주 요 업 무 보 고

2019. 2.

김포골드라인운영(주)

I. 일 반 현 황

1 운 영 현 황

| **설립근거 |** · **지방공기업법 제54조** (다른 법인에 대한 출자)

· 서울교통공사 설립 및 운영에 관한 조례 제19조 (사업의 범위)

· 김포도시철도 운영자회사 설립(안) 서울시 승인(17.12.27.)

| **설 립 | · 김포골드라인운영(주) 설립** ('18.1.12.)

※ 본점소재지 : 김포시 양촌읍 유현리 / 자본금 : 20억원

| **운영노선** | · **김포시 양촌읍**(차량기지) ~ **시우동 ~ 서울 강서구**(김포공항역 환승)

· 연장 23.671km, 10개역, 처량기지 1개소

│ 전동차량 │ · **23편성 46량**(2량 1편성), **무인자동운전**

│ 예측수요 │ · 1일 평균 88,981명 ('18년) ※ 운행시격 3.0분 ~ 9.0분

2 조직 및 정원

□ 조직: 사장, 감사, 본부장, 3처 10부



정원: 226명 (현원 65명, '19.1.31.기준)

※ 중정비 인력 8명 2021년 투입 예정

			안전경영처		관제운영처			기술관리처				감사
구분	계	임원	안전 관리부	경영 지원부	관제 지원부	관제부	고객부	기술 계획부	차량부	기술부	시설부	관리부
정원	226	3	7	7	5	18	89	6	34	38	17	2
현원	65	3	4	5	3	5	1	5	7	22	10	0

Ⅱ. 18년 경영실적

1 재 무 상 태

□ 재무상태(2018.12.31.기준)

(단위: 백만원)

		자			ᄾ	<u>}</u>				부				채	
		유	동	자	산	2,838	부		채	유	동	부	- 채		389
사	산	Π	0	^r	겐	2,030	7		^ П [비	유	동 -	부 채		0
\^r	で	비	Ó T	통 자	산	105	자		본	자		본	금		2,000
		11	ग ७	5 ^г	'긴	105	\^F		근	당	기	순 (이 익		554
자	산		총		계	2,943	부	채	와	자	본	- 충	두 계		2,943

- 유동자산: 현금성 자산 824백만원, 단기금융상품 2,000백만원, 선급비용 14백만원
- 유동부채: 매입채무 16백만원, 미지급금(부가세납부) 297백만원, 예수금 48백만원, 미지급비용 28백만원
- 비유동자산: 유형자산 65백만원, 임차보증금 40백만원

2 경 영 성 과

□ 경영성과(2018.01.12.~2018.12.31.)

(단위: 백만원)

		비		8				수		익	
비	용	합	계		2,782	수	익	합	계		2,782
영	업	비	용		2,228	영	업	수	익		2,770
당	기 순	- 0]	익		5541)	영	업 9	외 수	익		12

- 수익 : 운영관리수익 2,770백만원, 이자수익1백만원, 잡이익(청년추가고용장려금)10백만원

- 비용 : 영업비용 2,228백만원(인건비 : 1,804백만원, 경비 : 424백만원)

¹⁾ 당기순이익 554백만원은 운영관리비 정산이 늦어져(2018.12.03.정산) 저장품, 소모성공기구 등의 구매를 2019년 개통 전까지로 이월해서 구매비용으로 충당할 예정임.

Ⅲ. 19년 경영목표

1 비전 및 경영목표

안전하고 편리한 교통서비스 제공 Mission **Vision** 김포골드라인의 가치 창출 기 술 경 영 화 합 경 영 지속가능 경영목표 경 영 추진전략 무인철도기술의 직원이 행복한 안전 제일 개통 조직 기반 강화 선진화 회사 만들기 ▼ 철저한시설물 ▼ 직원의 직장 만족감 ▼ 회사 성장 기반 구축 ▼ 전문 역량 강화 인수 인계 세부과제 강화 ▼ 철도분야신기술 ▼ 완벽한 영업 시운전 ▼ 직원간, 노사간 ▼ 인적자원확보 소통 강화 ▼ 철도안전관리체계 ▼ 완벽한UTO구현 ▼ 근무환경 및 후생 ▼ 조직문화정착 복지 강화 フロス 日本 GOLDLINE

2 핵심성과지표(KPI)

경영목	표(안)	KPI	'18년 전망	'19년 목표	비고
		열차운행장애	_	0건	10분 이상
안 경	전 영	운행정시율	_	98%	3분 이상
		철도사고・재난발생	0건	ZERO	사상사고 포함
		규정, 절차서 완성	12건	120건	
지속 경	가능 영	직원 충원율	95%	98%	단계별 배치인원대비
		전직원 간담회 개최	2회	4회	전직원, 간부, 노사
		기술 통섭 달성도	60%	75%	3개분야 평균 75%
기 경	술 영	교육 실적	17건(법정) 10건(기술)	35건	자체·외부 (연간교육계획)
		시운전 실적	_	45일	
화	합	직원만족도(점수)	_	70점	자체조사
경	영	근무환경 개선 실적	12건	25건	노사협의 안건

3 2019년 예산

(단위 :백만원)

구분	예산과목			 산과목	2019년도	2018년도	증감(%)
				계	15,039	4,771	14,268
				소계	12,429	2,770	9,659
수	영	업 수	익	운영사업수익	12,129	2,770	9,359
입 예				부대사업수익	300	0	300
산	영역	법외수	익	이자수익 등	239	1	238
	자	본	금	출 자 금	0	2,000	△2,000
	6]	월	금	이 월 금	2,371	0	2,371
				계	15,039	4,771	10,268
				소 계	6,759	1,886	4,873
	인	건	비	급료와임금	6,242	1,756	4,486
				퇴 직 급 여	517	130	387
				소 계	5,877	406	5,471
				복 리 후 생 비	1,129	189	940
지	경		비	동 력 비	1,610	3	1,607
출 예	0		ΗI	위탁관리비	1,317	35	1,282
산				수 선 유 지 비	244	5	239
				기 타	1577	174	1,403
				소 계	282	108	174
	자	본 예	산	유 형 자 산	250	68	182
				무 형 자 산 등	32	40	△8
	예	비	비	손 익 예 비 비	120	0	120
	유	보	금	사 내 유 보 금	2,001	2,371	△370

IV. 19년 주요업무(사업)계획

1 안 전 경 영

□ 철도안전관리체계 승인

안전경영처(안전관리부) ☎ 031-8048-1521

- 사업개요
 - 철도안전관리체계 승인을 통한 성공적 개통
- 추진일정

절차	추진 일정	주 요 내 용		
① 승인신청 전 사전협의	'19. 1. ~ 2.	• 신청 예정일 최소 20일전 사전협의 〈 김포골드라인운영(주) ↔ 교통안전공단 〉		
② 승인신청	'19. 3. 31. 이전	 운행개시 예정일 90일전 신청서 및 구비서류 제출 〈 김포골드라인운영(주) → 국토교통부 〉 		
③ 검사의뢰	'19. 4.	• 국토교통부 → 교통안전공단		
④ 구비서류 검토보완	'19. 4.	• 승인신청서 및 구비서류 검토 보완 〈 교통안전공단 ↔ 김포골드라인운영(주) 〉		
⑤ 승인검사 계획 수립 및 통보	'19. 4. 15 이전	• 신청서 접수 후 15일 이내 〈 교통안전공단 → 김포골드라인운영(주) 〉		
⑥ 서류 심사	'19.4. ~ 5.	 제출서류가 안전관리기준에 적합한지에 대한 검사 보완요청서 통보〈교통안전공단 → 김포골드라인운영(주)〉 조치결과서 제출〈김포골드라인운영(주) → 교통안전공단〉 조치결과 적합여부 재검사〈교통안전공단〉 		
⑦ 현장 검사	'19. 4. ~ 5.	 안전관리체계의 이행 가능성 및 실효성 확인을 위한 현장검사 보완요청서 통보〈교통안전공단 → 김포골드라인운영(주)〉 조치결과서 제출〈김포골드라인운영(주) → 교통안전공단〉 조치결과 적합여부 재검사〈교통안전공단〉 		
⑧ 보완요청 결과보고	'19. 5.	• 보완요청에 대한 조치결과 보고 〈 김포골드라인운영(주) ↔ 교통안전공단 〉		
⑨ 승인검사 결과보고	'19. 5. 30. 이전	• 승인검사 결과보고서 작성 및 보고 〈 교통안전공단 → 국토교통부 〉		
⑩ 승인증명서 발급	'19. 7.	• 국토교통부장관 승인증명서 발급 〈 국토교통부 → 김포골드라인운영(주)〉		

□ 시설물 유지관리 계획 수립 및 실행

기술관리처(시설부) **☎** 031-8048-1571

○ 사업개요

- 시설물에 대한 안전을 사전 점검하여 신뢰성을 확보하고, 계획수립에 따른 유지관리 및 이력관리를 통해 취약 개소를 중점관리하기 위함

○ 추진내용

- 토목, 건축, 궤도분야 유지관리계획

항 목	구 분	주	기	비고	
४ न	十 七	개통전	개통후	비프	
특별	해빙기(2~4월)점검	1회/1년	_	년 1회 시행	
점검	우 기(7~9월)점검	_	1회/1년	년 1회 시행	
	동절기(11~1월)점검	_	1회/1년	년 1회 시행	
(공통)	특별점검	필요시	필요시		
토목	일상점검(주간)	수시	1회/1주		
분야	순회점검(야간)	수시	1회/2주		
	인접굴착공사 안전점검	1회/1주~1월	1회/1주~1월	법적 등급기준	
점검	수시점검	필요시	필요시		
건축	주 간점검	수시	1회/1주		
분야		51 A 11	1 2 /1 0		
점검	월간점검	필요시	1회/1월		
	선로순회점검	수시	1회/1일		
	신축이음매 스트로크 점검	수시	1회/1월		
	자갈도상점검	_	1회/1년		
	콘크리트 도상점검	_	1회/1년	시설물 검증 시험 대체	
	합성수지 침목	_	1회/1년		
	pc침목	_	1회/1년	시월 네세	
궤도	분기기 초음파 레일탐상	_	1회/1년		
분야	분기기 이음매 해체점검	필요시	1회/1년	년 1회 시행	
	분기기 정밀점검	-	2회/1년	시설물 검증	
점검	본선 초음파 레일탐상	_	1회/1년	시험 대체	
	레일마모검사	필요시	1회/1년	년 2회 시행	
	열차동요(순회)검사	필요시	1회/1주		
	레일간격검사	_	1회/1년		
	본선 분기기 인력검사	-	2회/1년	시설물 검증	
	측선 분기기 인력검사	-	1회/1년	시험 대체	
	궤도검측기 검사	_	1회/1년		

- * 공통(토목, 건축, 궤도) : 개통 전 점검은 수시로 현장의 여건상황을 반영하여 점검
- * 궤도분야 : 개통 전 점검항목은 시설물 검증시험으로 대체
- 토목, 건축분야 법정점검 (1·2종 시설물 : 역사, 본선 구조물)

항 목	ਜੋ	주 기	
법정점검 (시특법)	안전점검	okzizizi 정기안전점검	
(시특법)	인선경검 	긴급안전점검	필요시
하자점검 (지방계약법)	정7	2회/1년	

□ 종합시험운행 계획수립 및 영업시운전 주관 |

기술관리처 ☎ 031-8048-1550

○ 종합시험운행 일정 (개통예정일 '19년 7월중)

시설물	영업시운전			
공종별 시험 (시행계획수립)	사전 점검 종합시험운행 (시설물검증)	종합시험운행 (영업시운전)	종합 정비	개통
D-22월 (12개월)	D-10월 (7개월)	D-3월 (1.5개월)	D-1월 (2주간)	D-day

○ 종합시험운행 단계별 주요업무

	구 분	주 요 업 무	주관/지원
시설물점검	사전점검	 공종별 시험결과 검토 종합시운전 가능여부 확인 및 준비	김포시/운영사
지원지원	종합시험운행 (1단계 : 시설물검증)	시설 작동 및 안전 상태, 운행적합성 확인철도시설과 차량 간 연계성 점검	김포시/운영사
영업시운전	종합시험운행 (2단계 : 영업시운전)	 영업서비스 수준의 영업시운전 실시(45일) 영업시운전 결과 통보 및 개선사항 조치 시설물 및 설비 청소 	운영사/김포시
종합정비(2주간) 및 개통		• 문제점 보완, 영업개시	운영사

□ 시설물 검증 시험 점검

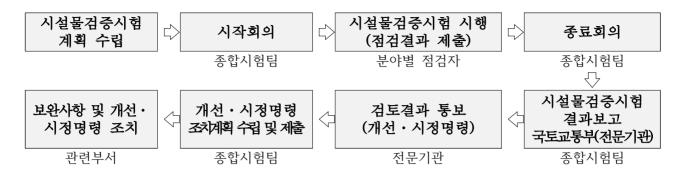
기술관리처 ☎ 031-8048-1550

- 사업개요
 - 철도안전법 제38조(종합시험운행) 및 동법 시행규칙 제75조(시기, 절차 등)
 - 철도종합시험운행 시행지침(국토부고시 제2017-149/2017.3.10.)에 의거 시설물 검증시험 시행

○ 턴키구간 인수인계 관련 주요 시설물

구 분	주요 시설물 현황	비고
노 반	- 터널21.4km, 개착 2.05km(정거장 포함), U-TYPE 0.18km	23.6Km
궤도	- 본선 : 콘크리트 도상 47.624lm, 분기기 14틀	
건 축	- 지상 1개역, 지하 9개역	10개역
전차선	- 제 3레일(궤조)방식 하면접동 방식	
PSD	- 20 트랙(정거장별 2트랙 - 10개 정거장)	
기계설비	- E/S 98대, E/L 46대, 환기장비, 배수시설	

○ 추진절차



2 지속가능경영

□ 부속사업(상가임대, 광고) 추진

안전경영처(경영지원부) ☎ 031-8048-1520

- 사업개요
 - 김포도시철도 시설 및 차량 등을 활용한 부가적인 수익 창출
 - 이용승객 편의 및 「김포시 환경디자인 가이드라인」계획을 반영하여 추진
- 추진내용
 - 김포도시철도 부속사업 타당성 검토 시행
 - · 부속사업 활성화 방안 검토
 - · 임대료 산정 방법에 따른 수지분석 및 적정성 검토
 - · 발주 방법에 따른 수지분석 및 적정성 검토. 적정 임대료 산정 등
 - 부속사업 운영 사업자 선정을 위한 입찰 시행 및 계약 체결
 - · 나라장터를 통한 임대사업 및 광고사업 일괄 발주
 - 예상수익('19년) : 300,000천원(5개월간) 추정

■ 철도종사자 자격·면허 관리

관제운영처(관제지원부) ☎ 031-8048-1601

- 사업개요
 - 철도안전법에 규정된 철도종사자의 자격·면허 관리(갱신·유지)
 - 관련근거
 - 철도안전법 제19조(운전면허의 갱신)
 - · 철도안전법 제23조(운전업무종사자 등의 관리)
 - · 철도안전법 시행규칙 제41조(운전업무종사자 등에 대한 적성검사)

· 철도종사자 등에 관한 교육훈련 시행지침 제2017-497호(일부개정 2017.07.25.)의 제 5조 2항 4호(검사의 구분 및 대상)

○ 추진내용

- 열차·고객안전원 적성검사 실시, 철도차량 운전면허 갱신
 - 한국철도공사, 한국교통안전공단과 협조하여 진행
 - 열차안전원 적성검사 갱신 대상자 : 5명
 - · 철도차량 운전면허 갱신 대상자 : 5명
 - · 고객안전원적성검사(선로전환기 취급자) : 15명
- 수수료: 적성검사(50,000원/1인), 운전면허 갱신(16,500원/1인)
- 소요예산('19년) : 1,500천원

3 기술경영

□ 연간 교육계획 작성 및 실행

안전경영처(안전관리부) ☎ 031-8048-1521

- 사업개요
 - 임직원들의 교육을 통한 직무강화 및 안전문화 의식 조성

○ 추진내용

- 정기교육 실시
 - 사무직 종사 근로자, 사무직 외 종사 근로자, 관리감독자의 지위에 있는 사람
- 위탁교육 실시
- 안전보건관리자, 안전보건관리 책임자 등
- 법정 교육 실시
 - · 성희롱 예방교육, 개인정보 보호교육, 장애인인식 개선교육 등
- 추진기간 : '19.1.1.~12.31.
- 추진목표

구 분	'19년 목표	비고
정기 교육 실시	정기교육 참여율 100%	
위탁교육실시	해당자 참여율 100%	가족별도
법정교육 실시	법정교육 참여율 100%	

- 소요예산 : 6.000천원

□ 관리자/직원 교육 훈련

기술관리처(기술계획부) ☎ 031-8048-1551

○ 사업개요

- 분야별 통섭 조직 운영 및 다기능 직무교육 시행
 - · 전 직원을 대상으로 내부교육, 외부위탁교육, 제작사 교육, 멘토링 등을 통한 업무 역량 강화

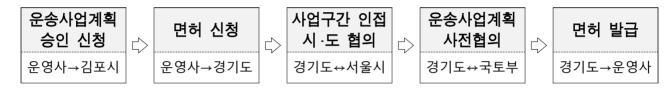
○ 추진내용

- 신뢰성관리 RAMS 외부 교육
- 환경기술인 양성 교육
- 기술분야별 제작사 및 자체교육
- 관리자 역량강화 Workshop 개최

Ⅴ. 주요현안사항

□ 『김포도시철도 운송사업면허 및 시설유지보수 부대사업』 승인 추진

- 사업기간: 개통일로부터 5년
- '19.1.4. 경기도 철도물류정책과에 승인 요청 공문 발송 (경기도 해당 부서에서 승인 요청 서류 검토중)



□ 안전한 개통을 위한 『철도 종합시험 운행』일정

- ○『시설물 검증시험』시행
 - 일정: 2019.3.11.~4.19.(30일간, 휴일제외)
 - 주관: 사업단 주관, 운영사 합동검증 체계
- ○『영업시운전』시행
 - 일정: 2019.5.10.~6.23.(45일간)
 - 주관: 운영사[김포골드라인운영(주)], 김포시/사업단(한국철도시설공단) 지원체계

□ 김포도시철도『노동조합』임·단협 교섭

- 민주노총 공공운수노동조합『김포도시철도지부』
 - 현재 44명(총 직원 65명)
- 노·사 상견례: '19.01.03. 완료
- 2018년 임금 및 단체협약 체결을 위한 기본절차서 협의 완료 ('19.01.25.)
- 본교섭: 1차('19.01.03.완료), 2차('19.01.25.완료), 3차('19.02.11.완료)

□ 단계별 인력채용 계획

(단위: 명)

구 분	완 료			공고중	계획		
	현재	1단계	2단계	3단계	4단계	5단계	개통(예정)
	'19.1월	'19.2월	'19.3월	'19.4월	'19.5월	'19.6월	'19.7월말
인력 현황	65	81(+16)	114(+33)	163(+49)	215(+52)	218(+3)	218

□ 경력직원 3차 공개채용(완료)

○ 공고일: '18.12.28.

○ 채용인원(명): 49명(총 144명 지원)

○ 채용분야: 경영지원, 관제, 운전계획, 고객안전, 열차안전, 신호, 통신/ 전자/AFC, 전기, 전기/기계, PSD, 승강기, 궤도, 건축, MIS

○ 최종합격자 발표일: '19.02.11.(합격자 임용 포기시 예비합격자 중 차순위자 순으로 채용)

○ 임용일(단계별 인력투입)

1차('19.02.14.): 경영지원(2명), 관제(5명) 등 - **총 16명** 2차('19.03.04.): 열차안전(24명), 궤도(1명) 등 - **총 33명**

□ 경력직원 4차 공개채용 계획(공고중)

○ 공고일: '19.02.12.(※ 공고기간 : '19.02.12.~'19.02.22.)

○ 채용인원(명): **49명** 예정

○ 채용분야: 경영지원, 안전관리, 감사지원, 관제, 관제행정, 열차안전, 고객행정, 고객안전, 기술계획, 차량

○ 최종합격자 발표일: '19.03.25. 예정

○ 임용일: '19.04.01. 예정