

 국토교통부		보 도 자 료	
내 삶을 바꾸는 도시재생 뉴딜 로드맵		배포일시	2018. 4. 25.(수) / 총 4매(본문3)
도시재생 사업기획단	도심재생과	담 당 자	과장 김남균, 사무관 문봉섭, 주무관 심상훈 ☎ (044) 201-4928, 4932, 4933
항공정책관	첨단항공과		과장 오원만, 사무관 정재원, 주무관 원정윤 ☎ (044) 201-4307, 4315, 4290
보 도 일 시		2018년 4월 26일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 4. 25.(수) 11:00 이후 보도 가능	

드론과 함께 도시재생 뉴딜을 스마트하게 !!

고양시 화전역 일대 스마트 드론 안심형 도시재생...생활안전 향상·경제 활성화

□ 국토교통부(장관 김현미)는 작년 12월 도시재생 뉴딜 시범사업지로 선정된 고양시 화전역 일대에 4차 산업 혁신성장 과제인 드론과 스마트시티를 도시재생의 핵심 성장 동력으로 활용하는 ‘스마트 드론 안심형 도시재생’을 추진한다.

○ 사업 추진 주체인 고양시는 4월 26일 한국토지주택공사 토지주택연구원(원장 손경환), 한국항공대학교(총장 이강웅)와 공동연구개발을 위한 협약* 체결 및 사업 추진 보고회**를 개최하고 사업에 첫발을 내딛는다.

* 드론 활용 스마트 도시재생 전략 수립, 서비스 발굴·적용·활용방안, 실증, 확산 방안 등

** (참석)국토부, 고양시, 한국토지주택공사 연구원, 항공대 및 정재호 국회의원(고양 을) 등

□ 국토부와 고양시는 이번 사업을 통해 주민과 학생의 생활안전을 향상시키고, ‘드론 앵커센터’를 중심으로 드론 산업을 지역 특화산업으로 육성하여 지역 경제 활성화를 도모할 계획이다.

○ 우선, 드론을 활용한 ‘스마트 드론 지킴이 서비스*’를 개발하여 밤길·등하굣길에 여성·여대생·어린이·노인 등의 안전을 강화하고,

* ①우리 동네 지킴이(방범 순찰), ②밤길 지킴이(안심귀가 동행), ③등하굣길 지킴이, ④화재 지킴이, ⑤긴급 호출 출동 등

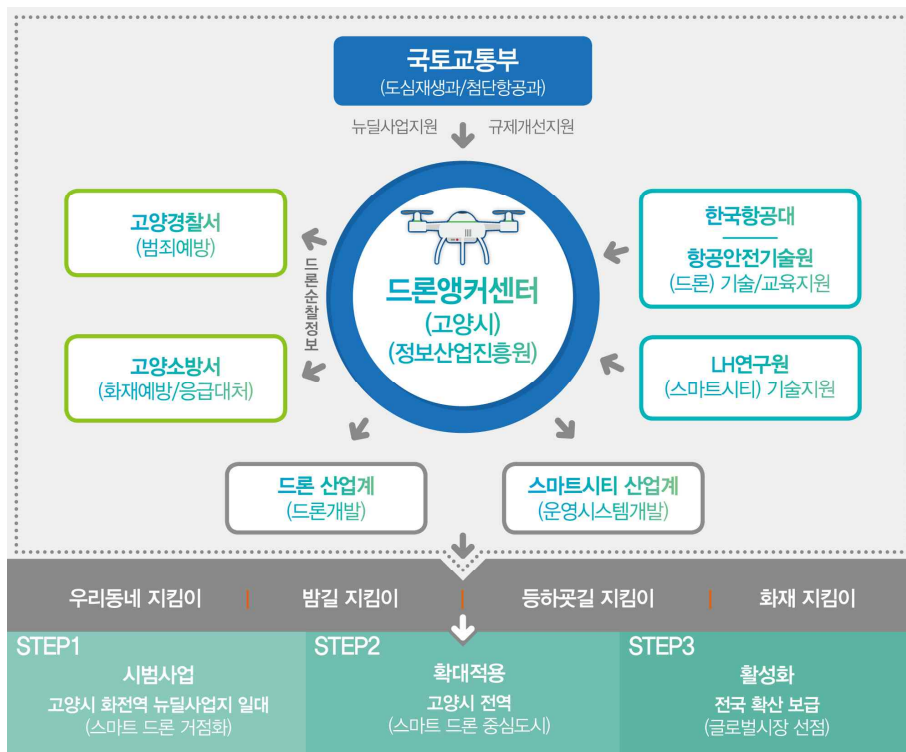
- 경찰서·소방서 등과 스마트시티 시스템으로 연계하여 범죄·화재 등 긴급 상황에 신속하게 대처하는 최첨단 생활안전 환경을 구축하게 된다.
- 또한, 혁신공간인 '드론앵커센터'를 건립하여, 인근 항공대학교와 연계하고 드론 비행 관리, 관련 창업·기업지원·연구·교육 기능 등을 부여하여 드론 클러스터 육성 등 관련 산업기반을 강화할 예정이다.
- 더불어, 일반인을 위한 드론 체험·홍보 및 판매시설 등의 설치로 방문객을 증가시켜 지역주민의 경제활동 기반을 강화하게 된다.
- 그 외에도 뉴딜사업 지역의 건축물을 3차원으로 지도화하여 다양한 드론 관련 신규 서비스 발굴을 위한 기반을 강화하게 된다.

【스마트 드론 안심형 도시재생 뉴딜사업 개념도】



- 한편, 성공적인 스마트 드론 뉴딜사업을 위해서는 스마트시티, 드론, 도시재생 등 그간 연계성이 적었던 분야 간의 융합과 참여주체 간의 협업이 필수적이므로,
- 국토교통부(도심재생과, 첨단항공과), 고양시, 한국토지주택공사 토지주택연구원, 한국항공대학교, 항공안전기술원, 고양시정보산업진흥원, 고양경찰서, 고양소방서 등이 협업 특별팀을 구성해 5월부터 운영할 예정이다.

【스마트 드론 안심형 도시재생 뉴딜사업 추진 협업체계】



- 세부적인 사업 계획은 주민의견 수렴 등 행정절차를 거쳐 올해 하반기에 도시재생 활성화계획을 통해 확정하고 시행하게 된다.
- 국토교통부 김이탁 도시재생사업기획단장은 “도시재생 뉴딜사업지역에 드론·스마트시티와 같은 4차 산업을 입혀, 도시재생 지역이 최첨단 일자리가 창출되는 혁신성장의 중심지역이 될 수 있다는 것을 보여줄 것”이라고 밝혔다.



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 국토교통부 도시재생 사업기획단 도심재생과 문봉섭 사무관(☎ 044-201-4932)에게 문의하여 주시기 바랍니다.

