

'22년 차량분야 중대재해 예방 중점사업 현황

추진 계획

- 조기집행 사업: 도봉기지 천장크레인 점검용 안전걸이대 설치 등 7개 사업 (866백만 원)
- 연간 추진사업: 단로기실수방지시스템규격 표준화 등 5개 사업(3,463백만 원)

사업 내역

(단위: 백만원)

순위	유형	사업명	사업예산	추진공정(분기별)				비고
				1	2	3	4	
계			4,329					
1	감전	단로기 실수방지 시스템 규격 표준화(방화·천왕·모란)	203					전동차 검사업무 병행으로 장기간 소요
2	추락	도봉기지 천장크레인 점검용 안전걸이대 설치	54					
3	추락	고덕기지 검수고 옥상 점검대 바닥교체	194					기술부서 협조 필요
4	추락	방화기지 검수고 안전난간(C1,C2,W1) 교체	96					
5	넘어짐	도봉기지 식당, 목욕탕 등 미끄럼방지 바닥공사	43					
6	끼임	신정·지축기지 전동차 유도가열기 구매	94					
7	감전	5~8호선 검사고 하부 급단전표시등 설치(모란)	123					전동차 검사업무 병행으로 장기간 소요
8	추락	지축기지 검수고 추락방지시설 설치	11					
9	넘어짐	1호선 비상제동(R0) ATS 차상장치 교체	2,400					개조승인 대상사업으로 8~12개월 소요기간 필요
10	화재	노후전동차 제동장치 개량(7호선 2차분 BOU)	92					
11	화재	노후전동차 제동장치 개량(1호선 ECU)	374					
12	화재	노후전동차 제동장치 개량(1호선 C/I스택)	645					물품제작 및 형식시험 등 행정절차 소요

- ※ 예산 미반영 사업: 유압식 대차리프트 교체(신정·도봉), 검수고 옥상점검대 바닥교체(방화) → '23년 예산반영 추진
- 안전예방대책: (대차리프트 작업) 작업관리 전담자지정 및 감독 철저, 작업시작 전 안전교육 실시 등
 - (검수고 옥상작업) 노후 심한 위험 부위 부분교체, 작업자 통행 제한, 전동차 옥상으로 통행 유도