

문서번호	공사감독1처-5664
보존기간	영구
결재일자	2017.08.07.
공개여부	공개

★대리	팀장	공사감독1처장	시설안전본부장	
협 조				

시설안전본부 안전관리대책 발굴 결과 보고

2017. 8.

시설안전본부 안전관리대책 발굴 결과 보고

시설안전본부내 각 팀별 소관 (공사)현장의 현안사항 및 최근 안전사고, 사회적 이슈, 문제점 등을 분석하여 각 현장별 특성과 상황에 맞는 안전관리대책을 발굴·추진하고자 함

□ 추진경위

- 공사감독처 팀별 현장 안전관리 대책 과제 발굴 지시: '17. 5. 30.
- 안전관리대책 발굴 보고(1차) 실시: 6. 20.
 - 10건 중 3건(토목팀, 토목건축팀, 조경2팀) 재보고 지시
- 일부 보완하여 재보고 실시(3건): 6. 27.
- 안전관리대책 발굴 및 세부 추진계획 보고(2차) 실시: 7. 25.

□ 안전관리대책 발굴 결과

- 일시/장소: 2017. 6. 20.(화) 09:00~11:00 / 3층 소회의실
- 팀별 안전관리대책 발굴

연번	발굴대책	팀명
1	현장점검 안전 패트롤제 실시	토목팀
2	여름철 돌발강우 비상탈출 방안 및 사전예방 대책	토목건축팀
3	맨홀추락사고 예방을 위한 맨홀가이드 설치	토목1팀
4	“건설업 안전보건지킴이”와 함께하는 안전예방활동 강화	토목2팀
5	안전문화 활성화를 위한 시공사와 감독이 함께하는 안전골든벨 개최	상수도1팀
6	알림밴드를 통한 대체감독의 업무내용 숙지	상수도2팀
7	공사장 안전시설 설치 및 관리방안 정립	상수도3팀
8	『하절기』 조경공사장 안전 취약대상 관리 대책	조경1팀
9	산불방지를 위한 산림내 공사시 현장 안전관리 계획	조경2팀
10	빗물펌프장 중량물 반입작업시 크레인 안전사고 예방강화	기전팀

□ 세부 추진계획 보고 결과

- 일시/장소: 2017. 7. 25.(화) 09:00~11:00 / 3층 소회의실
- 안전관리대책 추진 계획

연번	발굴대책	추진계획(요약)	팀명
1	현장점검 안전 패트롤제 실시	<ul style="list-style-type: none"> • 매월 1회 안전 패트롤 점검 시행 (불시점검) - 대상: 토목팀 전 현장 	토목팀
2	여름철 돌발강우 비상탈출 방안 및 사전예방 대책	<ul style="list-style-type: none"> • 하수박스 경광등 및 사이렌 설치 • 일일안전교육 집중 실시 등 - 대상: 하수관 공사 현장 	토목 건축팀
3	맨홀추락사고 예방을 위한 맨홀가이드 설치	<ul style="list-style-type: none"> • 맨홀개폐 시 주변에 맨홀가이드 설치 - 화계천 복개구조물 보수공사 적용(단기계획) → 효과입증 후 확대시행 	토목 1팀
4	“건설업 안전보건지킴이”와 함께하는 안전예방활동 강화	<ul style="list-style-type: none"> • 강북지역 현장 선정·시범운영(9월 중) → 운영결과 분석 후 확대 가능여부 판단 	토목 2팀
5	안전문화 활성화를 위한 시공사와 감독이 함께하는 안전골든벨 개최	<ul style="list-style-type: none"> • 안전·청렴간담회 등 관련사항 검토 (공사감독지원팀) 	상수도 1팀
6	알림밴드를 통한 대체감독의 업무내용 숙지	<ul style="list-style-type: none"> • 주 감독이 팀 알림밴드에 금일 시공도면 및 주요내용 게시 - 6월부터 대체감독 활용 중(총 12건) 	상수도 2팀
7	공사장 안전시설 설치 및 관리방안 정립	<ul style="list-style-type: none"> • 각 여건별 현황조사 및 효과적인 설치기준 검토 (10월중) - 2018년도 사전설계참여시 의견 제시, 시공계획서 검토시 활용 	상수도 3팀
8	『하절기』 조경공사장 안전 취약대상 관리 대책	<ul style="list-style-type: none"> • ‘고령작업자’ 안전관리대책 적용(5~12월) • 장비점검 체크리스트 작성 및 직원 전과 교육(~8월) • ‘장비 주변 작업자’ 안전관리대책 시행 (9~12월) 	조경 1팀
9	산불방지를 위한 산림내 공사 시 현장 안전관리 계획	<ul style="list-style-type: none"> • 공사 진행에 따라 이행사항(체크리스트) 확인 및 점검 - 대상: 산림 내 공사 진행 12개 현장 	조경 2팀
10	빗물펌프장 중량물 반입작업시 크레인 안전사고 예방강화	<ul style="list-style-type: none"> • 크레인 조작자 시야 확보를 위한 신호수 2인 이상 배치 • 아웃트리거 받침목 안전성 확인 철저 - 대상: 기계설비 중량물 반입출 공중 시 	기전팀

□ 향후계획

- 공동구관리처(관리팀,기전팀) 및 상수도지원처(관리팀) 안전관리 대책 발굴 추가 보고: 8. 29.(화)
- 각 팀별로 발굴한 안전관리대책 시행 계획 수립·추진(처장전결)

따로붙임: 팀별 안전관리 대책 발굴·추진 계획. 끝.