○ 스마트도시통합센터 신규 건립(24. 4. 17 개소)

► 7] 7 t : 2020. 2. ~ 2024. 1.

▶위 치 : 동안구 평촌대로 243번길 42

▶규 모:지하1층/지상4층

연면적 : 5,728.12m²

▶주요시설: 스마트도시통합센터, 체험관,

자율주행 차고지, 견학실 등

▶사 업 비 : 259억(특조금45억/시비214억)



구 분	면 적(m²)	세 부 용 도
계	5,728.12	
4층	904.19	관제센터, 영상제공실, 경찰관제실, 견학실
3층	1,113.19	장비실, 유지보수상황실, SW개발실, 점검반실
2층	1,007.88	사무공간, 다목적실, 회의실
1층	1,014.17	홍보체험관, 자율주행차고지, 운영사무실, 랩실
지하1층	1,598.90	주차장(주차대수 33대), 방재실, 전기실, 기계실

신 규 센 터 구 축



※ 상황실내 90개 대형 멀티화면을 통해 도시내 모든 상황 실시간 모니터링

○ 센터 운영시스템 구성도



O 1층 홍보체험관 운영

- 센터 1층 전체 공간은 감각적, 실용적인 인테리어 조성과 다양한 컨텐츠 전 시물 제작을 통해 시민과 함께하는 스마트시티 홍보 체험관을 구축.
- 시민 눈높이에 맞춰 직접 느끼고 공감할 수 있는 수준 높은 볼거리를 제공 하여 스마트도시의 청사진을 시민과 함께 살펴보고 신뢰 받는 행정을 펼칠 수 있도록 홍보체험과 조성.



1층 홍보체험관 조감도

신 규

센터

구 축



자율주행 시뮬레이터 체험



스마트도로 및 스마트 스쿨존



자율주행버스 탑승 체험



디오라마, 스마트도로 체험



VR-XR 가상현실 체험



AI CCTV 체험

- 시민은 누구나 무료로 자율주행 버스 탑승을 비롯해 ▲미래교통 자율주행 시뮬레이터 체험 ▲AI(인공지능) 기반 스마트 안전도로 ▲ 지능형도시 초대 형 디오라마 관람 ▲디지털 VR(가상현실)· XR(확장현실) 체험 등 2시간이 소요되는 다양한 견학 프로그램을 사전 예약제로 신청 할 수 있다.