

## 실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2022년도-12	담당부서 작성자	(빅데이터연구단) (조영진/044-417-9692/ yjcho@auri.re.kr)
정 책 명	디지털뉴딜을 위한 건축·도시공간 정보 집적 및 활용 연구		
사업개요 및 추진경과	<p>○ 추진배경</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 제4차 산업혁명, 코로나19, 데이터댐 등 사회구조 변화 대응을 위한 건축·도시공간정보 집적 필요</li> <li>- 건축행정정보 등 공공데이터를 토대로 한 건축·도시공간 정보는 ‘사회안전망 강화’ 및 ‘국민 삶의 질 개선’을 위해 필수 불가결한 정보</li> <li>- 건축물 재난·재해 발생에 따른 인명 및 재산피해 증가에 따른 건축·도시공간 정보 연계 및 활용 증대</li> <li>- 데이터기반 정책 수요 증대로 건축·도시분야 정책의 기획-추진-평가 등 빅데이터 활용 수요 증가</li> </ul> <p>○ 추진기간 : 2022.1.1. ~ 2022.12.31.</p> <p>○ 총사업비 : 100백만원</p> <p>○ 주요내용</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- (①연차별 사업 로드맵 수립) 건축·도시공간 빅데이터의 집적 및 활용 기반 연구를 수행하기 위해 연구 부문간 연계성을 파악하고, 체계적 연구 추진전략 도출</li> <li>- (②정보집적 및 개선방안) 건축행정시스템의 데이터품질 관리·개선을 통한 정책수립 지원 및 건축행정 효율성 향상을 위한 개선방안 마련</li> <li>- 빅데이터 전문가 및 관계기관 간의 협력 네트워크를 구축하여 건축·도시공간 정보 연계 및 확산 방안 모색</li> <li>- (③정보 활용방안) 데이터의 통일성 및 일관성을 확보할 수 있는 빅데이터 플랫폼 구축 방향과 건축·도시공간 정보 관련 DB 표준화 방향 제안</li> <li>- 건축·도시공간 빅데이터 기반 건축물 화재 및 안전사고 예측과 피해 저감 방안 도출 연구</li> </ul> <p>○ 추진경과</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2022.3.7. 일반사업 1차 평가 완료</li> </ul>		

사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자			
	- 최초 입안자 : 조영진 연구위원			
	- 최종 결재자 : 이영범 원장			
	○ 사업 관련자			
	구분	성명	직급	수행기간
	연구책임	조영진	연구위원	‘22.1.1~12.31
	연구진	허한결	부연구위원	‘22.1.1~12.31
	연구진	김산성	연구원	‘22.1.1~12.31
다른기관 또는 민간인 관련자	-			
	-			
	-			
	-			
추진실적	- 일반사업 1차 평가위원회 개최			