

안전은 권리입니다

"협력사 Responsible Care" 를 통한
안전보건 L/H/C 운영지원

공생협력 Program Contents



1. 사업장 현황
2. 공생협력프로그램 목표 및 추진계획
3. 공생협력프로그램 추진내용
4. 장애 요인 및 극복노력
5. 공생협력프로그램 주요성과
6. 공생협력프로그램 향후계획



SK hynix

1. 사업장 현황 (SK하이텍)

1) 사업장 현황

· 회사명 : SK하이ستек 주식회사

· 대표이사 : 정우진

· 설립일 : 2008년 3월 18일

· 소재지 : 경기도 이천시 부발읍 경충대로 2091
충청북도 청주시 흥덕구 직지대로 337

· 근로자 : 258명

· 자산규모 : 399억 (자본총계 155억)

· 업종 : 구성원 복지, 경비보안, 물류, 교육 등

2) 회사연혁

- 2017 01 한국서비스품질우수기업 5연속 인증
- 2016 02 안전보건경영시스템(KOSHA18001&OHSAS18001)' 인증
- 2014 04 품질경영시스템(ISO9001:2008) 인증
- 01 한국서비스품질우수기업 4연속 인증
- 2012 10 하이로지텍, 하이닉스인재개발원 등 3개사 통합 및 SK하이닉스(주) 사명 변경
- 2010 12 한국서비스품질우수기업 3연속 인증
- 2008 03 (주)아스텍에서 업종 전문화를 위해 분할 (주)하이닉스 법인 설립
- 2007 12 한국서비스품질우수기업 재인증
- 2006 12 올해를 빛낸 기업 대상 (종합 서비스 부문) 취득
- 10 서비스품질우수기업 정부 포상 (산업자원부 장관상 수상)
- 2005 12 한국서비스품질우수기업 인증 (산업자원부)
- 09 노사문화 우수기업 인증 (노동부)
- 04 하이닉스반도체에서 분사된 5개사 통합 - (주)아스텍 사명 변경
- 2001 05 (주)하이닉스반도체에서 (주)현대 아스텍 (공단 운영서비스) 분사



2. 공생협력추진목표 및 계획

2. 공생협력추진목표 및 계획

1) 공생협력 안전보건경영방침

「공생협력사 안전보건 선언서」

SK하이ستек과 이천캠퍼스 공생협력사 27개사는 상호존중과 신뢰를 바탕으로 상생협력을 실시하고 산업현장의 사고예방 및 안전문화 정착을 위하여 다음의 기준을 준수할 것을 선언합니다.

하나!! 우리는 인명존중을 최우선으로 사업장의 안전관리수준을 지속적으로 발전시킨다.

우리는 구성원 행복증진 및 안전사고 예방을 위하여 법규 이행과 지속적 위험성평가 실시를 통해 작업장 잠재 Risk를 개선하여 안전한 사업을 구축하겠습니다.

하나!! 우리는 산업현장 4대 필수 안전수칙을 철저히 준수한다.

우리는 안전보건교육 철저, 안전보호구 착용, 안전작업절차 준수, 안전표시 부착의 4대 필수 안전수칙을 철저히 준수하고 이행하겠습니다.

하나!! 우리는 안전 GoldenRule를 철저히 준수한다.

우리는 사전 작업허가 승인과 안전조치가 확보된 후에만 작업을 진행할 수 있도록 절차를 준수하며, 안전 GoldenRule 철저히 숙지하고 이행하겠습니다.

하나!! 이상 및 사고발생 시 철저한 신고를 준수한다.

우리는 사업장내 이상 및 비상발생시 신속한 비상신고를 실시하여 초동조치 강화 및 피해확산을 최소화하여, 사고로 인한 중대재해가 발생되지 않도록 하겠습니다.

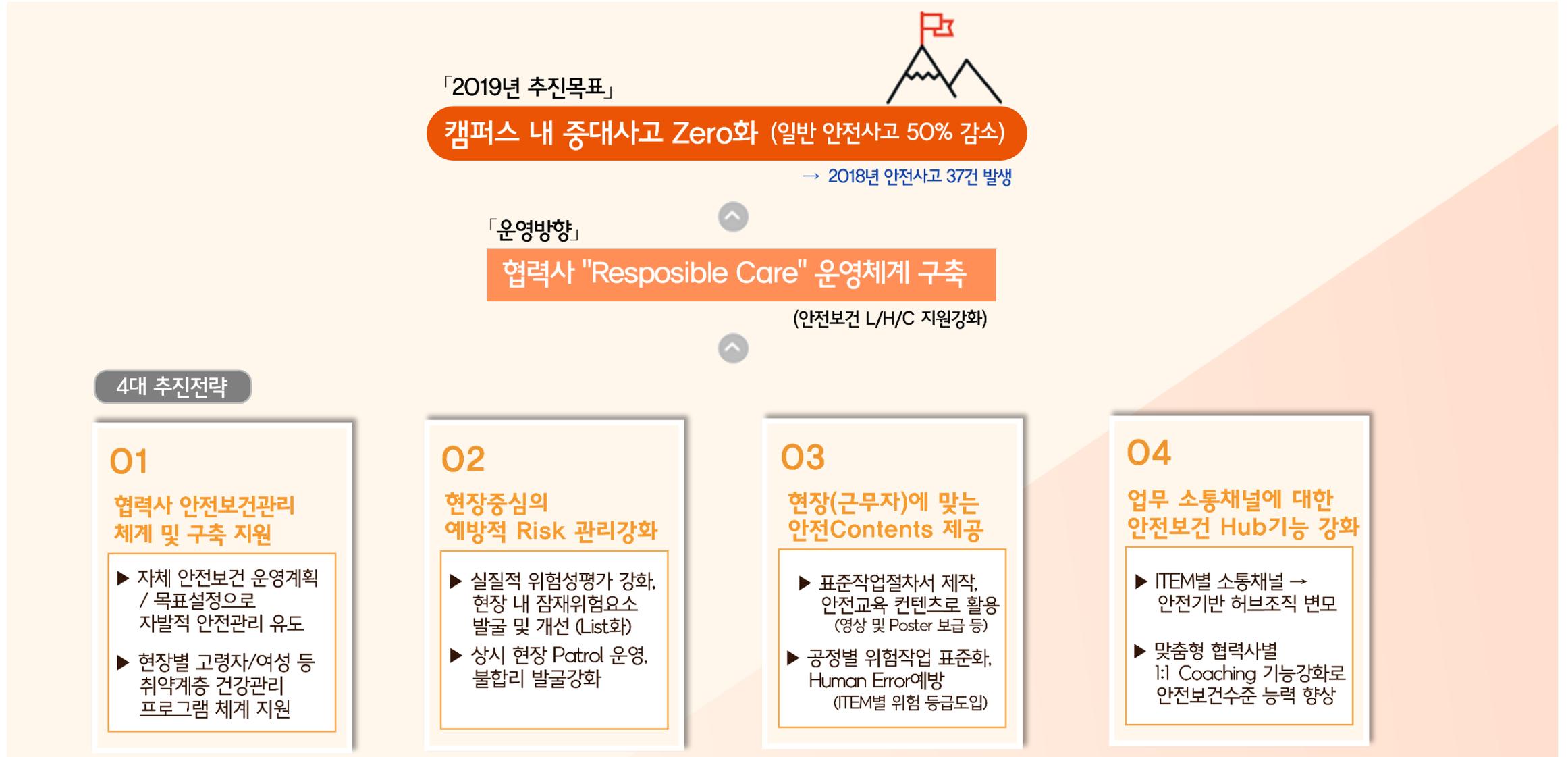
2019년 4월 11일(목)

SK하이ستек(주)
안전지킴이 대표자 : 한수빈

2000관광 (협력사 대표)
안전담당자 대표자 : 조현배

2. 공생협력추진목표 및 계획

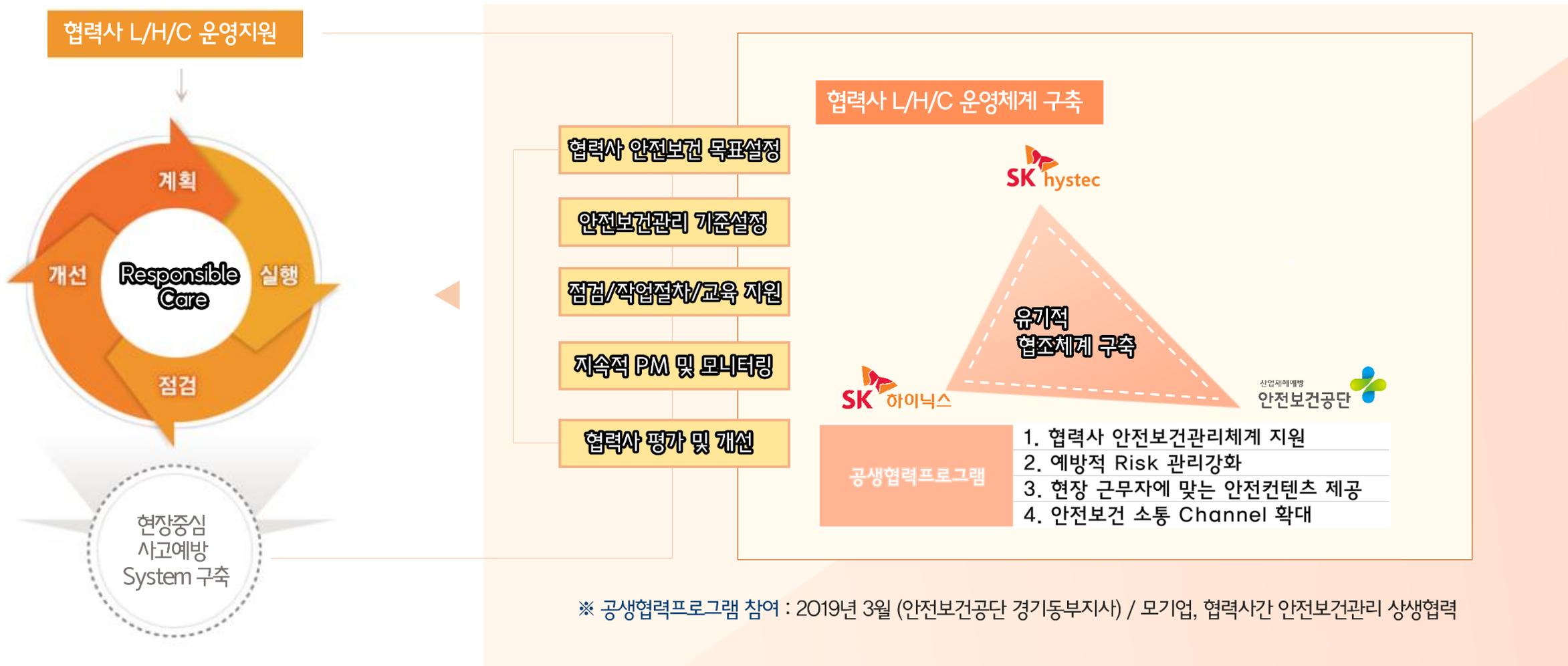
2) 공생협력추진목표 및 전략



2. 공생협력추진목표 및 계획

3) 공생협력 추진방향

▶ 공생협력은 모회사 및 안전보건공단 등 외부기관과 협업을 통해 협력사 안전보건 목표설정부터 지속적 PM 및 Monitoring을 통한 협력사 안전보건 수준 개선



※ 공생협력프로그램 참여 : 2019년 3월 (안전보건공단 경기동부지사) / 모기업, 협력사간 안전보건관리 상생협력

2. 공생협력추진목표 및 계획

4) 공생협력 추진 Process

▶ 협력사 L/H/C 지원분야는 공생협력 목표설정 후 Top-Down 방식으로 모회사와 협력사간의 안전보건관리 Process 설정



2. 공생협력추진목표 및 계획

5) 공생협력협의체 구성

▶ 공생협력협의체 구성을 통하여 서비스업 부문과 정보통신공사에 대한 모회사 및 협력사간 안전보건관리체계 구축 및 운영



2. 공생협력추진목표 및 계획

6) 협력사 중점관리 등급제 운영

▶ 협력사별 인원 및 위험도별 Grouping을 통한 선택과 집중관리를 통한 그룹별 맞춤형 안전보건관리 지원으로 선제적 Risk감소 및 현장재해예방 도모

구 분	A그룹			B그룹			C그룹			비고	
	Critical	Major	Minor	Critical	Major	Minor	Critical	Major	Minor		
재 해 등 급	3건	12건	4건	2018년 사고사례 분류	
업 무 분 야	식당, 총무복지, 물류운송			통근버스			기타 복지				
주 요 위 험	전도/추락/베임/근골격계질환			차량충돌			전도 등				
인 원 기 준	50명 이상			1 ~ 50명 미만			1 ~ 20명 미만				
	법 적	안전/보건관리자 선정		자 체	안전/보건담당자 선정		자 체	안전/보건담당자 선정			
협력사 분류	발레스 (968명)	CJ프레시아이 (100명)	제이엔에프 (90명)	한빛관광 (37명)	동남관광 (35명)	금강고속 (21명)	중부고속 (40명)	롯데글로벌리스 (21명)	SK입업 (9명)	휴먼리소스 (8명)	이천캠퍼스 (28개사) 「2,700명」
	피엔에스 (21명)	디투디 (279명)	후니드 SKY (105명)	2000관광 (34명)	그린관광 (62명)	유진여행 (54명)	일류투어 (50명)	SK인포섹 (7명)			
	후니드 복지 (155명)	후니드 청운 (30명)	후니드(고담) (17명)	차세대고속 (20명)	한누리 (37명)	활기찬중부 (77명)	수도관광 (78)				
	후니드 행복 (20명)			청운관광 (19명)	아시아고속 (89명)						
	10개사 (1,894명)			14개사 (653명)			4개사 (45명)				
안전보건지원 4개 분야	협력사 안전보건체계 지원			협력사 안전보건체계 지원			협력사 안전보건체계 지원				
	예방적 Risk 관리강화			예방적 Risk 관리강화			예방적 Risk 관리강화				
	현장근무자에 맞는 안전컨텐츠			현장근무자에 맞는 안전컨텐츠			현장근무자에 맞는 안전컨텐츠				
	안전보건 소통 Channel			안전보건 소통 Channel			안전보건 소통 Channel				
안전보건평가	안전보건 전반적 평가 적용			법적 사항 + 위험성평가 + 참여도			위험성평가 + 참여도				
점검주기	격 일			주 1회			주 1회 또는 필요 시				

※ 이천캠퍼스 : 2019년 공생협력프로그램 가입 및 운영 / 청주캠퍼스 : 2020년 계획예정

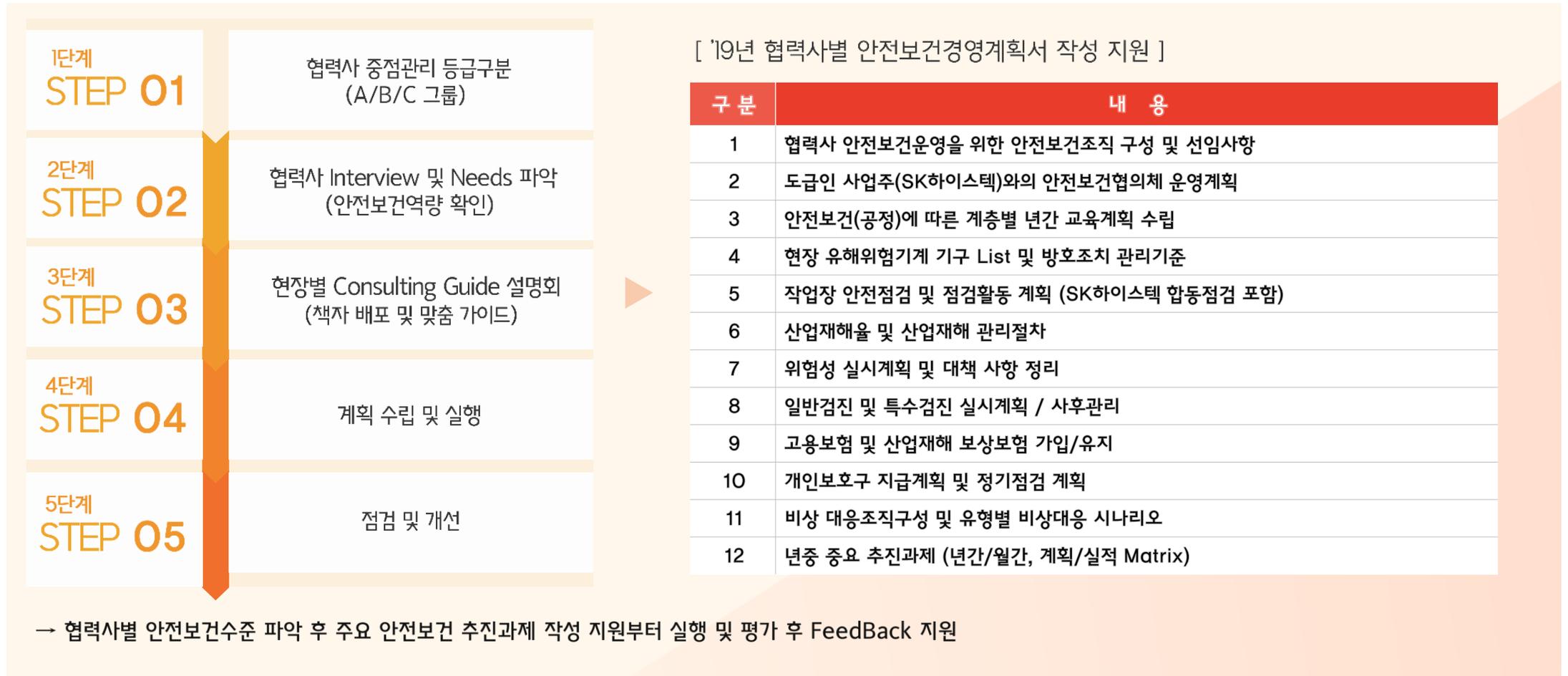
2. 공생협력추진목표 및 계획

7) 공생협력프로그램 추진전략

(1) 협력사 안전보건관리 체계 및 구축지원

- ▶ 협력사 내 안전보건 전문인력 부족으로 자체 안전관리의 어려움 해소를 위해 현장별 Colusting Guide를 제작하여 교육 및 배포

■ 안전보건 Consulting 운영단계



2. 공생협력추진목표 및 계획

7) 공생협력프로그램 추진전략

(2) 현장중심의 예방적 Risk 관리강화

- ▶ 현장 내 모든 근무자가 참여하는 실질적 위험성평가 실시를 통해 잠재되어 있는 모든 위험요소를 발굴하여 개선대책 강구 진행

■ 위험성 평가 Process



■ 위험성평가 변경방안

구분	내용	현행 기준	변경 기준	비고
1	위험성 평가 주체	협력사 소장 or 관리자	협력사 근로자 전원참여	브레인스토밍 도입
2	위험성 결정	주관적 판단 (실시자)	객관적 판단	이해관계자 등 전문가 의견 반영
3	위험성 평가 주기	정기평가	수시평가 도입	점검결과, 재해사고 등
4	위험성 평가 제출	안전보건TF	해당 담당자 및 팀장 확인	담당팀 확인 후 전사안전조직 송부
4	위험성 평가 공유	각 B.P사별 보관	평가결과 공유 확대 및 홍보	평가 결과 (근로자 안내)

2. 공생협력추진목표 및 계획

7) 공생협력프로그램 추진전략

(2) 현장중심의 예방적 Risk 관리강화

- ▶ 각 업무현장(협력사 근무자)의 선행적/예방적 현장점검 활동 시행을 통해 사전 기계/설비적 Risk 감소

■ 현장 안전점검 Point

구 분	107개 점검 Point	Check list	비 고
식당 (영빈관포함)	주방, Hall	<ul style="list-style-type: none"> ■ 관찰 Point <ul style="list-style-type: none"> · 전기/가스 시설에 대한 관리 · 이동 동선에 대한 안전확보 · 안내표지판 부착(비상대피로 포함) · 안전보호구 착용 · 소화기 설치 및 관리 상태 · 작업현장/창고 內 낙하의 위험 · 기계장비 운영에 대한 안전조치(비상정지)적합 ■ 현장 근로자 인터뷰 <ul style="list-style-type: none"> · 현장 작업자 기준의 불합리 요소 (개선 요소) · 안전을 확보할 수 있는 추가 조치(보호구 등) 	<div style="text-align: center;"> <div style="background-color: #e91e63; color: white; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">안전 Risk 도출</div> <div style="font-size: 2em; margin-bottom: 10px;">▼</div> <div style="background-color: #9e9e9e; color: white; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">근본 원인 파악</div> <div style="font-size: 2em; margin-bottom: 10px;">▼</div> <div style="background-color: #696969; color: white; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">Risk 제거</div> <p style="font-size: 0.8em;">- 주체, 계획(완료시기) 마련</p> </div>
통근/셔틀버스	주차장, 주요도로		
인프라	공동구, 통신실		
사내운송	하역장, 운송도로		
물류시설/창고	완제품/자재창고, IPK		
복지시설	체육시설, 기숙사		
기 타	보안초소, 암물Box		

→ 2018년 현장 RISK와 주요 안전 법규기반으로 Check List 추출 (주요 7개분야 107 Point, 상시 Patrol진행)

2. 공생협력 경영방침 및 추진계획

7) 공생협력프로그램 추진전략

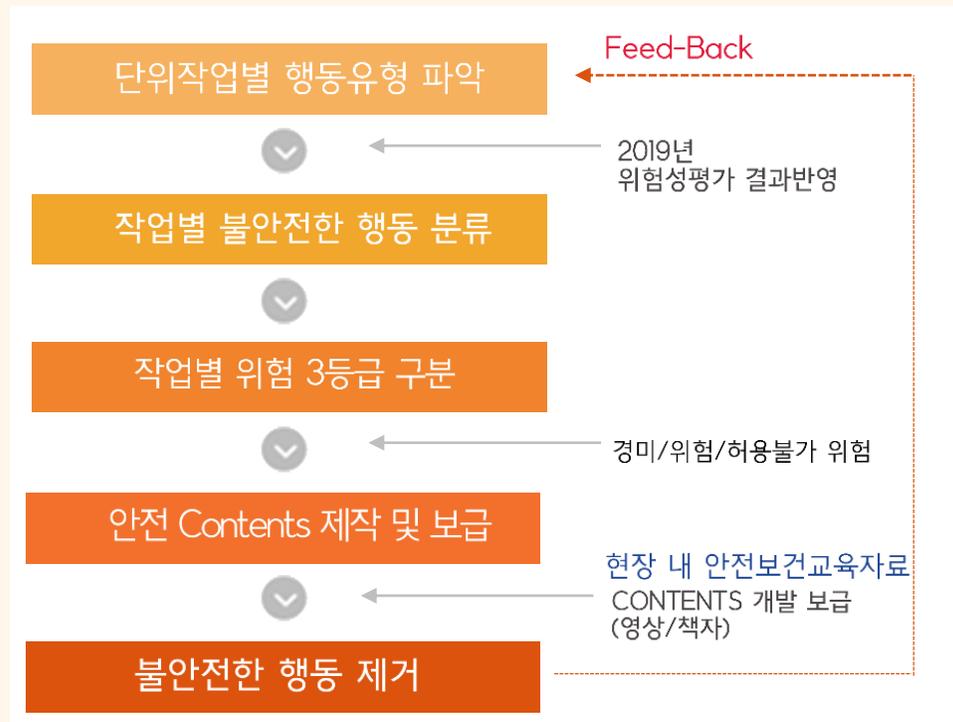
(3) 현장에 맞는 안전 Contents 제공

- ▶ 불안정한 행동 및 위험성이 높은 작업에 대해 현장에 맞는 안전 Contents 제작 및 보급을 통해 작업행동 변화유도



안전Contents 제공을 통한 불안정한 행동 제거

■ 안전컨텐츠 제작 Process



※ 식당/청소/통근버스 업종 상 고령근무자에 맞는 안전Contents 제공 (쉽고 빠르게 전달)

2. 공생협력 경영방침 및 추진계획

7) 공생협력프로그램 추진전략

(4) 소통채널에 대한 안전보건 Hub기능 강화

- ▶ 협력사와 함께하는 각 업무별 실무협의체에 안전에 대한 항목을 추가하여 현장 관리감독자 중심의 주요 안전관리 Point에 대해 주도적으로 Leading

■ 안전보건 소통 채널 Process



구 분	시행 주기	주요 내용	비 고
협력사 1:1 Coaching	1회/매월	<ul style="list-style-type: none"> · 협력사 안전보건관리 체계 등 법적 Risk 문제 해결 · 현장별 안전보건교육 지원 등 안전 Know-How 공유 	
산업안전보건위원회	1회/분기	<ul style="list-style-type: none"> · 당사 및 협력사 안전관리 방향 등 정책 결정 · 분기별 현장점검 등 불합리 현황 및 주요 이슈공유 	
사내협력사 협의체	1회/매월	<ul style="list-style-type: none"> · 연간 안전보건관리계획서 진행유무 상황 확인 · 위험성 평가 방법 및 안전점검 결과 공유 	
각 팀별 협의체 (식당, 통근, 청소, 통신, 운송, IPK등)	1회/주or월	<ul style="list-style-type: none"> · 현장 특성에 맞는 안전관리방법 및 현장 불합리 확인 사실 공유 	

2. 공생협력 경영방침 및 추진계획

8) 공생협력프로그램 일정

▶ 공생협력프로그램 진행일정은 협력사 Needs사항을 반영하여 점진적으로 운영관리 Focus

구 분	주기	2019년 프로그램 Schedule												비 고
		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	
1. 정기 협의회 실시	1회/월	----->												매일 네째주 목요일
2. 합동 안전보건점검 실시 - 작업장 안전진단 등	1회/분기			----->			----->			----->			----->	협력사 작업장 점검
3. 작업장 일상점검 실시	1회/2일	----->												
4. 위험성평가 실시 - 위험성평가 기술지원 등	1회/년		----->											
5. 현장 개선 지원 - 위험성평가 불합리 개선 등	수시				-----> 위험성평가후 개선계획 대비 실적 확인								11월 현장 개선 확인	
6. 안전보호구 지급	수시	----->												요청시 검토 후 지급
7. 비상대피훈련	1회/년		----->										----->	각 협력사별 자체 비상대피훈련
8. 건강관리프로그램 업무 지원 - 고령자 및 여성 등 취약계층	수시	----->												
9. 연간 안전보건관리체계 수립 - 안전보건관리 조직 및 계획	1회/년	-----> 계획수립				-----> 중간점검								계획 수립 지원 (법적 Risk 제거)
10. 위험성평가 인정 사업장 - 시범 운영	반기				-----> 신청		-----> 심사		-----> 검증					7~9월 효과 검증



3. **공생협력프로그램 추진내용**

3. 공생협력프로그램 추진내용

1) 공생협력프로그램 출범 및 협의체 시행

■ 공생협력프로그램 출범식



- ▶ 일시 : 2019.04.11(목)
- ▶ 대상 : 협력사 27개사
- ▶ 장소 : 인력개발원 5F 패기홀
- ▶ 내용 : 공생협력 협약식 및 추진계획 공유

3. 공생협력프로그램 추진내용

2) 협력사 안전보건협의체 및 합동점검

■ 협력사와의 안전보건활동



- ▶ 협의체 : 매일 4주차 목요일 (협력사 소장)
- ▶ 합동점검 : 1회/분기
- ▶ 점검장소 : 식당, 운송, 물류창고, 복지시설 등 170여개 POINT
 - 캠퍼스 내 전기/가스시설관리
 - 이동동선에 대한 안전확보
 - 현장/창고 내 추락/위험 등
 - 안내표지판 등 복지시설 위주의 생활점검



2019년 3월 협력업체 안전보건협의회			
소속	성명	이메일주소	확인(서명)
(가) 웨트	신영권	sayman@wotneed.co.kr	[서명]
(나) 발넷스	노성모	nveb2@hanmail.net	[서명]
(다) 최세영고유원	유병규	yob10004@hanmail.net	[서명]
(라) 한빛반광	김연진	kyhha111@naver.com	[서명]
(리) 발넷스	박성호	psh65118@naver.com	[서명]
롯데글로벌로지스	박정우	pcw0011@naver.com	[서명]
(로) 시유디	임진호	jsed2646@hanmail.net	[서명]
(루) 물류	양철우	mermy@valkservice.com	[서명]
아시아나항공	김기훈	izooobus@naver.com	[서명]
한수위 고공	최기석	js4411@hanmail.net	[서명]
원도건설	전정현	kg44210@ddan.net	[서명]
(주) 북마크			
SK인포텍	송명식	youngsik.song@skhystec.com	[서명]
SK비전	이정민	dol2ms@skhystec.com	[서명]

3. 공생협력프로그램 추진내용

3) 전사 합동점검(노사) 및 작업장 순회점검(2일/1회)



2일 1회 순회 점검 Paper 양식 (이천 사업장 고용노동부 신고양식)

대상 (협력사)	PNS 네트워크	일시	6/19 (수) 09:30~12:00	결재
장소	1CP, 2CP, 3CP, 4CP 하역장 & 창고	점검인원	• 운송서비스팀 변찬길 과장 외 2명	(현업팀장 날인)

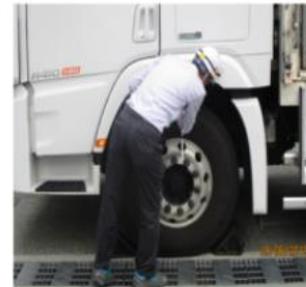


반사경 점검 및 작업 감독

우천에 따른
전기 콘솔 박스 확인

안전 책임자 및
지게차 기사 안전 작업 당부

- ▶노사 합동점검 : 노사동수 7인 (분기/1회)
 - 노사의 협력사 합동 취약개소 발굴에 의한 현장개선
 - "Safety First" 안전보건활동의 의지표명
- ▶작업장 순회점검 (2일/1회)
 - 현업 관리감독자 및 안전지킴이 (7개팀, 19명)
 - 사내협력사 14개사 (170여개 Point)



하역장 점검

약품 차량 점검

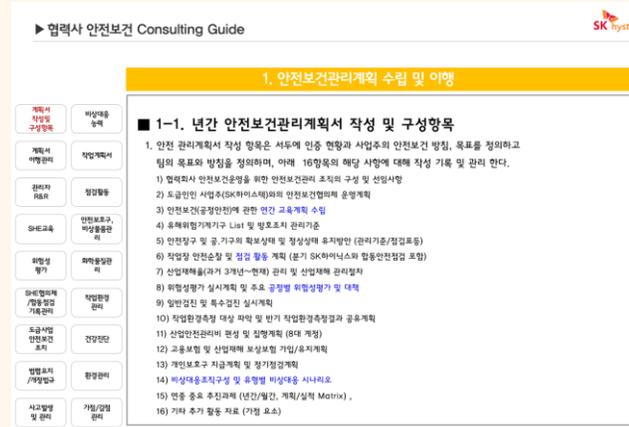
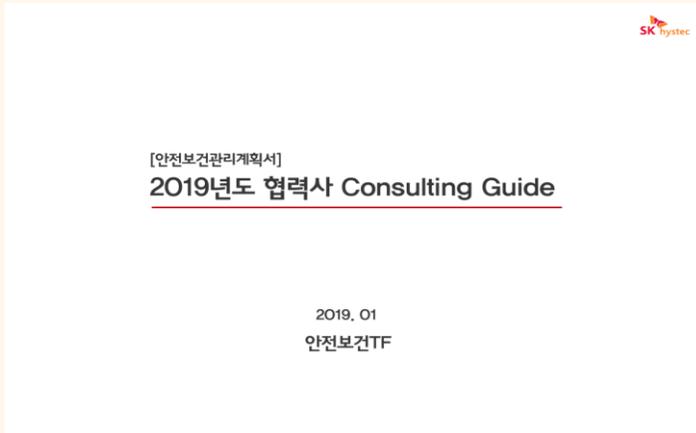
운반용 도구 점검

부착물 확인

3. 공생협력프로그램 추진내용

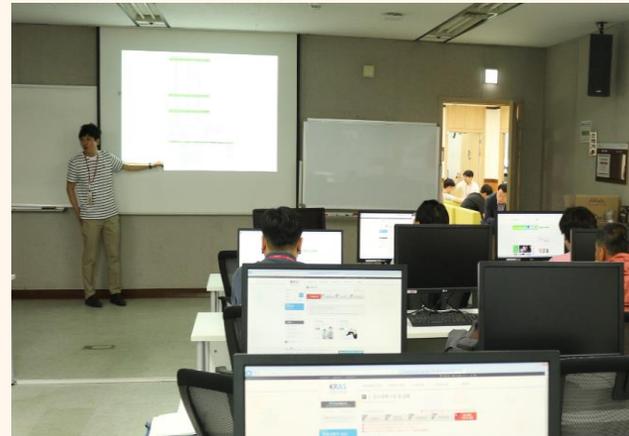
4) 협력사 안전보건관리체계 구축 및 지원

▶ 자율적 안전보건관리체계 구축을 위해 안전보건조직 편성 및 업무 R&R등 안전보건활동에 필요한 Guide Book 및 컨설팅 실시



[주요내용]

- ▶ 협력사 안전보건운영을 위한 안전보건조직 구성 및 선임사항
- ▶ 도급인 사업주(SK하이테크)와의 안전보건협의체 운영계획
- ▶ 안전보건(공정)에 따른 계층별 연간 교육계획 수립
- ▶ 현장 유해위험기계 기구 List 및 방호조치 관리기준
- ▶ 작업장 안전점검 및 점검활동 계획 (SK하이테크 합동점검 포함)
- ▶ 위험성 실시계획 및 대책 사항 정리
- ▶ 일반검진 및 특수검진 실시계획 / 사후관리
- ▶ 개인보호구 지급계획 및 정기점검 계획
- ▶ 비상 대응조직구성 및 유형별 비상대응 시나리오
- ▶ 년중 중요 추진과제 (년간/월간, 계획/실적 Matrix)



■ 협력사 안전보건 Consulting 일정

순번	사업장명	업무분야	일정	
1	제이엔에프상사 중앙점	사내 식당	4/15(월)	
2	후니드 SKY점		4/15(월)	
3	후니드 복지관점		4/16(화)	
2	후니드 청운점		4/16(화)	
3	후니드 고담점		4/17(수)	
4	후니드 행복마을점		4/17(수)	
5	CJ PT&4점		4/18(목)	
6	발렉스서비스		청소, 경비 등	4/18(목)
7	SK입업		조경	4/19(금)
8	에스케이인포섹		인프라서비스	4/19(금)
9	롯데글로벌로지스	사내 택배	4/22(월)	
10	주)휴먼리소스	우체국 및 교환실	4/22(월)	
12	디투디	물류운송	4/23(화)	
13	피엔에스네트웍스	물류운송	4/23(화)	
14	통근버스 14개사	사내 통근버스	4/24(수)	

3. 공생협력프로그램 추진내용

5) 협력사 CPR교육지원

▶ 협력사 근무자에 대한 심폐소생술 교육을 통해 응급상황을 대처능력을 향상시키고 심정지 환자 생존 증가 목적

■ CPR 교육개요

구 분	내 용
1. CPR 교육대상	▶ 이천캠퍼스 협력사 27개 대상 / 약 2,000명 (통근버스, 식당, 물류운송, 복지서비스) · 대상자 선정 : 협력사별 희망업체
2. CPR 교육기관	▶ 경기도의료원 이천병원 공공사업과 (경기도청 지원사업) · 교육강사 : 오수일 간호과장 (이천병원 前 간호과장 및 경희대학교 외래교수 / 경북대학교 전임교수)
3. CPR 교육기간	▶ 7월 ~ 11월 (공공사업 예산소진 시)
4. CPR 교육장소	▶ SK하이닉스 ESH 교육체험관 (09:00 ~ 10:30 / 13:00~15:30) · 교육시간 : 90분 교육예정 (30명 / 1Class)
5. CPR 기타사항	▶ 협력사별 교육시간 Flexible 운영가능 여부 확인 및 식당은 찾아가는 CPR교육 검토 예정 · 교육차수 : 총 30차수 운영예정 (예산 및 운영신청에 따라 변경예정)

SK hystec

협력사 Resopnsible Care 지원을 위한
이천병원과 함께하는 CPR 실습체험 교육

I AM A HEART HERO! 하트히어로

경기도의료원 이천병원
GYEONGGI PROVINCIAL MEDICAL CENTER
ICHEON HOSPITAL



3. 공생협력프로그램 추진내용

6) 비상대피 훈련 및 지원

▶ 비상상황 발생을 대비한 훈련진행으로 협력사 구성원의 대피능력 향상(신속/정확한 대피를 통한 인명피해 최소화)

2019년 비상대피 훈련계획 안내
[이천캠퍼스]

당사 업무영역 내 비상상황(화재, 지진 등)에 대한 경각심 고취 및 비상대응 능력제고를 위한 비상대피훈련을 실시합니다.

▶ 비상대피훈련 개요 [주관: SK하이닉스 이천안전팀]
- 대상: 총 12개소 (당사 2개소 및 협력사 10개소)

구분	협력사	훈련일정			비고
		1분기	2분기	4분기	
당사	협력2관				집결지: 중앙식당 1층
	인력개발원	3/19(화) 11:20	5/24(화) 16:00		
사내 협력사	복지식당			10/18(금) 09:00	집결지 별도안내
	중앙식당	3/15(금) 09:00			
	청운식당			11/14(목) 15:30	
	SUPEX 식당				
	행복1마을 식당			11/26(화) 15:30	
	행복2마을 식당	3/11(월) 16:00			
	행복 1마을			11/19(화) 15:30	
	행복 2마을	3/14(목) 16:00			
	청운 기숙사			11/28(목) 15:30	
	현우 기숙사			11/28(목) 18:00	

- 비상대피 시나리오는 별도안내예정 [現 협의 중] (세부내용 담당자별 안내)

-SK하이닉스-



2019년 상반기 복지시설 협력사 소방훈련 계획서

훈련 목적	화재발생 대비 가상훈련을 실시하고 이에따른 화재에 대한 경각심을 매번 일깨워 주어 화재의 위험사항을 인지 조기진화 및 신속한 대피로 피해를 최소화하기 위함.		
훈련 일시	2019년 03월 29일		
훈련 장소	행복3동 알마당		
훈련 참가자	㈜후니드		
훈련 개요	현장훈련: 기초훈련 사용실습 및 비상대피훈련 실시		
훈련 절차	<ol style="list-style-type: none"> 1. 화재 신고: 최초 발견자 SK 하이닉스 비상전화 (907-9999) 신고 2. 조기 진화: 최초 발견자가 소화기사용 신속히 화재 조기진화 실시 3. 비상대피: 화재 규모에 따라 피난 안내방송시 피난 유도자 지시에 따라 신속히 지정 집결지로 대피 4. 집결지이동: 기숙사 해당동 1차 집결지로 이동후 인원파악 및 부상자 확인 5. 훈련 평가: 현장 훈련에 대한 진행 과정의 평가 6. 사후 조치: 평가 결과에 따른 후속 조치 및 훈련 종료 7. 보완 사항: 훈련 미비점 적출후 차후 개선계획 수립 		

소방 훈련 결과 보고서		작성	검토	승인
훈련 일시	2019.03.29	훈련 주관부서	㈜발력스 서비스 소방안전팀	
훈련 장소	행복3동 알마당	사용 기자재	소화기, 유도봉, 신디, 경통	
참석 대상	㈜후니드	훈련 제목	상반기 복지시설 협력사 소방안전교육	
훈련 내용	<p>행복4동 남자식당 조리실 화재발생 최초 목격자 CMS-9999 화재신고 후 소화기 사용 신속한 조기진화 실시 및 화재 규모에 따른 피난유도자 지시에 정상으로 신속히 대피한다.</p> <p style="text-align: center; font-size: 2em;">1 페이지</p> <p>해당 지속적인 소방안전 이론교육 및 소화기사용 현장 실습이 필요함</p> <p>훈련 결과</p>			
훈련 문제점	비상대피 훈련중 집결지 이동시 참담 방행으로 집중력이 저하함			
보완 사항	하반기에는 식용유 화재대비 조리실측에 비치된 강력소화기 현장 실습도 실시예정			

3. 공생협력프로그램 추진내용

7) 위험성평가 지원

▶ 작업장 내 위험성평가 기법 및 Risk도출을 위한 협력사 사업주 및 담당자 위험성평가 교육지원

■ 위험성평가 교육



(위험성평가 사업주 교육)



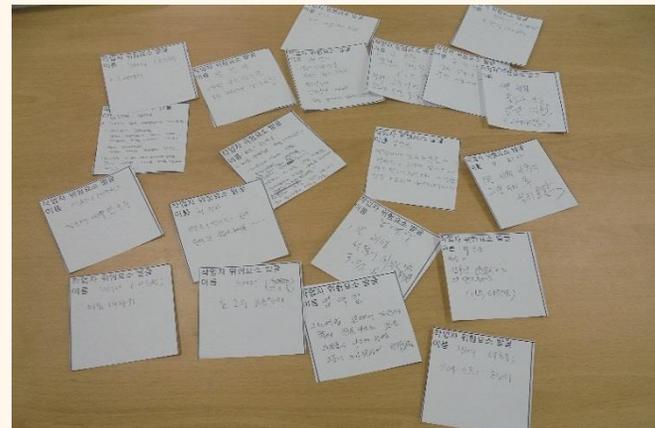
(위험성평가 담당자 교육)



(현장 위험성평가 시행)

작업자 위험성평가 교육 및 위험성 발굴 회의					
교육구분	대상자	명	일차	명	
교육구분	대상자	명	일차	명	
교육시간	12:00 ~ 14:00		교육장소	충청남도	
교육내용	작업자 위험성평가 교육 및 위험성 발굴 회의				
강사 명 (관리감독자)	직무 및 직역	성명	비고		
		박찬수			
No	성명	서명	No	성명	서명
1	나성훈		12	정영민	
2	나지환		13	최수영	
3	홍성환		14	최재원	
4	노태원		15	이영민	
5	송현나		16	홍명자	
6	송현수		17	김준기	
7	박소현		18	김종민	
8	이재우		19	송문남	
9	김영서		20	김민수	
10	김현진		21	박희재	
11	이재욱		22	이희재	

위험성평가 교육 및 추정 회의 참석자 명단					
교육구분	대상자	명	일차	명	
교육구분	대상자	명	일차	명	
교육시간	12:00 ~ 14:00		교육장소	충청남도	
교육내용	위험성평가 교육 및 추정 회의				
강사 명 (관리감독자)	직무 및 직역	성명	비고		
		김민수			
No	성명	서명	No	성명	서명
1	이재욱		11	이주원	
2	정영민		12	이재우	
3	홍성환		13	이재우	
4	노태원		14	송현수	
5	송현나		15	김준기	
6	송현수		16	김민수	
7	박소현		17	김영서	
8	이재우		18	김현진	
9	김영서		19	김민수	
10	김현진				



(전 근로자 참여/브레인스토밍 도입)



(각 협력사별 위험성평가 추정회의)

3. 공생협력프로그램 추진내용

8) 안전Contents 제공

- ▶ 협력사 근무자들이 위험성에 대해 쉽게 인지할 수 있도록 Color Coding을 접목하여 영상 및 안전보건표지판 제작/보급

**교육 Contents
영상제작**

▶ 현장에 맞는 표준작업절차서 제작 및 보급 (Running Time : 2~3분, 단위작업별)

**위기탈출
안전권**

식당조리업 안전교육영상

**단체급식(후니드)
전처리 과정편**

적당량을 나누어 운반

**「A형 사다리 승강설비용」
(작업용 사용금지)**

**중량물 운반 시
제품의 무게중심을
확인하여 주시기 바랍니다.**

업체명	제품명	무 게	무게중심
1		Kg	
2		Kg	
3		Kg	
4		Kg	
5		Kg	
6		Kg	
7		Kg	
8		Kg	
9		Kg	
10		Kg	

**4. 안전보호구
복장기준**

1) 안전모 & 표식을 부착기준
 (1) U/T 배관 : Process Utility 배관 / Hookup → 노란색
 (2) 이전정주 펄스 전계구역 (FAB/외부) 적용기준

구분	교육과명	착용 색상	비고
SK하이닉스	장사 관리감독자		흰색
	U/T 배관		노란색
	토크, 건축전체		청색
협력업체	전기통신 전체		녹색
	장비,설비 U/T sys		오렌지색
	특수작업종류 (해기갑시,신호/유도)		빨간색
	관리감독자 공통 (ERP 및 안전감독자)		흰색

**화학사고
신고기준 안내**

9999

3. 공생협력프로그램 추진내용



8) 안전Contents 제공

▶ 협력사 근무자들이 위험성에 대해 쉽게 인지할 수 있도록 Color Coding을 접목하여 영상 및 안전보건표지판 제작/보급

안전작업허가서					
1. 허가서 발의승인					[단순일일작업]
작업부서	담당자	Tel	운영부서 담당자	작업 전 현장확인	完
허가된 작업종류		밀폐작업			
2. 작업개요					
작업명					
작업장소					연장시간
작업내용					입회자 연장승인
작업일자	작업허가시간				
작업업체 (Main업체)	작업지휘자 (Main업체)				Tel
하도급업체	하도급 감독자				하도급 감독자
3. 공통 확인사항					
확인 항목	운영부서(입회자) (V 표기)	실행부서(작업지휘자) (V 표기)	작업 일간편 비치 서류		
· 안전교육 이수 여부	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	· 안전작업 허가서 <input type="checkbox"/> 비치		
· 작업공구 필수 안전인증 필증 사용	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	· 위험성 평가서 <input type="checkbox"/> 비치		
· 작업 구역 설정 (Fence 설치)	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	· 작업절차서 (보호구 착용기준 포함) <input type="checkbox"/> 비치		
· 전기 절연 교육 (작업 전, 중, 후)	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	· 비상조치 계획서 <input type="checkbox"/> 비치		
· 작업시 위험성평가서 안전대책	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	· 작업 계획서 <input type="checkbox"/> 비치 <input type="checkbox"/> N/A		
· 보호구 착용 상태 (호출음보호구 밀착검사 실시)	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	· MSDS (물질안전보건자료) <input type="checkbox"/> 비치 <input type="checkbox"/> N/A		
· Check Sheet 서명	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A			
4. 근로자 명단					
[고지 사항] 사업장 내 작업현장 안전점검을 위한 용도로 안전관리 기기 활용하여 촬영하고 있으며 영상(개인정보 포함)은 안전점검 목적 이외의 용도로는 사용되지 않습니다.					
작업자 (안전교육 이수자)	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명
	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명
	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명
	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명
	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명
특이사항 초치 사항	* 특이 사유 기재 : 작업지휘자 고대/재입회소/작업명 * 특이 안전조치 사항 기재		관련 설비/기계/도달자 (작업대상 안전조치 필요 시)	시간/이름/서명	
5. 작업확인		6. 작업 허가			
작업 승인자 (입회자)	시간/이름/서명	작업 허가자 (작업지휘자)	시간/이름/서명		
7. 작업완료 확인					
작업 완료 시간	전체작업 완료시간	작업지휘자	이름/서명	이름/서명	
		입회자	이름/서명	이름/서명	

안전작업허가서					
1. 허가서 발의승인					[단순일일작업]
작업부서	담당자	Tel	운영부서 담당자	작업 전 현장확인	完
허가된 작업종류		고소작업			
2. 작업개요					
작업명					
작업장소					연장시간
작업내용					입회자 연장승인
작업일자	작업허가시간				
작업업체 (Main업체)	작업지휘자 (Main업체)				Tel
하도급업체	하도급 감독자				하도급 감독자
3. 공통 확인사항					
확인 항목	운영부서(입회자) (V 표기)	실행부서(작업지휘자) (V 표기)	작업 일간편 비치 서류		
· 환경교육 이수 여부	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	· 안전작업 허가서 <input type="checkbox"/> 비치		
· 작업공구 필수 안전인증 필증 사용	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	· 위험성 평가서 <input type="checkbox"/> 비치		
· 작업 구역 설정 (Fence 설치)	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	· 작업절차서 (보호구 착용기준 포함) <input type="checkbox"/> 비치		
· 전기 절연 교육 (작업 전, 중, 후)	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	· 비상조치 계획서 <input type="checkbox"/> 비치		
· 작업시 위험성평가서 안전대책	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	· 작업 계획서 <input type="checkbox"/> 비치 <input type="checkbox"/> N/A		
· 보호구 착용 상태 (호출음보호구 밀착검사 실시)	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	· MSDS (물질안전보건자료) <input type="checkbox"/> 비치 <input type="checkbox"/> N/A		
· Check Sheet 서명	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A			
4. 근로자 명단					
[고지 사항] 사업장 내 작업현장 안전점검을 위한 용도로 안전관리 기기 활용하여 촬영하고 있으며 영상(개인정보 포함)은 안전점검 목적 이외의 용도로는 사용되지 않습니다.					
작업자 (안전교육 이수자)	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명
	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명
	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명
	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명
	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명
특이사항 초치 사항	* 특이 사유 기재 : 작업지휘자 고대/재입회소/작업명 * 특이 안전조치 사항 기재		관련 설비/기계/도달자 (작업대상 안전조치 필요 시)	시간/이름/서명	
5. 작업확인		6. 작업 허가			
작업 승인자 (입회자)	시간/이름/서명	작업 허가자 (작업지휘자)	시간/이름/서명		
7. 작업완료 확인					
작업 완료 시간	전체작업 완료시간	작업지휘자	이름/서명	이름/서명	
		입회자	이름/서명	이름/서명	

안전작업허가서					
1. 허가서 발의승인					[특별일일작업]
작업부서	담당자	Tel	운영부서 담당자	작업 전 현장확인	完
허가된 작업종류		밀폐작업			
2. 작업개요					
작업명					
작업장소					연장시간
작업내용					입회자 연장승인
작업일자	작업허가시간				
작업업체 (Main업체)	작업지휘자 (Main업체)				Tel
하도급업체	하도급 감독자				하도급 감독자
3. 공통 확인사항					
확인 항목	운영부서(입회자) (V 표기)	실행부서(작업지휘자) (V 표기)	작업 일간편 비치 서류		
· 안전교육 이수 여부	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	· 안전작업 허가서 <input type="checkbox"/> 비치		
· 작업공구 필수 안전인증 필증 사용	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	· 위험성 평가서 <input type="checkbox"/> 비치		
· 작업 구역 설정 (Fence 설치)	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	· 작업절차서 (보호구 착용기준 포함) <input type="checkbox"/> 비치		
· 전기 절연 교육 (작업 전, 중, 후)	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	· 비상조치 계획서 <input type="checkbox"/> 비치		
· 작업시 위험성평가서 안전대책	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	· 작업 계획서 <input type="checkbox"/> 비치 <input type="checkbox"/> N/A		
· 보호구 착용 상태 (호출음보호구 밀착검사 실시)	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	· MSDS (물질안전보건자료) <input type="checkbox"/> 비치 <input type="checkbox"/> N/A		
· Check Sheet 서명	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A	<input type="checkbox"/> 확인 <input type="checkbox"/> N/A			
4. 근로자 명단					
[고지 사항] 사업장 내 작업현장 안전점검을 위한 용도로 안전관리 기기 활용하여 촬영하고 있으며 영상(개인정보 포함)은 안전점검 목적 이외의 용도로는 사용되지 않습니다.					
작업자 (안전교육 이수자)	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명
	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명
	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명
	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명
	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명	소속/이름/서명
특이사항 초치 사항	* 특이 사유 기재 : 작업지휘자 고대/재입회소/작업명 * 특이 안전조치 사항 기재		관련 설비/기계/도달자 (작업대상 안전조치 필요 시)	시간/이름/서명	
5. 작업확인		6. 작업 허가			
작업 승인자 (입회자)	시간/이름/서명	작업 허가자 (작업지휘자)	시간/이름/서명		
7. 작업완료 확인					
작업 완료 시간	전체작업 완료시간	작업지휘자	이름/서명	이름/서명	
		입회자	이름/서명	이름/서명	

3. 공생협력프로그램 추진내용

9) 마음Care Program지원

▶ 고객응대 근로자(구성원)의 건강장애 예방조치 일환으로, 과도한 스트레스로 부터 구성원을 보호하고 삶의 균형을 유지하기 위한 프로그램

■ 대상자 : 고객접점에서 근무하는 구성원(85명) 및 협력사 휴먼리소스(7명) 희망자

[식당·통근이천/청주서비스팀·사원증발급실·부속의원 및 통신실·우체국 고객접점 응대 근무자 대상]



[시행기관 : 한국 EAP협회]

구분	항 목	내 용
마음Care Program	마음건강 평가	내용 : 개인, 직무, 심리, 관계, 조직 등 방법 : 온라인 설문조사 문항 : 85개 문항 / 개인별 결과보고서
	상담	형태 : 대면, 전화 및 이메일 시간 : 월 ~ 토 (09시 ~ 21시) 감정노동관리 / 직무스트레스 / 업무부적응 등

[진행일정]

일시	세부내용
3/27~4/5	개인별 E-Mail 홍보 및 접수(해당 site 직접 접수)
4/8~4/30	구축된 온라인 사이트에서 "마음평가" 시행
5/1~9/30	상담 접수 및 시행 (단, 희망자에 한함)

※ 상담은 5회 정도 진행(개인별 상이), 대면상담 또는 전화상담 가능

3. 공생협력프로그램 추진내용

10) 협력사 건강증진활동

60분의 고품격 가치! 프리미엄 토크세미나

어쩌다 비만

대상 | 건강에 관심있는 구성원 누구나
일시 | 2019년 6월 13일(목) 오후 4시
장소 | 이천 SUPEX Center, Challenge Hall (3층)

건강한 다이어트를 꿈꾸는 구성원들을 위하여
보건세미나 2탄을 진행합니다. 비만과 다이어트의 핵심적인
이야기가 시작됩니다. '건강한 여름나기' 지금부터 준비하세요!

재치있는 입담! 신선한 해석! 심장을 뛰게할 Hot한 특강

먹으면서 살을 뺄 수 있을까? 간헐적 단식 VS 저탄고지? 유행하는데... 나도 한번 해볼까?
건강한 다이어트를 꿈꾸는 구성원들이라면 꼭 알아야 할 진실!
그 진실의 해답을 얻게 될 60분의 소중한 시간에 구성원들을 초대합니다.



올바른 다이어트 제시자
손준천 의학박사

강사 소개

- 사내 부속의원 원장
- 연세대학교 의학박사
- 광 대한 비만건강학회 연수이사
- 前 을지대학교학 가정의학과 교수
- 만성질환 환자관리 전문진료



통찰력의 소유자

시뮬자: 나뉘은 예방의학전문가

대표 저서

- 19년 고강도 운동 vs 저강도 운동(대한 비만 연구사회)
- 18년 정월 먹고 살릴 수는 없는가? (부산가정의학회)
- 16년 과일은 많이 먹어도 괜찮다?
- 18년 유행하는 비만 식이요법의 허와 실(국제 미용노화학회)
- 17년 건강기능 식품으로 비만 치료 가능할까?
- 16년 11월 7일 헬스코리아 뉴스 외 다수 논문저술



(사내 수영장)



(사내 체육관)



(요가교실)



(심리상담실)



(건강증진실)



(운동공간)

구성원용 사내 협력사

독감 예방접종

이해내용 준수 시 구성원은 접종비용의 50% 회사지급



구분	구성원	사내 협력사
접종기간 (장 소)	참여 백신 소진 시 까지 (선착순 접종)	좌 중
시 간	이천점프스 부속의원 (인력개발원 1F) 08:30 - 17:00 (홍식시간 접종 / 포, 월 제외) (제조사: SK바이오사이언스)	좌 중
접종백신 (접종비용의 50%)	9,000원 (한글/급여공제)	접종비용 전액 (본인부담 100%) * 상생협력사는 50%

※ 추가 확보된 백신 200개에 한하여 선착순 접종 실시하며,
백신 소진 후 '18년 구성원용 & 사내 협력사 대상 독감접종을 종료합니다.

문의사항 | 이천: 박현주 책임 (☎ 5+2922)

운동을 좋아하는 사람 모두 모이세요.

스포츠 몬스터 하남 / 고양

BASIC ZONE

EXCITING ZONE

ADVENTURE ZONE

DIGITAL ZONE

이름	내 용	비 고
1	예약 사이트 접속	주소 : www.sports.kr
2	기입료도 등록 및 예약비도 등록	기입료도 : 734792
3	계좌 입금	
4	모바일티켓수령	

상품	이용시간	정상가격	온라인가	SK하이닉스 제휴가
미용관 (여성/남성 구분)	2시간	대당 25,000원 소문 20,000원	할인 10%	16,000원

※ 온라인가 : 6:20 기준 내이며 티켓 가격 참조
※ 티켓구매기간 : 2018.06.11 ~ 2018.07.14
※ 사용가능한 구좌당분부터 1개월 이내
※ 취소 및 환불 : 사용가능한 내 잔액환불이 예약사이트를 통하여 가능합니다.

유의 사항
1. 신청 200명 미만 입장 불가
2. 이용료는 2시간 이용권으로 초과 시 10분당 1,000원 추가 요금이 발생됩니다.
3. 입장 기본 조건 시 입장이 제한 될 수 있으며 회장의 고령에 따라 순차적으로 입장이 가능합니다.

4. 장애요인 및 극복 노력

4. 장애요인 및 극복노력

▶ SK하이닉스SK건설에 비해 제조/건설업에 비해 서비스업에 대한 안전에 대한 인식부족





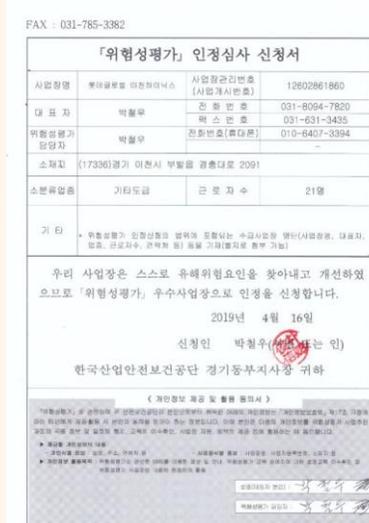
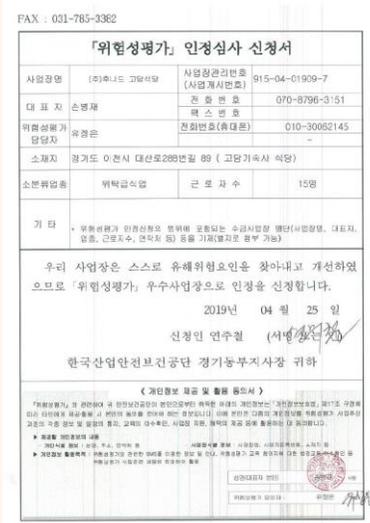
5. **공생협력프로그램 주요성과**

5. 공생협력프로그램 주요성과

(1) 실질적 위험성평가 강화

■ 위험성평가 인정사업장 추진

순번	사업장명	인정신청서 제출	비고
1	(주)에이엔에프상사	19년 4월 25일	
2	후니드 청운점	19년 4월 25일	
3	후니드 고담점	19년 4월 25일	
4	후니드 행복마을점	19년 4월 25일	
5	SK입업(주)	19년 4월 25일	
6	롯데글로벌로지스	19년 4월 25일	
7	주)휴먼리소스	19년 4월 25일	
8	에스케이인포섹	19년 4월 25일	
9	2000관광여행사	19년 4월 25일	
10	아시아고속관광(주)	19년 4월 25일	
11	(주)차세대고속관광	19년 4월 25일	
12	(주)활기찬중부관광	19년 4월 25일	
13	(주)한빛관광	19년 4월 25일	
14	수도관광	19년 4월 25일	
15	(주)그린고속관광	19년 4월 25일	
16	(주)청운관광여행사	19년 4월 25일	
17	(주)동남고속관광	19년 4월 25일	
18	중부고속관광	19년 4월 25일	
19	(주)금강고속투어	19년 4월 25일	
20	일류투어(주)	19년 4월 25일	
21	(주)유진여행사	19년 4월 25일	
22	(주)한누리관광	19년 4월 25일	



(위험성평가 인정심사 신청)
안전보건공단 경기동부지사 : 신인철 차장



(활기찬중부관광 차량정비소)

※ 100인 미만 사업장에 대해 위험성평가 인정사업장 추진 (4월 ~ 7월)

5. 공생협력프로그램 주요성과

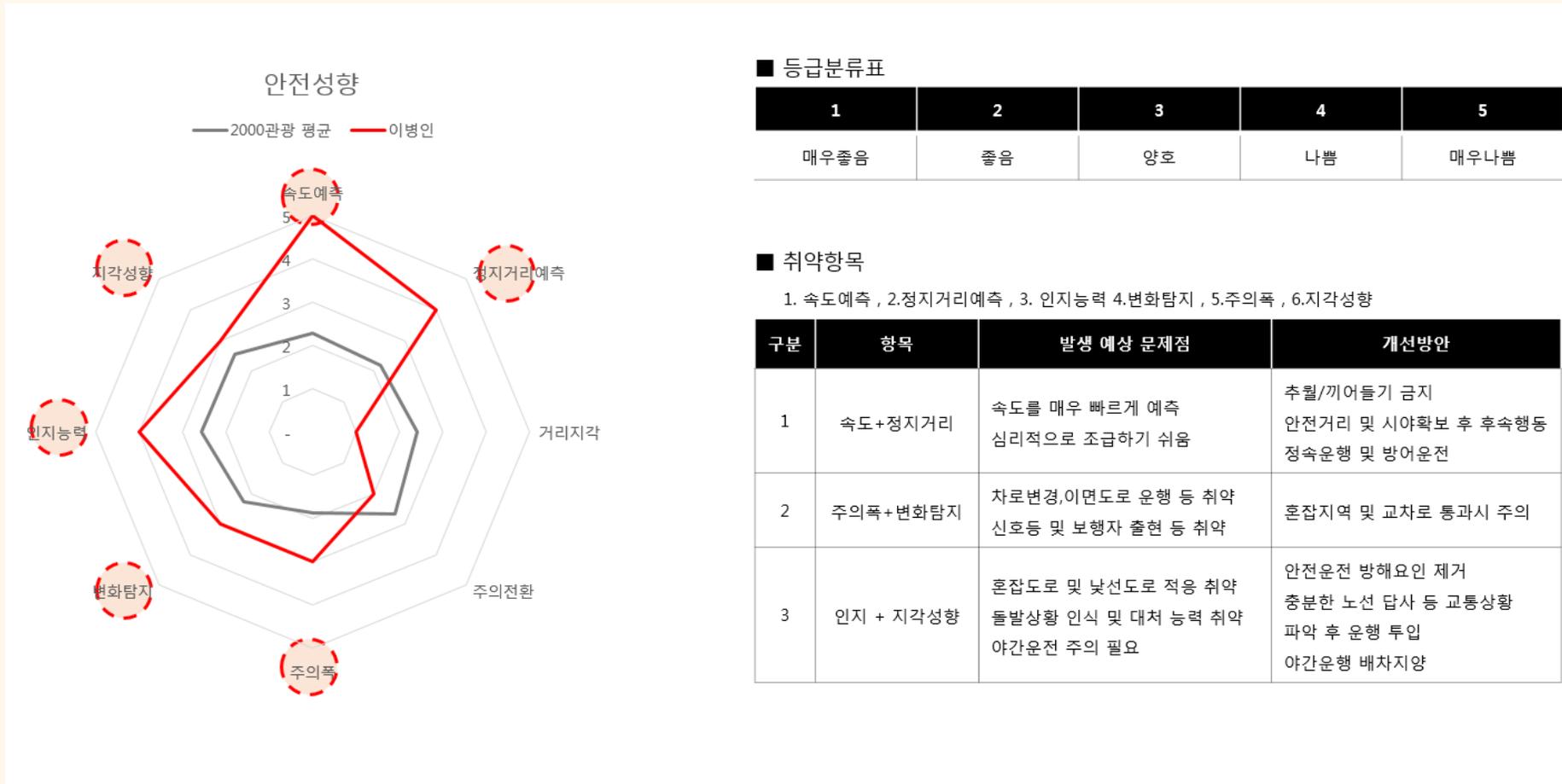
(1) 실질적 위험성평가 강화

업체명	Area	계	위험도 수준별 현황						개선 실행 현황			개선률	해당부서	
			1~3	4~6	8	9~10	12~15	16~20	개선대상	개선완료	개선진행			
			(무시위험)	(미미위험)	(경미위험)	(상당위험)	(중대위험)	(허용불가위험)						
유해-위험요소		계	2,238	707	1277	88	125	40	1	161	136	25	83.4%	
1	후니드 SKY점	SUPEX CENTER	96	17	69	3	7			7	4	3	53EA/43EA (81.1%)	식당서비스팀
2	후니드 복지관점	복지관	206	52	138	8	8			8	6	2		
3	후니드 청운점	청운식당	284	125	128	16	8	7		15	15			
4	후니드 행복마을1점	고담기숙사식당	207	56	132	12	6	1		7	4	3		
5	후니드 행복마을점	행복마을식당	132	42	79	6	5			5	3	2		
6	제이앤에프상사	중앙식당	223	5	205	2	11			11	11			
7	발렉스	시설지원 1팀	109	99		8	2			2	2		36EA/25EA (74.2%)	지원팀
		시설지원 2팀	37		2	2	18	14	1	28	5			
		보안팀	29	16	7	2	4			4		4		제품관리팀
		포장지원팀(IPK)	31	16	13	1	1			1	1			
9	피앤에스네트웍스	PKG, Probe	152	26	108		4	14		18	12	6	29EA/23EA (79.3%)	운송서비스팀
10	디투디	각 FAB 하차	64	6	49	3	6		6	6		지원팀		
11	SK입업	조경공사	15		11	4								
12	롯데글로벌로지스	사내택배	4	3	1									
13	휴먼리소스	우체국 및 통신실	22		17		5		5	5				이천서비스팀
14	2000관광	출퇴근버스	12	1	6		3	2		5	5	161EA/161EA (100%)	통근서비스팀	
15	그린관광	출퇴근버스	25	9	12	2	2		2	2				
16	금강고속관광	출퇴근버스	43	10	29		4		4	4				
17	동남고속관광	출퇴근버스	78	69	6	2	1		1	1				
18	수도관광	출퇴근버스	52	38	8		4	2	6	6				
19	아시아고속관광	출퇴근버스	69	13	48	5	3		3	3				
20	유진관광	출퇴근버스	67	13	48	4	2		2	2				
21	일류투어	출퇴근버스	26	6	16		4		4	4				
22	중부관광	출퇴근버스	67	20	41	2	4		4	4				
23	청운관광	출퇴근버스	24	10	13		1		1	1				
24	한빛관광	출퇴근버스	28	17	8	1	2		2	2				
25	활기찬중부	출퇴근버스	67	13	48	4	2		2	2				
26	차세대고속관광	출퇴근버스	23	13	7	1	2		2	2				
27	한누리관광	출퇴근버스	46	12	28		6		6	6				

5. 공생협력프로그램 주요성과

(1) 실질적 위험성평가 강화

■ Human Error 방지대책 강구



■ 등급분류표

1	2	3	4	5
매우 좋음	좋음	양호	나쁨	매우 나쁨

■ 취약항목

1. 속도예측, 2.정지거리예측, 3. 인지능력 4.변화탐지, 5.주의폭, 6.지각성향

구분	항목	발생 예상 문제점	개선방안
1	속도+정지거리	속도를 매우 빠르게 예측 심리적으로 조급하기 쉬움	추월/끼어들기 금지 안전거리 및 시야확보 후 후속행동 정속운행 및 방어운전
2	주의폭+변화탐지	차로변경,이면도로 운행 등 취약 신호등 및 보행자 출현 등 취약	혼잡지역 및 교차로 통과시 주의
3	인지 + 지각성향	혼잡도로 및 낮선도로 적응 취약 돌발상황 인식 및 대처 능력 취약 야간운전 주의 필요	안전운전 방해요인 제거 충분한 노선 답사 등 교통상황 파악 후 운행 투입 야간운행 배치지양

3. 공생협력프로그램 추진실적

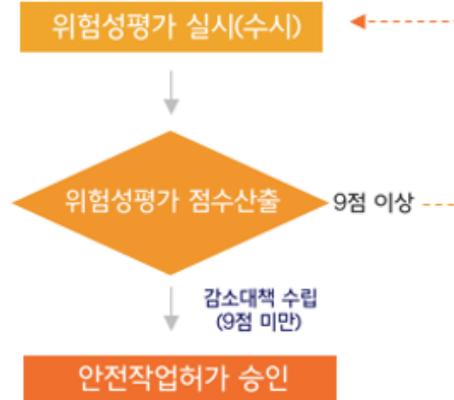
(2) 협력사 SHE평가

▶ 도급사업 운영 시 최초단계부터 안전보건에 관한 사항 검토. 업무수행 시 수급업체 재해예방을 위한 안전보건관리 실행과 평가 및 환류를 통해 지속적인 안전보건관리체계 유지 (고위험 작업관리 포함)

■ 적격수급업체 선정을 위한 의무 부과 (제 6조 신설)



「고위험 작업관리 운영계획」



[협력사 평가표]

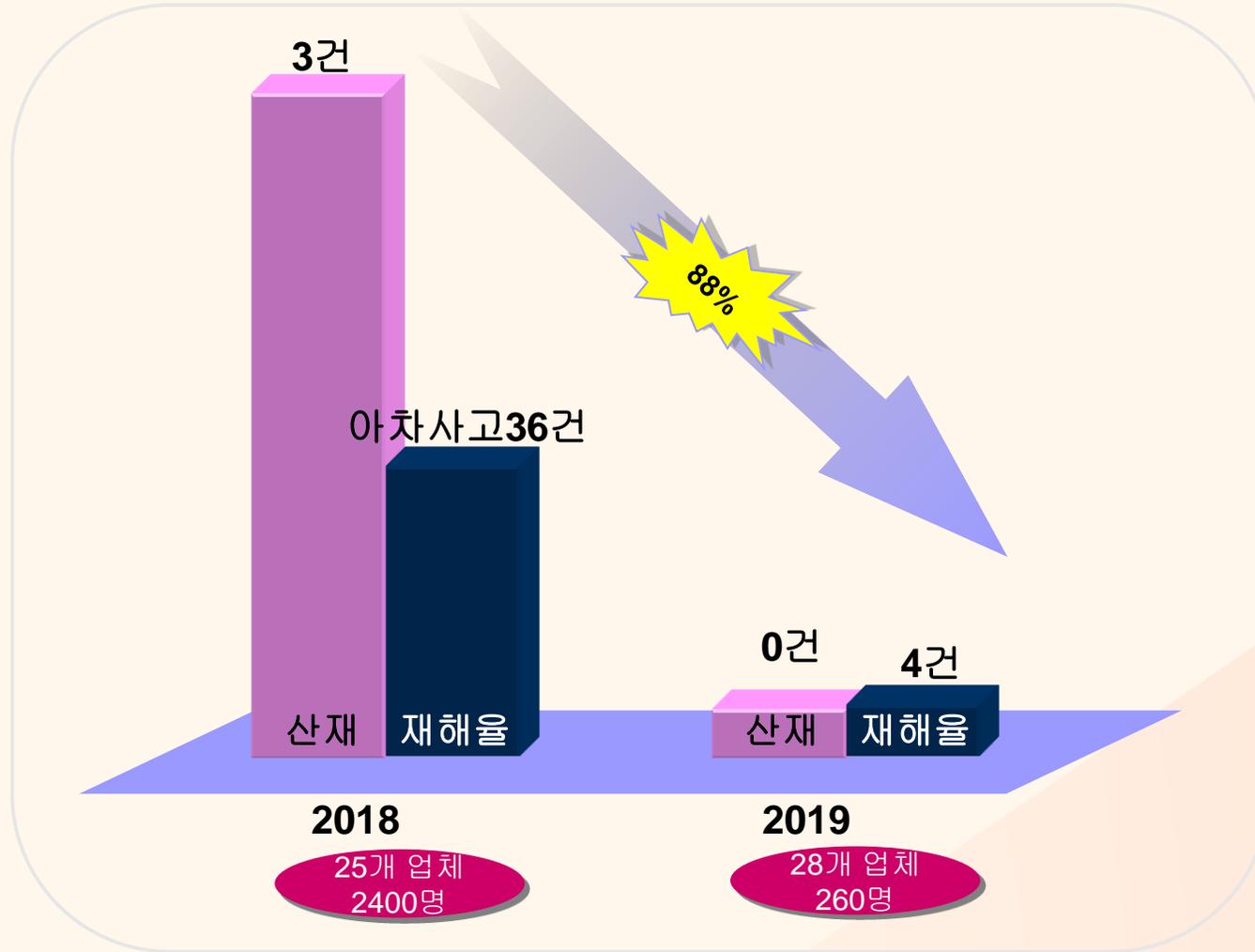
구분	배점	득점
A. 안전보건관리체계	40점	
B. 실행수준	20점	
C. 운영관리	20점	
D. 재해발생수준	20점	

3) Excellent / 2) Good / 1) Fair / 0) Need Improvement / -1) Poor

협력사 ESH 평가 Checklist	평가항목		점수					평가구분
	평가항목	평가항목	E	G	F	N	P	
1) ESH내역 운영 / 교육	10	10						
1) 안전 ESH 운영계획 수립	10	10						
2) ESH내역 구성	10	10						
3) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
4) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
5) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
6) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
7) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
8) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
9) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
10) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
11) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
12) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
13) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
14) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
15) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
16) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
17) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
18) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
19) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
20) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
21) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
22) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
23) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
24) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
25) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
26) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
27) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
28) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
29) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
30) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
31) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
32) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
33) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
34) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
35) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
36) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
37) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
38) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
39) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
40) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
41) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
42) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
43) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
44) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
45) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
46) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
47) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
48) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
49) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						
50) 안전보건위원회 또는 안전보건관리위원회 구성	10	10						

5. 공생협력프로그램 주요성과

(3) 전년대비 재해률



협력업체 사고율

협력사 스스로
 자율안전경영정착으로
 각 무재해 활동을 시행하여
 1월부터 6월까지 작년 39건
 사고대비 4건이 아차사고 발생



5. 공생협력프로그램 주요성과

(4) 협력사 지원예산

지원 현황	성과	예산
▪ 협력업체 지원체계 구축	▪ 실시간 안전정보 공유(안전관리 Sys' 구축)	
▪ 안전보건정보 Network 구축·운영	▪ 모기업 작업표준, 안전 Skill 습득	
▪ 안전보건 훈련 지원	▪ 비상대응력 향상	
▪ 안전보건 활동 지원	▪ 자율안전 체계 정착, 안전 활동 동기 부여	
▪ 건강증진 활동 지원	▪ 협력사 진료	
▪ 안전보건 교육 지원	▪ 협력사 위험성평가	
▪ 안전보호구 지급 관리	▪ 적재적소의 안전보호구 지급 및 개선	
▪ 협력업체 안전보건 개선 지원	▪ 사고 예방을 통한 재해율 감소	
계	-	

5. **공생협력프로그램** 향후계획

6. 공생협력프로그램 향후계획

