

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2023년도-11	담당부서 작성자	(건축정책본부) (남성우/044-417-9693/swna m@auri.re.kr)
정 책 명	스마트도시 활성화를 위한 건축·도시공간정책 지원 사업		
사업개요 및 추진경과	<p>○ 추진배경</p> <ul style="list-style-type: none"> - 스마트도시서비스 지원기관 지정(' 19.1.17.)에 따른 관련 정책·제도 운영 지원 역할 수행 필요 - 스마트도시 조성 및 산업진흥 등 활성화를 위해 건축·도시공간 대상 정책·제도 발굴·정비 등 종합적 지원 체계 필요 - 4차산업혁명 기술 조기 상용화를 위한 인프라로서 건축물 구현 및 제도화 전략 마련 필요 <p>○ 추진기간 : 2023.1.1 ~ 2023.12.31</p> <p>○ 총사업비 : 80백만원</p> <p>○ 주요내용</p> <ul style="list-style-type: none"> - 스마트건축 정책의 중장기 로드맵 수립, ,관련 법 제·개정, 가이드라인, 시범사업, 기술 개발을 위한 R&D 등 연구 수행 - 스마트도시 활성화 및 산업 진흥을 위해 필요한 스마트도시계획 수립 및 개선 방안 연구 수행 - 스마트건축 산업생태계 및 민-관 협력체계 구축을 위한 얼라이언스 운영, 표준화 모델 개발 및 활성화를 위한 인증 운영 역할 수행으로 건축 정책 지원 - 스마트도시계획 승인 전 사전검토 단계(헬프데스크) 운영으로 계획수립안 검토 의견 제시, 스마트도시법 및 하위 지침 개정 등 스마트도시 정책 지원 <p>○ 추진경과</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2019.1.17. : 스마트도시서비스 지원기관(국토교통부 고시) 지정 - 2021.1.1. ~ 2021.12.31. : 1차년도 사업 추진 - 2022.1.1.~2022.12.31. : 2차년도 사업 추진 - 2023.1.1.~2023.12.31. : 3차년도 사업 추진中 		

사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	<div>○ 최초 입안자 및 최종 결재자</div> <div>- 최초 입안자 : 부연구위원 남성우</div> <div>- 최종 결재자 : 원장 이영범</div> <div>○ 사업 관련자</div> <table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr><tr><td>책임</td><td>남성우</td><td>부연구위원</td><td>‘23.1.1 ~ 12.31</td><td>사업 총괄, 스마트 건축 정책 지원</td></tr><tr><td>연구진</td><td>조상규</td><td>선임연구위원</td><td>‘23.2.27 ~ 12.31</td><td>스마트건축 중장기 정책 로드맵 수립</td></tr><tr><td>연구진</td><td>김영현</td><td>연구위원</td><td>‘23.1.1 ~ 12.31</td><td>스마트도시 정책 지 원, 스마트도시계획 사전 검토</td></tr><tr><td>연구진</td><td>권오규</td><td>부연구위원</td><td>‘23.1.1 ~ 12.31</td><td>스마트도시계획 성 과 평가, 헬프데스 크 운영</td></tr><tr><td>연구진</td><td>김신성</td><td>연구원</td><td>‘23.1.1 ~ 12.31</td><td>스마트도시계획 정 책 및 얼라이언스 운영 지원</td></tr><tr><td>연구진</td><td>오민정</td><td>연구원</td><td>‘23.1.1 ~ 12.31</td><td>스마트건축 인증 및 얼라이언스 운영 지 원</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	책임	남성우	부연구위원	‘23.1.1 ~ 12.31	사업 총괄, 스마트 건축 정책 지원	연구진	조상규	선임연구위원	‘23.2.27 ~ 12.31	스마트건축 중장기 정책 로드맵 수립	연구진	김영현	연구위원	‘23.1.1 ~ 12.31	스마트도시 정책 지 원, 스마트도시계획 사전 검토	연구진	권오규	부연구위원	‘23.1.1 ~ 12.31	스마트도시계획 성 과 평가, 헬프데스 크 운영	연구진	김신성	연구원	‘23.1.1 ~ 12.31	스마트도시계획 정 책 및 얼라이언스 운영 지원	연구진	오민정	연구원	‘23.1.1 ~ 12.31	스마트건축 인증 및 얼라이언스 운영 지 원
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																																
책임	남성우	부연구위원	‘23.1.1 ~ 12.31	사업 총괄, 스마트 건축 정책 지원																																
연구진	조상규	선임연구위원	‘23.2.27 ~ 12.31	스마트건축 중장기 정책 로드맵 수립																																
연구진	김영현	연구위원	‘23.1.1 ~ 12.31	스마트도시 정책 지 원, 스마트도시계획 사전 검토																																
연구진	권오규	부연구위원	‘23.1.1 ~ 12.31	스마트도시계획 성 과 평가, 헬프데스 크 운영																																
연구진	김신성	연구원	‘23.1.1 ~ 12.31	스마트도시계획 정 책 및 얼라이언스 운영 지원																																
연구진	오민정	연구원	‘23.1.1 ~ 12.31	스마트건축 인증 및 얼라이언스 운영 지 원																																
다른기관 또는 민간인 관련자	<div>○ 해당없음</div>																																			
추진실적	<div>○ (‘19) 국토부 스마트도시서비스 지원기관 지정</div> <div>- 관련분야 정책 연구, 스마트도시계획 수립을 위한 사전 검토(헬프데스크), 스마트시티 온라인플랫폼 (Smartcity.go.kr) 운영으로 정책지원 및 연구업무 수행</div> <div>○ (‘21~) 스마트도시 활성화를 위한 건축·도시공간정책 지원 사업 운영</div> <div>- 일반사업으로서 스마트도시 활성화를 위한 건축·도시 공간정책 지원 사업(예산 1억원)을 신규 편성하고, 지속 가능한 스마트도시 정책 지원 및 연구 기틀 마련</div> <div>- (주요 업무) 스마트건축·도시공간 조성·관리 정책 연구 / 스마트건축 정책 및 스마트도시계획 수립 지원 / 국내외 스마트 기술·서비스 및 정책 정보 아카이브 구축 제공</div>																																			

	<ul style="list-style-type: none"> ○ 스마트건축·도시공간 조성·관리 정책 연구 수행 <ul style="list-style-type: none"> - U-시티, 스마트도시계획·설계, 통합플랫폼, 규제샌드박스, 스마트건축 등 건축도시공간 융합 연구 수행 - (연구실적) ‘19년 이전 4개, ’ 19년 5개, ‘20년 5개, ’ 21년 6개, ‘22년 3개 등 총 23개 완료 ○ 스마트건축 정책 지원 <ul style="list-style-type: none"> - ‘22년 10월 「4차산업혁명 기술 친화형 건축물 확산·보급을 위한 스마트+빌딩 활성화 추진계획」 수립 및 장관 보고 지원 - ‘23년 2월 ’ 스마트+빌딩 얼라이언스 출범식 ‘ 개최: 국토부 장관님, 서울시 부시장님 이하 귀빈 및 민-관 협의체 30개 회원사 참여 ○ 스마트도시계획 사전검토(헬프데스크) 운영 <ul style="list-style-type: none"> - ’ 19년 3개 지자체를 시작으로 ‘20년 7개 지자체, ’ 21년에는 15개 지자체를 대상으로 헬프데스크 개최·운영 - ‘22년에는 헬프데스크 확대개편으로 47건 개최·운영 ○ 스마트도시 관련 법령 개정 지원 <ul style="list-style-type: none"> - 스마트도시계획수립지침 및 스마트도시건설사업업무처리지침 개정(안) 검토 - 유비쿼터스도시기술 가이드라인 개정(폐지) 검토 ○ 스마트도시 종합정보포털 운영(‘19~’ 22년) <ul style="list-style-type: none"> - (‘19년) 스마트도시 정보를 제공하고 정책성과를 홍보할 수 있는 ‘스마트도시 종합포털’ 구축(’ 19.09. 시범운영) - (‘20년) ‘스마트도시 종합포털’ 정식 오픈(’ 20.01.) 하여 지속적인 운영·관리, 스마트시티코리아 뉴스레터 발간(’ 20.01.), 카카오톡 채널 개설(’ 20.02.) ○ 스마트시티 정책사례 조사 <ul style="list-style-type: none"> - (‘19년) 스마트도시 국내·외 정책 사례조사 및 성과확산 방안 연구(발주처: 국토교통부)’ 를 통해 총 7개 국가(영국, 스페인, 미국, 캐나다, 일본, 싱가포르, 중국) 조사 완료 및 보고서 개방 - (‘21년) 중남미 총 5개 국가(콜롬비아, 에콰도르, 페루, 아르헨티나, 멕시코) 조사
--	---