

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2021년도-11	담당부서 작성자	(공간정보사회연구본부) (손재선/044-960-0418 /jsson@krihs.re.kr)
정 책 명	감염병의 시공간 확산모형을 활용한 정책시뮬레이션 방법 개발 연구		
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진배경 <ul style="list-style-type: none"> - 코로나바이러스감염증-19 국내 발병 후 다양한 확산 예측 발표 - 코로나-19로 인해 감염병의 확산 예측 모형에 대한 관심 증가 - 다양한 감염병 예측모형의 통합적 시뮬레이션을 위한 도구 부재 - 코로나바이러스 감염증-19와 같은 국가 긴급 상황 발생시 감염병의 시공간적 확산에 적용 가능한 다양한 감염병 예측모형을 조사 ○ 추진기간 : 2021. 1.1. ~ 2021. 12.31. ○ 총사업비 : 49백만원 ○ 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> - 감염병 예측모형에 대한 이론 및 사례 조사 - 국내 데이터를 활용한 감염병 모델링 도구 개발 - 국내 COVID-19 데이터를 활용한 정책 시뮬레이션 - 감염병 예측 및 정책 시뮬레이션 방법의 적용을 위한 과제 도출 ○ 추진경과 <ul style="list-style-type: none"> - 착수연구심의회 완료 		
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최초 입안자 및 최종 결재자 <ul style="list-style-type: none"> - 최초 입안자 : 손재선 부연구위원 - 최종 결재자 : 강현수 원장 ○ 사업 관련자 		

	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)
	연구책임	손재선	부연구 위원	2021. 1.1. ~ 2021. 12.31.	연구총괄 및 연구책임
	연구진	김대중	선임 연구 위원	2021. 1.1. ~ 2021. 12.31.	연구진 및 부문연구수행
	연구진	임은선	선임 연구 위원	2021. 1.1. ~ 2021. 12.31.	연구진 및 부문연구수행
	연구진	오창화	전문연 구원	2021. 1.1. ~ 2021. 12.31.	연구진 및 부문연구수행
	연구진	장요한	부연구 위원	2021. 1.1. ~ 2021. 12.31.	연구진 및 부문연구수행
	다른기관 또는 민간인 관련자	-			
추진실적	착수연구심의회 개최				