

 국토교통부		보 도 자 료	
		배포일시	2018. 6. 14.(목) 총 6매(본문2, 참고4)
담당 부서	도시경제과	담당자	• 과장 이정희, 사무관 박원호 • ☎ (044) 201-4845, 4844
보 도 일 시		2018년 6월 15일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 6. 14.(목) 11:00 이후 보도 가능	

주민체감형 스마트시티 테마형 특화단지 구축 추진 대전·김해·부천·충북 4곳 스마트시티 특화계획 수립 국고지원

- 국토교통부(장관 김현미)는 2018년 스마트시티 「테마형 특화단지 마스터플랜 지원사업」의 대상지로 대전광역시, 경상남도 김해시, 경기도 부천시, 충청북도 등 4곳을 선정하였다고 밝혔다.
- 스마트시티 「테마형 특화단지 지원사업」은 기성시가지에 다양한 스마트 서비스를 적용하여 교통·에너지·방범 등의 생활편의를 개선하고, 지역 고유의 산업·문화적 경쟁력 강화를 추진하기 위한 마스터플랜 수립을 지원하는 사업이다.
- 금번에 선정된 4곳의 지자체에는 마스터플랜 수립 지원을 위한 국비 2.25억원 및 전문가 컨설팅이 지원된다.
- 마스터플랜 수립과정은 지역 주민들이 직접 참여하여 해당 지역에 필요로 하는 서비스 수요를 반영함으로써, 체감도가 높은 서비스가 우선적으로 적용되도록 추진된다.
- 금번 공모에 선정된 지자체들은 지역내 기성시가지의 특성에 적합한 스마트시티 서비스 활용계획을 제시하고 있어, 다양한 유형의 한국형 스마트시티 모델이 창출될 것으로 기대된다.

- 대전광역시는 노후된 대덕연구개발특구 일대를 중심으로 스마트 오픈플랫폼 구축 등 친생활형 스마트 서비스를 제공하는 “Re-New 과학마을” 사업계획을 추진한다.
- “미세먼지 클린 특화단지” 사업을 제안한 부천시는 실시간 미세먼지 모니터링 시스템 구축 등을 통해 시민들과 함께 미세먼지 저감 방안을 추진하겠다는 계획을 밝혔다. 주제선정 부터 사업계획 수립까지 전 과정을 주민참여로 진행한 점이 높은 평가를 받았다.
- 김해시는 가야문화를 주제로 AR/VR을 활용한 역사체험 콘텐츠 제공, 스마트 모빌리티 구축을 통한 관광객 편의제공 등으로 가야의 숨결이 살아있는 “스마트 역사문화도시”를 조성할 계획이다.
- 충청북도는 혁신도시인 진천시에 제로에너지 도시 솔루션 적용, 통합플랫폼 구축 등을 통해 “스마트 에너지 혁신생태계 조성”을 추진할 계획이다.
- 국토교통부 이정희 도시경제과장은 ‘이번 지원사업은 지역주민과 기업들이 직접 참여하는 Bottom-Up 방식으로 추진함으로써 지역에 가장 필요한 스마트서비스를 적용하고 체감할 수 있는 사업이 될 것이며, 향후 다른 기성시까지 지역에서 활용할 수 우수사례들이 창출 될 것으로 기대된다’라고 밝혔다.



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면
국토교통부 도시경제과 박원호 사무관(☎ 044-201-4844)에게 연락주시기 바랍니다.

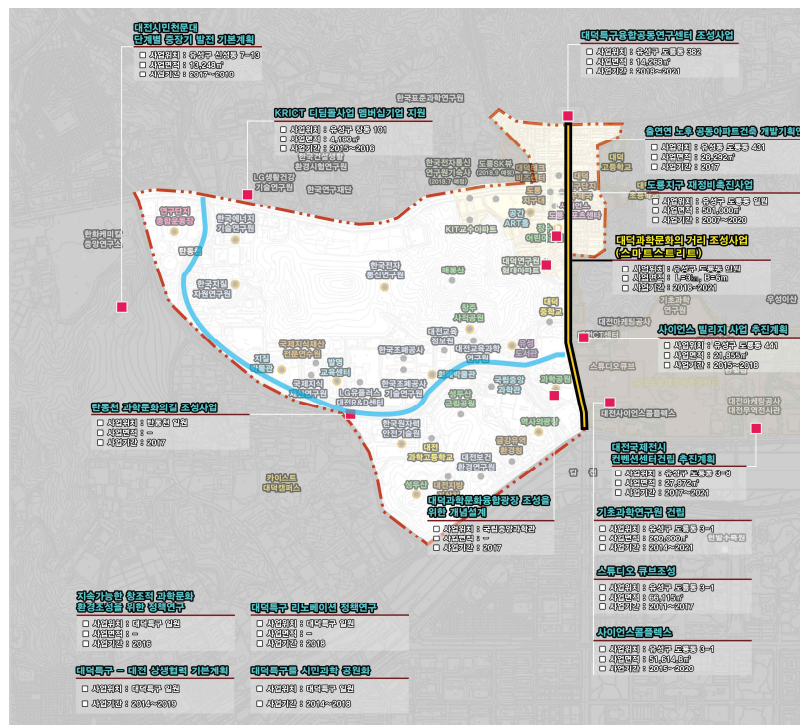
사업개요

- 위 치: 대전광역시 유성구 가정동·구성동 일원
- 사업비: 500억원(국비 150억, 지방비 150억, 민자유치 52억, 협력기관 148억)
- 내 용: 대덕연구단지 Re-New를 통한 친생활형 스마트도시 건설

주요 사업 내용

- 지속적 성장을 위한 협업 연구산업단지 구현
 - * 스마트 오픈플랫폼 구축, 5G기반 공공 WiFi 서비스 제공, 카셰어링&전기버스 운영
- 생활편의를 위한 스마트 기술적용전략
 - * 스마트우체국, 태양광 미니발전소, 스마트드론, 지능형 CCTV, 스마트 가로등 등 12개 생활편의 서비스 제공
- 과학마을 공동체 형성을 통한 과학문화 연구단지 조성
 - * 1개기관 1개소 포켓공원 조성, 스마트 미디어월, IoT 멀티 조이스테이션, AR street, 스마트 티슈 자전거 시스템 구축 등

사업계획도



□ 사업개요

- 위 치: 경상남도 김해시 가야의길 126일원
- 사업비: 67억원(국비 억원, 지방비 억원)
- 내 용: 역사문화관광을 위한 친환경 도시공간 조성, 체감형 문화도시 구현, 관광지 이동 편의성을 위한 교통수단 증진

□ 주요 사업 내용

- 친환경 서비스(Nature)
 - * 대기환경정보제공, 에너지 미터링, 에너지 하베스트, 스마트 쓰레기통, 스마트 가로등, 스마트 벤치 등
- 재미 서비스(Entertainment)
 - * AR/VR 체험, 스마트 버튼, 역사문화 경관 체험콘텐츠, 관광지홍보 가이드 서비스 등
- 첨단기술 서비스(Technology)
 - * 지능형 CCTV, 스마트 모빌리티, 스마트 주차장, 스마트 정류장 등

□ 사업계획도



□ 사업개요

- 위 치: 경기도 부천시 상2동, 중1동 일원
- 사업비: 6억원
- 내 용: 미세먼지 모니터링 시스템 및 저감서비스를 통한 쾌적한 도시환경 조성

□ 사업 세부내용

- 미세먼지 모니터링 시스템 구축
 - * 미세먼지 농도 및 유발요인 등 실시간 미세먼지 모니터링 시스템 구축
- 미세먼지 의사결정체계 구축
 - * 수집된 데이터의 분석을 통해 미세먼지 발생원인, 시각화, 예측 등 데이터에 근거한 의사결정 체계 구축
- 미세먼지 저감시설 확대
 - * 실시간 정보제공, 직·간접 미세먼지 저감시설 확대 및 스마트 미세먼지 저감 서비스 도출

□ 사업계획도

