758

171 안전보건관리체계 평가 762

172 안전보건관리체계 평가 766

173 안전보건관리체계 평가 770

174 안전보건관리체계 평가 774

175 안전보건관리체계 평가 778

176 안전보건관리체계 평가 782

177 안전보건관리체계 평가 786

178 안전보건관리체계 평가 790

179 안전보건관리체계 평가 794

180 안전보건관리체계 평가 798

181 안전보건관리체계 평가 802

182 안전보건관리체계 평가 806

183 안전보건관리체계 평가 810

184 안전보건관리체계 평가 814

185 안전보건관리체계 평가 818

186 안전보건관리체계 평가 822

187 안전보건관리체계 평가 826

188 안전보건관리체계 평가 830

189 안전보건관리체계 평가 834

190 안전보건관리체계 평가 838

191 안전보건관리체계 평가 842

192 안전보건관리체계 평가 846

193 안전보건관리체계 평가 850

194 안전보건관리체계 평가 854

195 안전보건관리체계 평가 858

196 안전보건관리체계 평가 862

197 안전보건관리체계 평가 866

198 안전보건관리체계 평가 870

199 안전보건관리체계 평가 874

200 안전보건관리체계 평가 878

2021 안전보건가이드북 제작 배포(200부)



사고사망재해예방 결의대회(10.21)



사고사망재해예방 결의문 낭독(10.21)



10.21 홍보물(안전보건가이드북 내용 및 우수사례 USB 360개 등) 배포

07 (사)한국건물위생관리협회

사업명

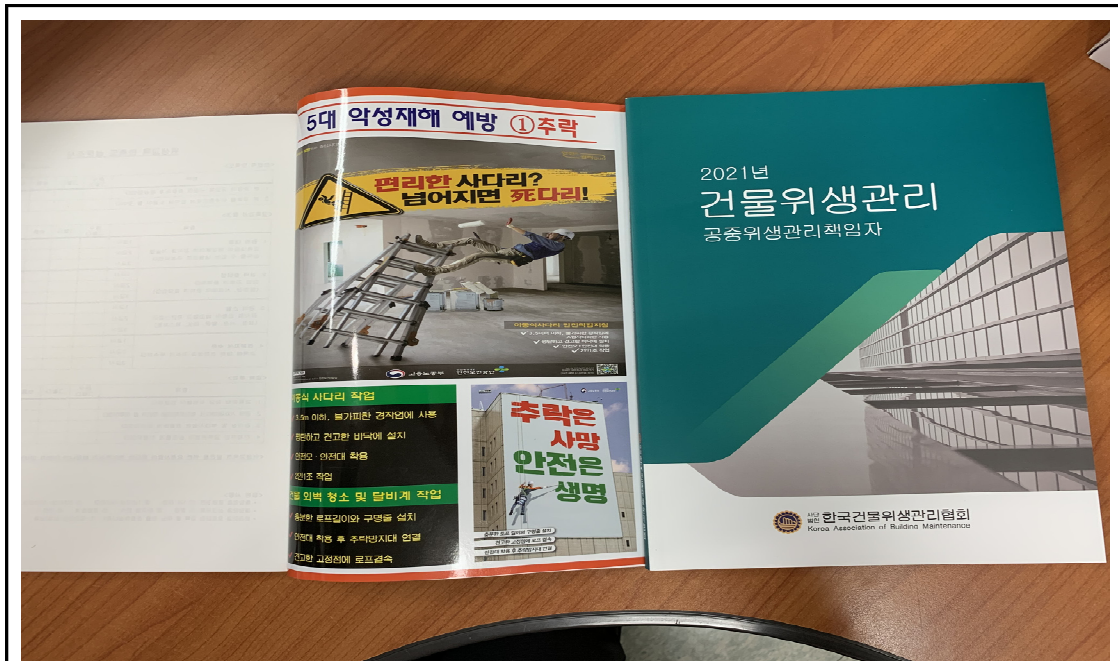
4대(추락, 끼임, 충돌, 질식) 악성사고 예방을 위한 포켓북, OPL 제작, 배포

실적

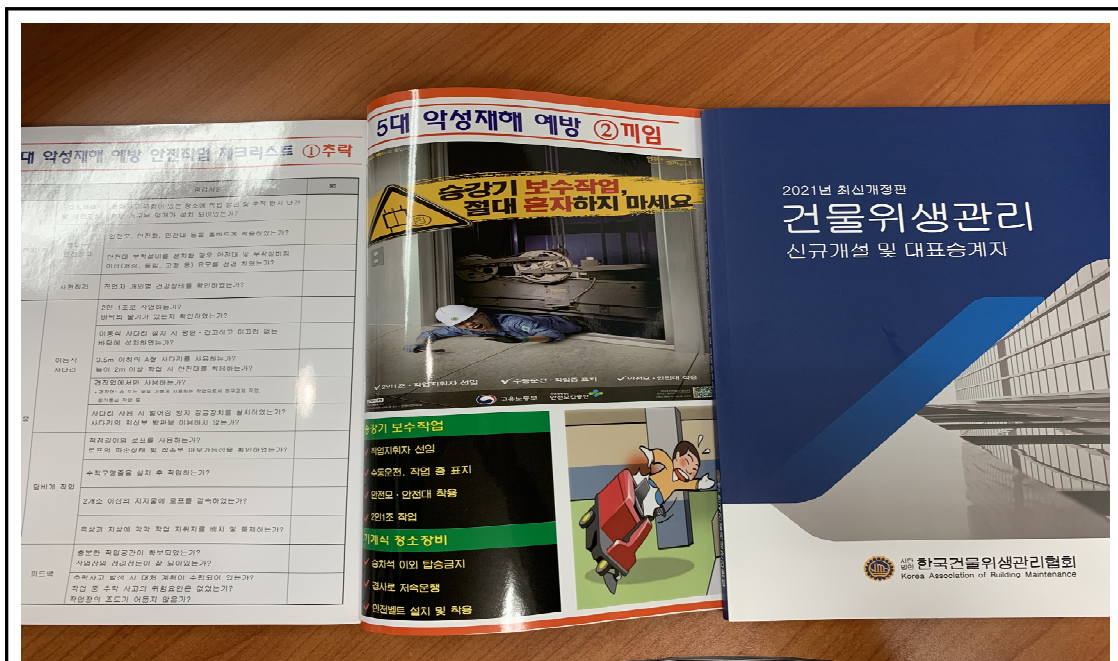
OPL 제작 및 배포/ 포켓북 제작 및 배포

내용

- OPL 제작 : 5종(추락, 끼임, 충돌, 질식, 넘어짐)
 - 총제작 부수 : 35,000부(재해 종류별 7,000부)
 - 안전점검 수행요원을 통한 사업장 OPL 제공
- 포켓북 제작 : 20,000권
 - 온라인 법정 교육 및 사업장 안전점검 수행요원을 통한 제공



법정 위생교육 교재에 OPL첨부(추락)



법정 위생교육 교재에 OPL첨부(끼임)



안전 포켓북 제작·배포 (20,000권)

08 가천대학교 산학협력단

사업명

성남시 노동자 안전사고 예방을 위한 안전문화 확산

실적

성남시 노동자 안전사고 예방 간담회와 노동자 안전조례 제정 TF팀 운영, 안전문화 정착 실천 캠페인 실시, 성남시 노동자 안전사고 예방 거버넌스 구축 및 아이디어 공모전 개최

내용

- 성남시 노동자 사고 예방 거버넌스 구축 및 간담회 : 2회 실시
 - 성남시의회, 시청, 안전보건공단, 현대건설, 경기도 건설노조, 외식업중앙회, 자동차 부품재단, 안전신문사, 안전봉사대, 어린이집연합회 등 참여
- 성남시 노동자 안전 조례 제정 TF팀 구성 및 간담회 : 3회 실시
 - 성남시 의회 및 안전신문사 등 참여
- 성남시 노동자 사고 예방 아이디어 공모전 개최 : 총 40건 응모
 - 금상(1명)·은상(2명)·동상(3명) 등 시상
- 성남시 노동자 안전사고 실천 캠페인 : 4회 개최
 - 지게차 칼날 안전 덮개 씌우기 캠페인
 - 승강기 문이 열리면 바닥 확인 캠페인
 - 고깃집 안전 불판통 지급 캠페인
 - 비상구 찾기 운동 캠페인



가천대-성남시의회-안전보건공단, 간담회 개최 (21.9.14)



지게차칼날 안전덮개 캠페인('21.6.8)



“승강기 열리면 바닥부터 확인”캠페인 실시(’21.10.5)



안전숯불통 보급 캠페인 전개('21.10.13)



비상구 찾기 운동 캠페인('21.11.09)



노동자 안전사고 예방 아이디어 공모전('21.11.04)

09 (사)건설안전지도기관대표자협회

사업명

건설현장 4대 악성사고 예방을 위한 안전문화 홍보 확산

실적

소규모 건설현장 안전문화 확산 릴레이캠페인 등

내용

- 소규모 건설현장 안전문화 확산 릴레이캠페인 : 52회
 - 서울·충부·대전·대구·광주·부산 등의 소규모 건설현장에서 전국적으로 캠페인 실시(현장 근로자들의 안전의식 고취)
 - 현수막, 손수건, 조끼, OPL 등 캠페인 홍보물품을 제작하여 배부
- 건설근로자 사고사망 예방을 위한 지도요원 교육 : 586명(700명)
 - 강사7명 교육 강의영상 촬영 실시(8개 교육과정×2시간=16시간)
 - 중·소규모 건설현장에 기술지도하는 지도요원 온라인 교육 실시
- 2021 건설안전 아이디어 공모전 : 1회
 - 효율적이고 안정적인 기술지도방법 등 모든 아이디어 공모
 - 당선된 공모내용은 공유하여 실제 건설현장 등에서 활용
- 중·소규모 건설현장 사고사망 저감방안 온라인세미나 : 1회
 - 중·소규모 건설현장에서의 사고사망 저감방안 발표로 산재예방 및 안전보건 의식 고취
 - 비대면으로 세미나 영상을 유튜브, 밴드에 업로드하여 참여 증대



소규모 건설현장 안전문화 확산 릴레이캠페인('21.6 ~ 10)



소규모 건설현장 안전문화 확산 릴레이캠페인 홍보물품제작('21.3 ~ 5)

한국HRD협회 캠퍼스 x +

← → ↺ 주의 요함 | campus.hrda.or.kr

HRDA campus 검색어 또는 해시태그 입력

홈 카테고리 회사소개 공지사항 강사 과정

온택트 러닝 전문 캠퍼스

#건설안전교육 #법정의무교육 #HRD교육

건설근로자 사고사망 예방을 위한 지도요원 교육('21.8.16 ~ 10.31)

강사 | 한국HRD협회 캠퍼스 x +

← → ↺ 주의 요함 | campus.hrda.or.kr/instructor

총 7건

최신순

강사를 검색하세요

 박승자 강사 (원안국안전건설인 대표이사) 학습자: 597 과정: 1	 이상호 강사 (한국건설안전기술(주) 대표이사) 학습자: 597 과정: 1	 이진섭 강사 (한국건설안전협회) 학습자: 597 과정: 1	 김근묵 강사 (원포스트구조기술(기술안전연구소장)) 학습자: 597 과정: 1
 호종관 강사 (한국건설안전연구소 대표) 학습자: 597 과정: 1	 안희석 강사 (원프로세이프테크 대표이사/부사장) 학습자: 597 과정: 1	 이용수 강사 (한국건설안전협회 부회장) 학습자: 1,194 과정: 2	

건설근로자 사고사망 예방을 위한 지도요원 교육('21.8.16 ~ 10.31)



2021 건설안전 아이디어 공모전('21.9.29)



2021 건설안전 아이디어 공모전('21.9.29)



중·소규모 건설현장 사고사망 저감방안 온라인세미나('21.10.15)



중·소규모 건설현장 사고사망 저감방안 온라인세미나('21.10.15)

10 울산공단안전연합회

사업명

사망사고 및 중대산업사고예방 활동

실적

PSM 안전코칭, 작업위험성평가, UCC 제작, 공정안전기술세미나

내용

- PSM 안전코칭 : 13회
 - PSM M 사업장 대상 PSM 이행수준향상 지원
- 작업위험성평가 및 업무표준 50종 작성
 - 석유화학 공장 정기보수 작업 대상 작업위험성평가 및 작업표준 작성하여 사업장에 제공 (USB 담아서)
- UCC 제작 : 30 종
 - 사업장 안전교육용으로 UCC 제작 제공 (USB 담아서)
- 공정안전기술세미나 : 1 회
 - 공정안전관리 효율화 방안
 - 선진기업 우수사례 공유 (한국바스프)
 - 사고사례 및 사고조사 기법 교육
 - 작업위험성평가 교육 자료 제공
- PSM 안전코칭 결과 총 13개 사업장 중 22년도 정기평가 4개 사업장
 - 3개 사업장 등급상향, 1개 사업장 등급 유지



PSM 안전코칭 13개 사업장 ('21. 5. ~ 10)



작업위험성평가 책 및 USB 제공



11 사단법인 대한영양사협회

사업명

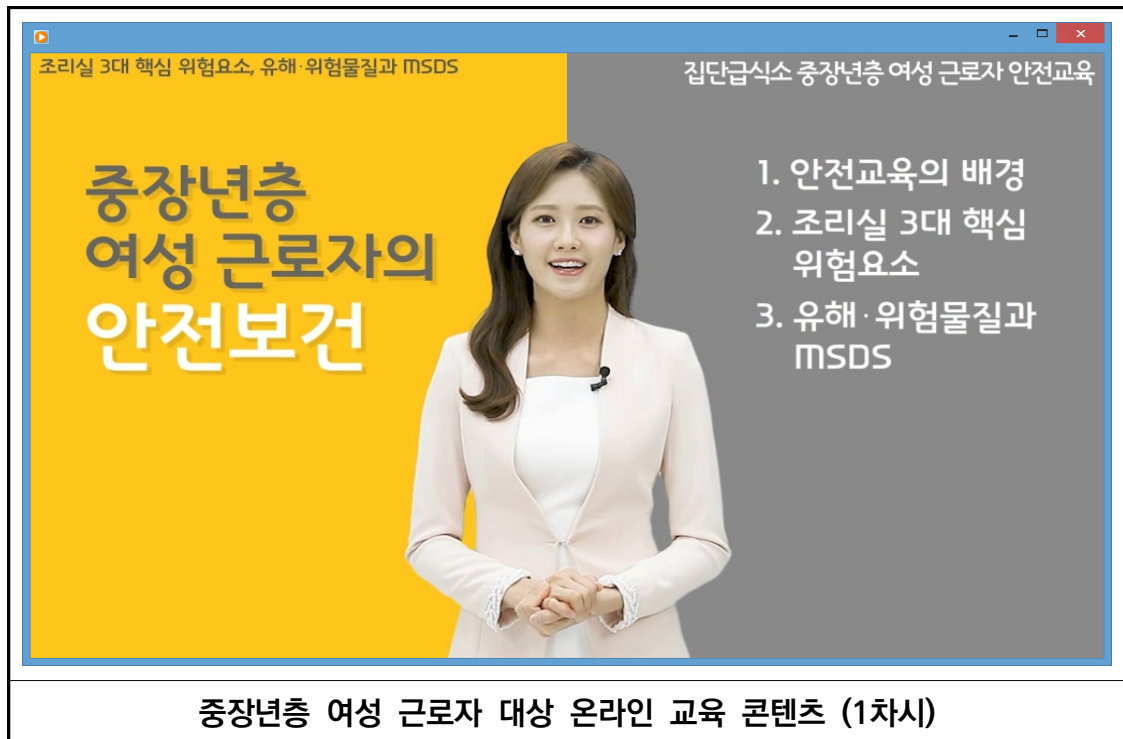
집단급식소 중장년층 여성 근로자를 위한 “사고 ZERO, 안전 UP!”
교육·홍보사업

실적

중장년층 여성 근로자를 위한 온라인 콘텐츠 및 집단급식소 안전수칙 스티커북
제작 등

내용

- 온라인 교육 콘텐츠 제작 : 2차시
 - 중장년층 여성 근로자 대상 온라인 안전교육 콘텐츠 제작
- 집단급식소 필수 안전수칙 스티커북 제작 : 4,000부
 - 집단급식소 3대 핵심 위험타겟, 근골격계, MSDS 관련 스티커 제작
- 온라인 교육 콘텐츠 홍보 카드뉴스 제작 : 1건
 - 온라인 콘텐츠 홍보를 위한 카드뉴스 제작 및 “음식업종 사망사고 예방 홍보관”을 통한 연중 온라인 홍보
- 안전 레벨 up! 이벤트 실시 : 51개소
 - 온라인 콘텐츠 활용 인증 이벤트 실시 및 우수 급식소 선정 및 시상



이 자료는 안전보건공단 안전문화 확산 공모사업으로 제작되었습니다.

안전은 권리입니다

우리 급식소 안전 세력 Up!
집단급식소 필수
**안전수칙
스티커북**

안전보건공단
안전보건공단
안전보건공단

소형스티커 / 경고표지(8종)

**미끄럼
주의**

안전보건공단
안전보건공단
안전보건공단

집단급식소 필수 안전수칙 스티커북

소개합니다!!!

**중장년층 여성 근로자 안전교육
온라인콘텐츠**

안전교육 온라인 콘텐츠로
안전을 지켜봐요!

3대 핵심위험요소

사고원인

1. 넘어짐
이물질 방지
정리정돈 미실시
트렌치 덮개 열어둔 채 방치

2. 절단·베임·찔림
보호구 미착용
적합하지 않은 도구 사용
기계전원 차단 미실시

3. 화상
국물 등 부속품 안전상태 미점검
보호구 미착용
노후화된 가스배관 및 밸브 미점검 등

중장년층 여성 근로자 안전교육 콘텐츠 홍보 카드뉴스



안전 레벨 up! 이벤트



안전 레벨 up! 이벤트

12 (사)한국직업건강간호협회

사업명

택배 종사자 사고사망 예방을 위한 콘텐츠 개발 및 홍보 - 택배 종사자 안전하게!
건강하게!

실적

택배 종사자 사고사망 예방을 위한 콘텐츠 개발 및 홍보

내용

- 강의식 교육 영상: 3종
- 애니메이션 교육 영상: 5종
 - 택배 종사자의 주요 건강관리 문제를 파악하여 주제별 영상 교육자료를 개발
 - SNS(유튜브, 홈페이지 등)에 영상을 게시하여 언제 어디서나 볼 수 있도록 접근성을 높임.
- 리플렛: 3종, 포스터: 1종, 스티커: 1종
 - 뇌·심혈관질환 예방, 직무 스트레스 예방, 피로 예방 내용으로 구성
 - 업무 차량, 물류센터 등 택배 종사자들이 근무 중 접근이 쉬운 곳에 부착하여 활용할 수 있도록 함.
 - ‘하(루) 세(번) 기지개) 요(기서)’구호를 활용
- 카드뉴스: 5종
 - 택배 종사자의 근무환경 개선 및 건강관리의 필요성을 알리고 위해 카드 뉴스 콘텐츠를 제작 배포
- 언론보도: 5회 이상
- SNS를 활용한 홍보활동: 6회 이상

택배종사자 안전하게! 건강하게 시리즈 1

뇌심혈관질환 관리 및 예방

2 뇌심혈관질환 시간이 생명이다

심근경색은 어떤 질환인가요?

심장근육에 혈액을 공급하는 혈관인 관상동맥이 혈전(피떡)에 의해 갑자기 막혀 심장 근육이 죽어 사망에 이르는 질환

택배종사자 안전하게! 건강하게 시리즈 2

택배종사자 근골격계질환 예방과 관리

3 중량물 취급 작업 시 급성요통 등 재해발생 원인

- ❖ 불안정한 작업자세
- ❖ 무리한 중량물 취급
- ❖ 잘못된 운반기구의 사용
- ❖ 전방 시야가 확보되지 않은 상태에서 중량물 취급
- ❖ 결속상태가 불량한 물건의 낙하·비래
- ❖ 취급물의 유해·위험성에 대한 지식 부족
- ❖ 정리정돈이 불량하고 좁은 장소에서의 중량물 취급
- ❖ 중량물 취급 운반작업에 관한 교육 불충분

강의식 동영상 3종 제작

택배 종사자 안전하게! 건강하게!

3 반대 쪽도 똑같이 반복합니다.

애니메이션 동영상 5종 제작

근골격계 질환 예방!

근골격계 질환이란 근육, 인대, 관절, 뼈 등을 이루는 조직에 손상이나 염증이 생기는 질환을 말합니다.

근골격계 질환의 원인

- 1. 잘못된 자세
- 2. 과도한 운동
- 3. 장시간 서서 일하기
- 4. 반복적인 동작
- 5. 노령화
- 6. 유전적 요인

근골격계 질환의 증상

- 1. 통증
- 2. 부종
- 3. 관절의 움직임 제한
- 4. 근육의 힘 감소
- 5. 관절의 변형
- 6. 관절의 불안정

근골격계 질환의 예방

- 1. 올바른 자세
- 2. 적절한 운동
- 3. 장시간 서서 일하기 피하기
- 4. 반복적인 동작 피하기
- 5. 노령화 예방
- 6. 유전적 요인 관리

택배종사자 안전하게! 건강하게! - 근골격계 질환 -

근골격계 질환이란 근육, 인대, 관절, 뼈 등을 이루는 조직에 손상이나 염증이 생기는 질환을 말합니다.

근골격계 질환의 원인

- 1. 잘못된 자세
- 2. 과도한 운동
- 3. 장시간 서서 일하기
- 4. 반복적인 동작
- 5. 노령화
- 6. 유전적 요인

근골격계 질환의 증상

- 1. 통증
- 2. 부종
- 3. 관절의 움직임 제한
- 4. 근육의 힘 감소
- 5. 관절의 변형
- 6. 관절의 불안정

근골격계 질환의 예방

- 1. 올바른 자세
- 2. 적절한 운동
- 3. 장시간 서서 일하기 피하기
- 4. 반복적인 동작 피하기
- 5. 노령화 예방
- 6. 유전적 요인 관리

심혈관 질환 예방!

심혈관 질환이란 심장과 혈관을 이루는 조직에 손상이나 염증이 생기는 질환을 말합니다.

심혈관 질환의 원인

- 1. 잘못된 식습관
- 2. 과도한 운동
- 3. 장시간 서서 일하기
- 4. 반복적인 동작
- 5. 노령화
- 6. 유전적 요인

심혈관 질환의 증상

- 1. 가슴 통증
- 2. 호흡 곤란
- 3. 팔다리 통증
- 4. 발한
- 5. 어지러움
- 6. 실신

심혈관 질환의 예방

- 1. 올바른 식습관
- 2. 적절한 운동
- 3. 장시간 서서 일하기 피하기
- 4. 반복적인 동작 피하기
- 5. 노령화 예방
- 6. 유전적 요인 관리

뇌심혈관 질환 예방!

뇌심혈관 질환이란 뇌와 심장을 이루는 조직에 손상이나 염증이 생기는 질환을 말합니다.

뇌심혈관 질환의 원인

- 1. 잘못된 식습관
- 2. 과도한 운동
- 3. 장시간 서서 일하기
- 4. 반복적인 동작
- 5. 노령화
- 6. 유전적 요인

뇌심혈관 질환의 증상

- 1. 두통
- 2. 어지러움
- 3. 팔다리 마비
- 4. 언어 장애
- 5. 의식 장애
- 6. 실신

뇌심혈관 질환의 예방

- 1. 올바른 식습관
- 2. 적절한 운동
- 3. 장시간 서서 일하기 피하기
- 4. 반복적인 동작 피하기
- 5. 노령화 예방
- 6. 유전적 요인 관리

뇌심혈관질환/근골격계질환 4단 리플렛 제작 (10,095장)

택배종사자 건강하게! 안전하게! 자가점검 체크리스트

피로도 평가 척도(FSS)

지난 1주일 동안의 상태를 가장 잘 반영하는 점수에 표시를 해 주세요.

문항	전혀 그렇지 않다	매우 그렇다
1. 피로하면 의욕이 떨어진다.	1	2 3 4 5 6 7
2. 운동을 하면 피곤해진다.	1	2 3 4 5 6 7
3. 쉽게 피곤해진다.	1	2 3 4 5 6 7
4. 피로 때문에 신체 활동이 감소한다.	1	2 3 4 5 6 7
5. 피로로 인해 집중 문제가 생긴다.	1	2 3 4 5 6 7
6. 피로 때문에 지속적인 신체활동이 어렵다.	1	2 3 4 5 6 7
7. 피로 때문에 업무나 책임을 다 하지 못한다.	1	2 3 4 5 6 7
8. 내가 겪고 있는 가장 힘든 문제를 세 가지 꼽는다면 그중에 피로가 포함된다.	1	2 3 4 5 6 7
9. 피로 때문에 직장, 가정, 사회활동에 지장을 받는다.	1	2 3 4 5 6 7

총합: 평균:

피로도 평가

총점을 9로 나눈 평균이 높을수록 피로도가 높음을 의미
 ○ 평균 3점 이하: 피로도가 낮다. ○ 평균 4.5점 이상: 피로도가 높다.

근로자의 생활습관 관리

- 규칙적인 운동을 한다.
- 균형을 하고 과도한 음주를 삼가하고 술자리 사용을 피한다.
- 가능한 카페인(커피 등) 섭취를 줄이고 물을 충분히 섭취한다.
- 균형 잡힌 식사를 한다.
 - 설탕과 같은 단순당 섭취를 피하고 바나나와 미네랄을 충분히 섭취한다.
- 적절한 체중을 유지한다.
- 충분한 수면을 취한다.
- 업무상의 초절과 효율적인 시간 계획으로 충분히 휴식을 취한다.
- 공정하고 스트레스 대항책 마련
- 이음통, 스트레칭 등을 활용하고 고충이 있을 때 주위 사람과 대화하고 도움을 청하는 습관을 갖는다.

출처: KOSHA-GUIDE H-91-2012 피로도 평가 관리지침

부위별 근골격계 증상 조사표

부위별 통증이나 불편감(통증, 뻣뻣함, 화끈거리는 느낌, 무릎과 족근 피로/파열 등)이 나타나는지 체크해 보세요.

- 부위
 - ☐ 목 ☐ 어깨 ☐ 팔, 팔꿈치 ☐ 손, 손목, 손가락 ☐ 허리 ☐ 다리, 발
- 한번 아프기 시작하면 통증은 얼마나 지속됩니까?
 - ☐ 1일 미만 ☐ 1일~1주일 미만 ☐ 1주일~1달 미만 ☐ 1달 이상
- 지난 1년 동안 이러한 증상을 얼마나 자주 경험하십니까?
 - ☐ 6개월에 1회 ☐ 2~3월에 1번 ☐ 1월에 1번 ☐ 1주일에 1번 이상
- 통증은 어느 정도입니까?
 - ☐ 약한 통증 ☐ 중간 통증 ☐ 심한 통증 ☐ 매우 심한 통증

아래 기준 어디에 해당하는지 확인하세요.

구분	기간	빈도	통증 정도
양성자 기준 1	1주일 이상 지속	또는	1월에 1회 이상
양성자 기준 2	1주일 이상 지속	그리고	1월에 1회 이상
양성자 기준 3	1주일 이상 지속		1월에 1회 이상

○ 양성자 기준 1: 근골격계 질환 의심
 ○ 양성자 기준 2, 3: 의학적 진단 및 치료가 필요한
 참고 기준: 미국산업안전보건연구원(NIOSH) 문서지 기준

안전보건공단 직업건강협회

자가점검 리플렛(OPL) 제작 (5,000장)

안전하게! 건강하게! 하루 세 번 요기서 스트레칭

- 1. 상체, 팔 늘리기 (2회 반복)**
 - 팔을 직각을 이루도록 앞으로 뻗어 손가락을 뚫고 당긴다.
 - 팔꿈치로 팔꿈치를 잡고 부드럽게 늘려주면서 동시에 어깨를 중심으로 구부려서 근육을 늘린다.
 - 반대편도 반복한다.
- 2. 몸통 늘리기 (5초동안 3회 반복)**
 - 몸통을 아래로 당기면서 요도를 꼭 눌러준다.
 - 이때 허벅지 안쪽을 늘려준다.
 - 오른손으로 왼쪽 팔꿈치를 잡고 부드럽게 늘려주면서 동시에 어깨를 중심으로 구부려서 근육을 늘린다.
 - 반대편도 반복한다.
- 3. 팔뚝 늘리기 (2회 반복)**
 - 양팔 팔뚝을 직각을 이루도록 앞으로 뻗고 손가락을 뚫고 당긴다.
 - 팔꿈치로 팔꿈치를 잡고 부드럽게 늘려주면서 동시에 어깨를 중심으로 구부려서 근육을 늘린다.
 - 반대편도 반복한다.
- 4. 상체 앞 뒤로 늘리기 (2회 반복)**
 - 어깨와 허벅지 안쪽을 늘려준다.
 - 팔뚝을 앞으로 뻗어서 어깨를 늘려준다.
 - 반대편도 반복한다.
- 5. 발바닥, 종골 늘리기 (2회 반복)**
 - 양발을 어깨너비보다 넓게 벌리고 종골을 늘려준다.
 - 종골을 늘려준다.
 - 종골을 늘려준다.
- 6. 무릎, 하체 늘리기 (2회 반복)**
 - 무릎을 직각을 이루도록 앞으로 뻗고 손가락을 뚫고 당긴다.
 - 팔꿈치로 팔꿈치를 잡고 부드럽게 늘려주면서 동시에 어깨를 중심으로 구부려서 근육을 늘린다.
 - 반대편도 반복한다.

안전문화 확산 공모사업
안전보건공단 직업건강협회

딩동! 안전배달! 건강택배!

하루 세 번 요기서 스트레칭

안전문화 확산 공모사업
안전보건공단 직업건강협회

딩동! 안전배달! 건강택배!

나를 위한 건강 스트레칭

안전문화 확산 공모사업
안전보건공단 직업건강협회

포스터 및 스티커 제작 및 배포(4,800장/6,000매)

택배 노동자의 하루

안전문화 확산 공모사업
안전보건공단 직업건강협회

택배 노동자의 하루 업무시간

배송/전송 및 인도	운송물 인수 및 정리	창고운송물 수확
4.38시간 (100%)	3.23시간 (100%)	2.64시간 (100%)
입하	반송 및 여객 운송물 수확	
1.2시간 (100%)	0.26시간 (100%)	

택배 노동자는 배송 / 인도 이외에도 분류작업으로 많은 시간을 보내고 있습니다.

택배 배송 물량

성수기	비수기
350~400개	250~300개

추석 명절 등 성수기에는 비수기보다 30% 배송물량이 급증하여 택배 노동자의 과도한 업무 및 배송사고로 이어집니다.

내 좌소합니다.

택배 인가자율? 아 XXX 가다오라고

그런데 택배 집들 헛지 일 폭파로 해

무가워서 줄기? 린도 줄것을 경비실에 들니까?

생각 좀 하고 일하세요

내 좌소합니다.

안재 배송이 오는 거예요? 빨리 배송해주세요

공방 가도록 하겠습니다.

이제 노동부는 6월 1일부터 9월 10일까지 '폭염 대비 건강 보호 대책'을 추진

- 취약 사업장 지도감독
- 열사병 예방 3대수칙 전파 및 홍보

물	그늘	휴식
규칙적으로 물을 마심	햇볕을 가리고 바람이 통할 수 있는 충분한 공간의 그늘 제공	폭염특보 발령 시 시간당 10~15분씩 규칙적인 휴식

근골격계 질환 예방법 ③

중량을 취급 시 바른자세를 유지합니다!

카드뉴스 6종 제작



상남신문

안전신문



안전

뉴스
오늘의안건
모토뉴스
경제·사회·문화·스포츠

뉴스

오늘의안건

모토뉴스

경제·사회·문화·스포츠

주요 뉴스

국립안전연구원, 택배 종사자사망 예방 온라인 콘텐츠 제작

국립안전연구원 · 송영길 대표이사장 · 2023.12.16(토) · 12:16:50 · 1페이지

국립안전연구원, 택배 종사자사망 예방 온라인 콘텐츠 제작

국립안전연구원 · 송영길 대표이사장 · 2023.12.16(토) · 12:16:50 · 1페이지

뉴스

오늘의안건

모토뉴스

경제·사회·문화·스포츠

국립안전연구원, 택배 종사자사망 예방 온라인 콘텐츠 제작

국립안전연구원 · 송영길 대표이사장 · 2023.12.16(토) · 12:16:50 · 1페이지

뉴스

오늘의안건

모토뉴스

경제·사회·문화·스포츠

국립안전연구원, 택배 종사자사망 예방 온라인 콘텐츠 제작

국립안전연구원 · 송영길 대표이사장 · 2023.12.16(토) · 12:16:50 · 1페이지

뉴스

오늘의안건

모토뉴스

경제·사회·문화·스포츠

국립안전연구원, 택배 종사자사망 예방 온라인 콘텐츠 제작

국립안전연구원 · 송영길 대표이사장 · 2023.12.16(토) · 12:16:50 · 1페이지

뉴스

오늘의안건

모토뉴스

경제·사회·문화·스포츠

국립안전연구원, 택배 종사자사망 예방 온라인 콘텐츠 제작

국립안전연구원 · 송영길 대표이사장 · 2023.12.16(토) · 12:16:50 · 1페이지

뉴스

오늘의안건

모토뉴스

경제·사회·문화·스포츠

국립안전연구원, 택배 종사자사망 예방 온라인 콘텐츠 제작

국립안전연구원 · 송영길 대표이사장 · 2023.12.16(토) · 12:16:50 · 1페이지

뉴스

오늘의안건

모토뉴스

경제·사회·문화·스포츠

국립안전연구원, 택배 종사자사망 예방 온라인 콘텐츠 제작

국립안전연구원 · 송영길 대표이사장 · 2023.12.16(토) · 12:16:50 · 1페이지

뉴스

오늘의안건

모토뉴스

경제·사회·문화·스포츠

국립안전연구원, 택배 종사자사망 예방 온라인 콘텐츠 제작

국립안전연구원 · 송영길 대표이사장 · 2023.12.16(토) · 12:16:50 · 1페이지

뉴스

오늘의안건

모토뉴스

경제·사회·문화·스포츠

국립안전연구원, 택배 종사자사망 예방 온라인 콘텐츠 제작

국립안전연구원 · 송영길 대표이사장 · 2023.12.16(토) · 12:16:50 · 1페이지

뉴스

오늘의안건

모토뉴스

경제·사회·문화·스포츠

국립안전연구원, 택배 종사자사망 예방 온라인 콘텐츠 제작

국립안전연구원 · 송영길 대표이사장 · 2023.12.16(토) · 12:16:50 · 1페이지

뉴스

오늘의안건

모토뉴스

경제·사회·문화·스포츠

국립안전연구원, 택배 종사자사망 예방 온라인 콘텐츠 제작

국립안전연구원 · 송영길 대표이사장 · 2023.12.16(토) · 12:16:50 · 1페이지

뉴스

오늘의안건

모토뉴스

경제·사회·문화·스포츠

국립안전연구원, 택배 종사자사망 예방 온라인 콘텐츠 제작

국립안전연구원 · 송영길 대표이사장 · 2023.12.16(토) · 12:16:50 · 1페이지

뉴스

오늘의안건

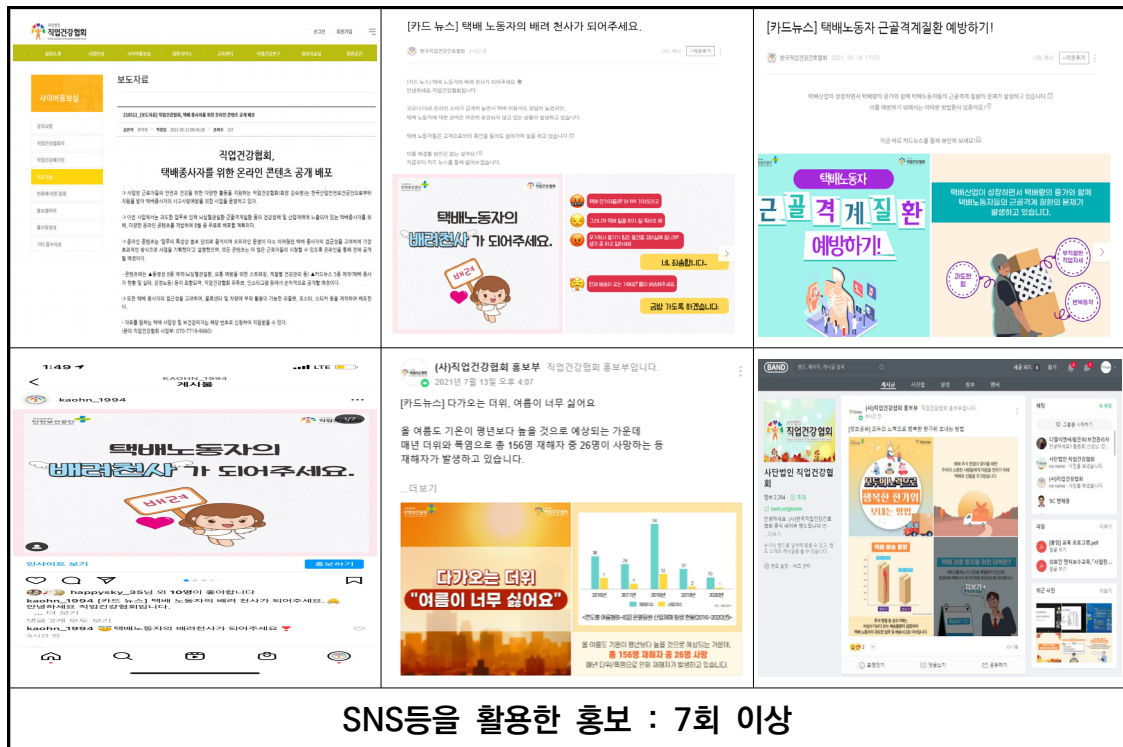
모토뉴스

경제·사회·문화·스포츠

국립안전연구원, 택배 종사자사망 예방 온라인 콘텐츠 제작

국립안전연구원 · 송영길 대표이사장 · 2023.12.16(토) · 12:16:50 · 1페이지

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]



이 책자는 안전문화 확산을 위하여 안전보건공단에서 발행한 자료이며, 출처를 표시하고 비상업적으로 이용하는 경우 공단의 이용허락 절차 없이 배포가 가능합니다. 다만, 변형 등 2차적 저작물에 대한 작성은 금지됨을 알려드립니다.

2021년 안전문화 확산 공모사업 활동사례집

2021년 12월 발행

발행	안전보건공단 산재예방소통실
주소	울산광역시 중구 종가로 400(북정동)
전화	(052)703-0725, 0727
팩스	(052)703-0323
홈페이지	www.kosha.or.kr

2021-산재예방소통실-830