

「승객의 안전과 편의를 생각하는 기업」

주요 업무보고

2021. 9.

서울도시철도엔지니어링(주)

보고 순서

I. 일반현황

II. 2021년 주요추진업무

I. 일반 현황

1

운영 현황

설립근거

- 지방공기업법 제54조(다른 법인에 대한 출자)
- 도시철도공사 설립 및 운영에 관한 조례 제21조(사업의 범위) 제3항
- 희망퇴직 및 자회사 설립·운영계획 수립('08.09.29)
- 서울도시철도 자회사 설립 승인('08.12.18, 서울시 재정담당관)

설립목적

- 외부 민간위탁 시행 도급용역을 직접 수행하여 위탁비용 절감
- 퇴직자 경험·노하우 활용으로 수탁업무 품질 향상

연혁

- '08.12.18 : 자회사 설립 승인(서울시 재정담당관-10831호)
- '08.12.30 : 법인 설립등기(서울중앙지법)
- '09.01.01 : 서울도시철도엔지니어링(주) 사업자 등록
- '09.02.02 : 소방시설유지관리업 등록
- '09.03.06 : 도시철도업무 위탁운영 협약 체결
- '16.09.01 : 전동차 및 궤도보수 분야 공사로 업무 전환
- '20.01.01 : 1~4호선 차량기지 및 별관 시설관리업무 수탁 계약
- '21.04.23 : 5~8호선 조명 및 콘센트 시설관리업무 수탁 계약

자본금

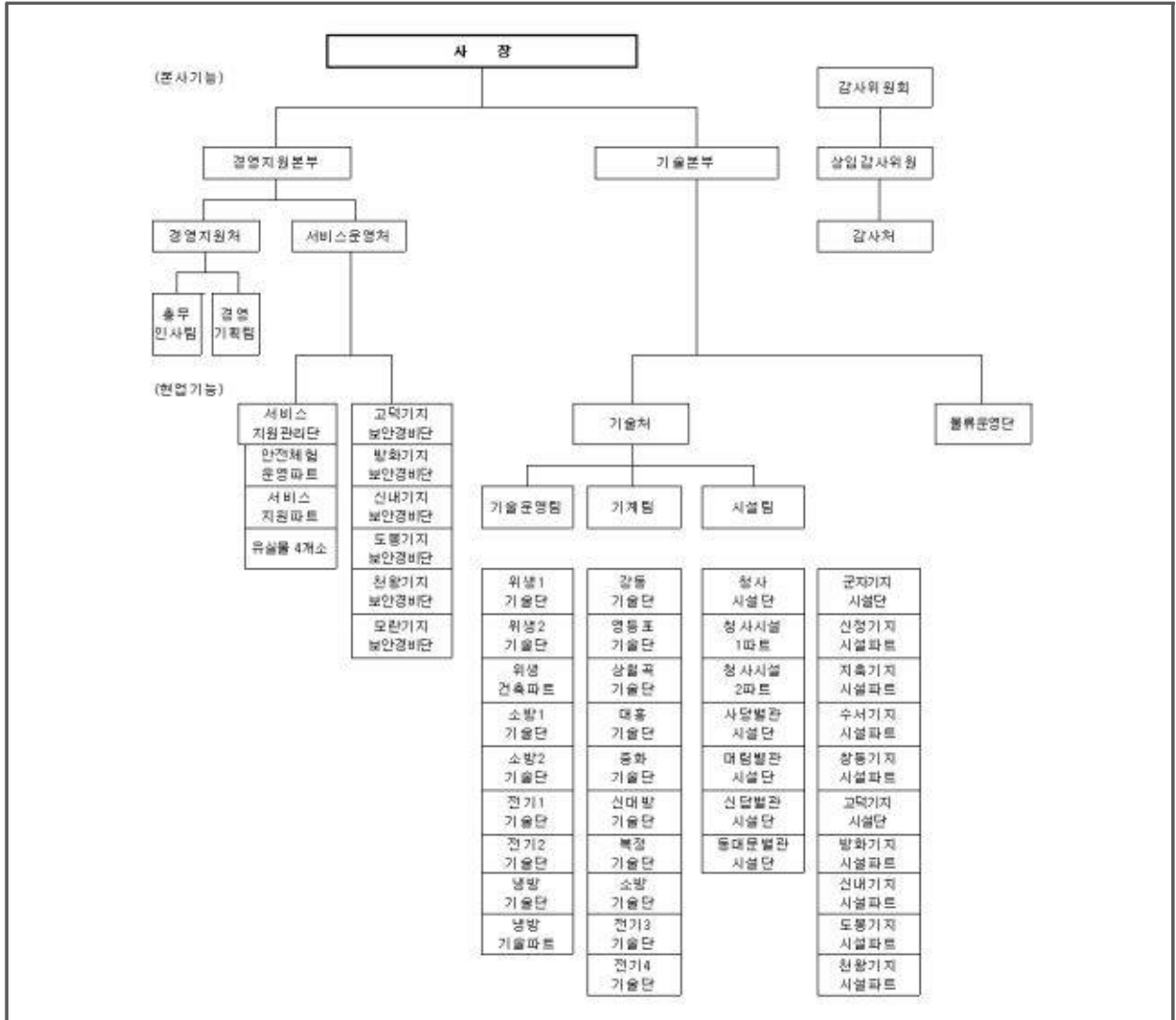
수권자본금	납입자본금
12억원	6억원

2

조직 및 정원

□ 조 직

○ 사장, 감사위원회, 2본부, 4처, 5팀, 32단, 15파트



□ 정 원 : 503명 (현원 498명 - 기간제포함, '21.07.31 기준)

구 분	총계	본 사			현 업			비고	
		소계	임원	직원	소계	시설물 관리	경비·유실물		기술
정 원	503	16	4	12	487	383	84	20	
현 원 (기간제)	498 (44)	16	4	12	482	375 (10)	83 (24)	24 (10)	△5

II. 2021년 주요추진업무

1 코로나19 발생·대응 현황

□ 사업장 내 코로나19 발생 및 백신접종 현황

(*21.1.1 ~ 현재 / 단위 : 명)

구분	확진			자가격리			백신접종 (접종률)		
	소계	치료중	복귀	소계	격리중	복귀	완료 (2차+얀센)	1차접종	2차접종
인원	7	4	3	48	29	19	286 (56.8%)	501 (99.6%)	251 (49.9%)

□ 코로나19 감염 예방 주요 조치사항

- 코로나19 방역대책 수립 및 개인 방역수칙 일일 결의 이행
- 전직원 선제적 선별검사 실시(월1회)
- 소속장 주관 하에 직원 일일 건강상태 수시 확인
 - 발열, 기침, 인후통 증상 등(일2회 이상)
- 확진 또는 접촉 판정 시 신속 대응 위한 재난안전대책본부(경영지원처) 운영
- 코로나19 방역대비물품 지속구매 추진
 - 전직원 대상 방역용마스크(KF-94형) 1일 1매 이상 지급
 - 기타 방역용 분무소독제 및 손소독제 주기적 구매 추진

□ 코로나19 대응 주요 복무관리 지침

- 발열, 기침·인후통, 감기몸살 증상 시 즉각 선별검사(공가 조치), 음성 판정 시 복귀
- 확진자 접촉 인원에 대하여 즉각 선별검사 후 밀접·간접 접촉 여부에 따른 자가격리 실시 및 격리해제일 전 음성판정 시 복귀
- 백신 접종 시 당일 공가 1일 부여, 이상반응 시 사상병가 실시

냉동설비(1~8호선) 냉매회수업 등록

- 개요

- 대기환경보전법 제76조의11 제3항 및 동법 시행규칙 제124조의10 제3항에 따라 지하철 냉방설비 유지관리 업무 수행 중 냉매취급 시 냉매회수업 등록 필요성 대두

- 추진실적

- 냉매회수업 등록장비 구매('21.2월)
- 냉매회수업 등록완료('21.4월)
- 기술인력 확보 및 법정교육 이수('21.5월)

 5~8호선 전기설비 조명·콘센트 유지보수 운영

- 개요

- 5~8호선 조명·콘센트 등 전기설비 업무 이관에 따른 유지보수 업무 시행

- 추진실적

- 5~8호선 전기설비 유지보수 전기기술단 신설('21.4월)
- 업무수행을 위한 계측기 및 안전장비 구매('21.5월)
- 조명·콘센트 등 전기설비 유지보수 인력 충원('21.6월)
- 중대재해법 등 관련 안전교육 시행('21.6월)

 역사 화재감지기 전면 교체

- 개요

- 1~8호선 역사(대합실, 승강장 등) 소방설비 정상기능 유지를 위한 노후화된 화재감지기 교체

- 추진계획 및 실적

- 일정 : '21.7.15. ~ 9월경(3개월)
- 대상 및 추진실적('21.08.19 기준)

구분	대상		교체실적		비고
	역사	수량	역사	수량	
계	283역	27,884	58역	2,020	7.24% 교체 완료
1~4호선	120역	12,508	20역	817	
5~8호선	163역	15,376	38역	1203	

□ 직원 근무환경 개선

- 개요

- 휴게실, 샤워실 등 직원 편의시설 내부공사 및 시설물 교체 등 환경 개선으로 쾌적한 근무환경 조성

- 추진실적

대상부서	복정 기술단	전기2 기술단	전기3 기술단	전기4 기술단	고덕 차량기지	수서 차량기지
내용	휴게공간 조성	천장/벽 도색	사무실 조성	사무실 조성	사무실 환경개선	휴게실 환경개선



[복정기술단]

[전기2기술단]

[전기3기술단]

[전기4기술단]

[고덕차량기지]

[수서차량기지]

□ 안전관리 법정 실무교육

- 개요 : 직원역량 강화 및 안정적 수탁업무 수행 위한 교육 실시

교육명	관계법	대상인원	비고
사용시설(도시가스) 안전관리자 법정교육	도시가스사업법 제30조, 동법 시행규칙 제50조	5명	
검사대상기기조종자 법정교육	에너지이용합리화법 제65조, 열사용기자재관리규칙 제50조	5명	
냉동·냉동기 제조시설 안전관리자 법정교육	고압가스안전관리법 제23조, 동법 시행규칙 제51조	13명	
냉매회수 기술인력 법정교육	대기가스안전관리법 제76조의12 제3항	2명	
전기안전관리자 법정교육	전기사업법 시행규칙 제40조2항	1명	
고압가스 운반차량 법정교육	고압가스안전관리법 제5조의4	1명	

3

기지경비 등 운영분야

□ 차량기지 근무환경 개선

- 개요

- 대상부서 : 고덕차량사업소
- 추진내용 : 방호시설 보완(정문 바리케이트 보완 설치)



[보완 전]



[보완 후]

□ 차량기지 방문자관리 기록물 개선

- 개요

- 대상부서 : 고덕차량사업소 등 6개 기지
- 추진내용 : 기지별 상이한 양식 단일화 ⇒ 효율적 업무 수행에 기여

연번	발문 일련	성명	직업(직무) 기타사항	연락처	주요 목적	방문 기간	방문 장소	방문 시간	승인 인원	승인 일자	승인 번호	승인 인원	승인 일자	승인 번호
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														

※ 개인정보 수집
본 신청서의 작성, 접수, 처리, 보관, 폐기 등 모든 과정에 있어 개인정보의 수집, 이용, 제공, 파기 등 모든 사항에 동의합니다. 개인정보의 수집, 이용, 제공, 파기 등 모든 사항에 동의합니다. 개인정보의 수집, 이용, 제공, 파기 등 모든 사항에 동의합니다.

[개선 후 방문신청서]



[개인정보가입판]

□ 대민 서비스지원부서 근무환경 개선

- 냉방기(수냉식에어컨) 구매
 - 대상부서 : 왕십리유실물 및 단장실
 - 추진내용 : 수냉식 에어컨(2대) 구매 설치

- 사무용 파쇄기 구매
 - 대상부서 : 왕십리유실물 등 4개소
 - 추진내용 : 사무용 파쇄기(4대) 구매 비치

- 경찰청 유실물포털 사이트(LOST-112) 개선
 - 대상부서 : 시청유실물
 - 추진내용
 - 유실물 접수증 발부 기능 추가
 - 유실물 분실장소 검색 기능 추가
 - 분실물 접수/습득 물건 상호대조 기능 추가



[수냉식에어컨 설치]



[파쇄기 설치]



[개선 전]



[개선 후]

- 시민안전체험·홍보관 체험예약 업무개선
 - 추진내용 : 시민참여 예약링크 메뉴 개선안
 - 세부내용
 - 회차별 구성원의 분리 운영으로 효율성 제고
 - 체험수료증 발급기능 추가로 편의 증진 및 체험관 업무경감 효과