

[붙임]

## 실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2024-23	담당부서 작성자	(메타버스본부/메타버스융합팀) (이해미 책임/043-931-5657/ haemi@nipa.kr)			
사 업 명 (기준유형 표시)	인공지능·메타버스 기반 재난안전관리 체계 강화		24년 신규 사업(해당 시)			
	○ 기준유형 체크(중복가능)					
	가. 주요 국정현안에 관련된 사업(국정과제 포함)				√	
	나. 재무적 영향이 큰 대규모 사업(사업비 50억 이상)				√	
	다. 국민생활에 미치는 영향이 큰 주요 서비스 제공사업				√	
	라. 그 밖에 우리원의 핵심사업 및 대국민 홍보가 필요한 사업					
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경					
	○ 추진기간 : 2024.1.1 ~ 2024.12.31					
	○ 총사업비 : 해당없음					
	○ 2023년도 사업비 : 8,000백만원(예산서 기준)					
	○ 주요내용 - 인공지능·메타버스 등 디지털 기술을 활용하여 다양한 재난·사고를 예측하고 신속하게 대응하는 ICT 기반 재난안전관리 시스템 개발 및 실증 ※ 산업안전(충북), 도로·생활안전(충남), 도시안전(대전), 시설안전(세종)					
	○ 추진경과 - 2021.10월 : 인공지능 지역 확산 추진방향 발표(4차위) - 2022.12월 : 신성장 4.0전략 「2-1 내삶속의디지털」 - 2023.3월 : 제4차 재난 및 안전관리 기술개발 종합계획(행안부) - 2023.3월: '24년 예산편성 지침 4-4 「과학기술 기반 재난안전체계 구축(가제)」					
최근 5개년 사업비 (예산서 기준)	연도	2019	2020	2021	2022	2023
	사업비	-	-	-	-	8,000
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : NIPA 메타버스융합팀 이주남 팀장 - 최종 결재자 : NIPA 원장 허성욱					
	○ 사업 관련자					
	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	
	본부장	김민석	본부장	'24.1.1~1.21	사업 관리	
	본부장	조영진	본부장	'24.1.22~	사업 관리	
팀장	이주남	팀장	'23.1.1~	사업 총괄		
담당	이해미	책임	'23.1.1~	실무 담당		

다른기관 또는 민간인 관련자	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 과학기술정보통신부 디지털콘텐츠과<ul style="list-style-type: none"><li>- 담당자 : 윤진수 사무관</li></ul></li><li>○ 지역별 수행기관<ul style="list-style-type: none"><li>- 충북(충북과학기술혁신원), 충남(충남연구원), 대전(대전정보문화산업진흥원), 세종(세종테크노파크)</li></ul></li></ul>
추진실적 (‘23년)	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 인공지능·메타버스 기반 재난안전실증<ul style="list-style-type: none"><li>- 충청권(충북, 충남, 대전, 세종) 25개소* 실증처 구축 추진<ul style="list-style-type: none"><li>* 충북(산업안전 분야, 실증처 10개소), 충남(도로생활안전분야, 실증처 8개소), 대전(도시안전 분야, 실증처 6개소), 세종(공공안전 분야, 실증처 1개소)</li></ul></li><li>- 재난안전 유형별 AI알고리즘·솔루션 개발(총 13종)</li><li>- 지역소재 인공지능·메타버스 중소기업 2023년 신규 일자리 창출 총 85명</li><li>- 충청권 AI메타버스 재난안전 사업운영 협력체계 강화(충청권 ICT협의체 운영, 5회/년)</li><li>- 충청권 통합홍보(온·오프라인) 추진(SNS카드뉴스(4식), 기획기사(1회), 지역별 대중교통(1개월)·지정계시대 현수막(16장) 설치, 라디오광고(1식), 유튜브영상광고(1식) 제작 등)</li><li>- 성과교류회 및 기술세미나 개최를 통한 기업 네트워킹 강화(100여명 참석, 12.15)</li></ul></li></ul>
‘24년도 추진계획	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 추진 일정(안)<div><div><div>1단계</div><div>사업계획서 검토</div><div>~ ‘24년 2월</div></div><div>⇒</div><div><div>2단계</div><div>사업비 심의 및 협약</div><div>‘24년 3월</div></div><div>⇒</div><div><div>3단계</div><div>사업수행</div><div>‘24년 4월~12월</div></div><div>⇒</div><div><div>4단계</div><div>사업종료 및 결과평가</div><div>‘25년 1월</div></div></div></li></ul>