교통-1	신안산선 복선전철 건설사업				
추진상황	완료(계속)	이행률(%)	100%	완료시기 (완료연도)	임기후
총사업비	3조3,465억원 (국비, 민자)	사업유형	신규/협력/건립	추진부서	교통행정과

□ 정책목표

○ 신안산선 복선전철 건설사업의 조속한 사업추진 및 건설공사 착수

□ 사업개요

○ 위　　치 : 안산~여의도, 시흥~광명, 국제테마파크 구간(L=44.6km)

- 여의도~서울역 구간(L=5.8km)은 2019년 이후 타당성 검토
- 우리구 구간 : 석수역~시흥사거리역~독산역~구로디지털단지역

○ 사업기간 : 공사기간(2019~2024), 운영기간(운영개시일로부터 40년)

○ 사업내용 : 수도권 남서부와 서울 도심부를 직결하는 수도권 X자형 광역전철망 구축(경부고속철도 광명역과 연계 환승 구축)

○ 규　　모 : 3조 3,465억원('13년 말 불변가격, 1단계 구간)

□ 연차별 추진계획

구 분	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년
실시계획 수립	실시계획 확정				
시설공사		시설공사 (2019~2024, 착공 후 60개월)			

□ 연차별 투자수요 및 집행액

(단위 : 억원)

구 분	재원별	합 계		연차별 투자수요 및 집행액									
				2018년		2019년		2020년		2021년		2022년이후	
		확보액 및 투자수요	집행액	확보액	집행액	확보액	집행액	확보액	집행액	확보액	집행액	투자수요	집행액
	계	0	33,465	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33,465
신안산선 복선전철 건설사업	국 비		16,732.5										16,732.5
	민 간		16,732.5										16,732.5

□ 추진실적

【18년 3분기】

○ 신안산선 건설사업 환경영향평가 주민 공람 및 주민설명회 개최(2회)

【18년 4분기】

○ 신안산선 건설사업 환경영향평가 주민공청회(2018.10.30.)개최

○ 실시협약(안) 기획재정부 민간투자사업 심의위원회 의결(2018.12.12.)

○ 국토교통부·넥스트레인(주) 실시협약 체결(2018.12.26.)

【19년 1분기】

○ 환경영향평가, 교통영향평가 시행(2019.3~)

【19년 2분기】

○ 선로·역사구간 지층 조사(2019.4~)

○ 실시계획 수립

【19년 3분기】

○ 신안산선 복선전철 민간투자사업 실시계획 승인 : 2019. 8. 22.

○ 신안산선 복선전철 민간투자사업 착공식 개최

- 일시·장소 : 2019. 9. 9.(월) 15:00, 안산시청 민원관 2층 대회의실

○ 신안산선 복선전철 민간투자사업 착공기념식 개최

- 일시·장소 : 2019. 9. 10.(화) 15:00, 금천구청 12층 대강당

○ 시설공사 착공 : 2019.9. ~ 2024.(착공 후 60개월)

【19년 4분기】

○ 신안산선 복선전철 민간투자사업 실시설계 설명회 개최

- 일시·장소 : 2019. 11.15.(금) 09:30~10:40, 기획상황실

【20년 1분기】

○ 출입시설 설치 대상사유지 부지매입 시행(한국감정원)

○ 노선구간 착공 : 2020. 1. 30 ~

- 전체 수직구 60개소 중 국유지에 위치한 11개소 우선 착공

○ 실시계획 설계변경(1차) : 2020.3

- 내용 : 2019.8월 승인된 실시계획 중 일부 설계변경

【20년 2분기】

○ 출입시설 설치 대상사유지 부지매입 시행 계속(한국감정원)

○ 노선 지하구간 구분지상권 보상 시행(한국감정원)

○ 실시계획 변경(1차) 승인 : 2020.5

【20년 3분기】

○ 전체 공정율 : 2.37%

- 내용 : 경기도 구간(지장물 이설, 문화재 조사 시행, 차량기지 성토다짐 진행)
  서울시 구간(공사중 교통처리대책 수립, 국공유지 지장물 이설 협의 등)

○ 출입시설 사유지 부지매입(계속, 중앙토지수용위원회)

○ 노선 지하구간 구분지상권 보상(계속, 한국감정원)

【20년4 분기】

○ 출입시설 사유지 부지매입(계속, 중앙토지수용위원회)

○ 노선 지하구간 구분지상권 보상(계속, 한국감정원)

○ 도로점용공사장 공사중 교통처리계획 수립

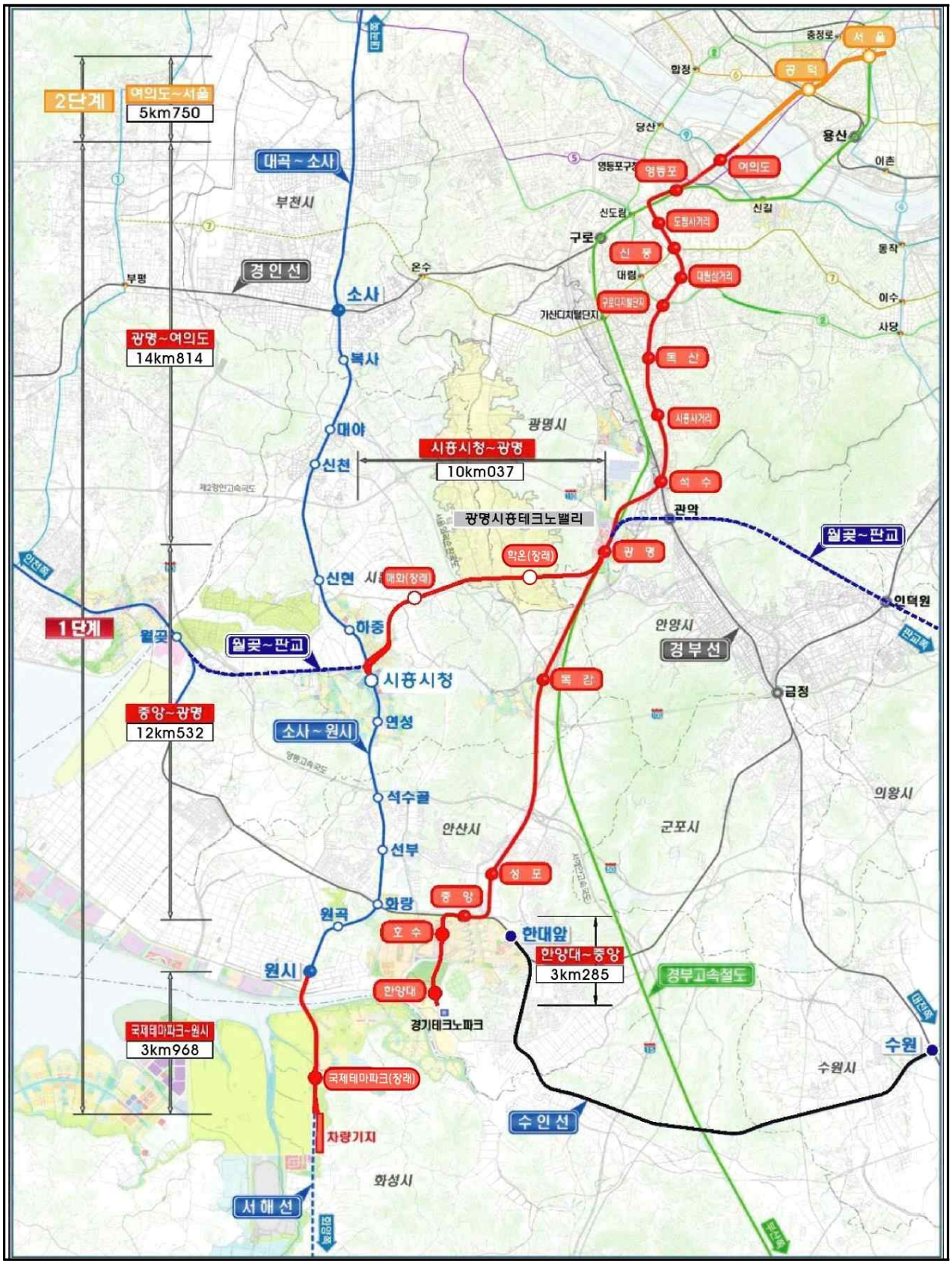
- 대상 : 시흥3동 유통센터 앞구간, 시흥사거리역, 신독산역 신설구간
- 내용 : 공사중 도로점용으로 인한 교통처리대책 수립(서울시 심의)

□ 향후계획

○ 2021년 : 지상구간 용지매입, 지하구간 보상(상반기)
선로공사 착공(하반기)

작 성 자	교통행정과장 : 유민석(1680) 팀장 : 김창용(1681) 담당 : 장기환(1725)		
협업부서		협업내용	
중앙정부	국토교통부 철도투자개발과	서 울 시	도시교통본부 도시철도과

□ 위 치 도


2단계
여의도~서울
5km750
대곡~소사
부천시
경인선
부평
소사
온수
광명~여의도
14km814
북사
대야
신천
광명시
시흥시청~광명
10km037
제2경인고속국도
광명시흥테크노밸리
신현
시흥
매화(장래)
하중
1단계
월곶
월곶~판교
시흥시청
중앙~광명
12km532
소사~원시
연성
영동고속국도
석수골
안산시
선부
화랑
원곡
원시
호수
중앙
정포
한양대
경기테크노파크
국제테마파크~원시
3km968
국제테마파크(장래)
차량기지
화성시
서해선
한대앞
한양대~중앙
3km285
경부고속철도
수인선
수원
수원시
안산시
군포시
의왕시
금정
안양시
경부선
북 감
관악
권 선
악온(장래)
석 수
시흥시청
대림
신도림
구로
신 풍
도림사거리
대림삼거리
구로디지털단지
가산디지털단지
조 산
시흥사거리
영등포
여의도
신길
동작
이수
사당
이촌
용산
당산
합정
충정로
서 울
공 덕
인덕원
월곶~판교
안양
판교
대전
부산