

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2017-09	담당부서 작성자	(도시연구본부) (한우석/044-960-0282/ wshan@krihs.re.kr)
정 책 명	기후변화 홍수재해 대응을 위한 복원력 제고방안 연구(II)		
사업개요 및 추진경과	<p>○ 추진배경</p> <ul style="list-style-type: none"> - 기후변화 및 도시화 영향으로 대형화되는 홍수재해를 완벽하게 예방하는 것은 현실적으로 불가능하여, 최근 선진국을 중심으로 적응 및 신속한 회복을 강조하는 복원력 개념이 방재분야에 활발하게 적용되고 있음 - 특히, UN-ISDR에서는 ‘기후변화 및 재해에 강한 도시 만들기(MCR, Making Cities Resilient) 캠페인’을 수행하고 있으며, 복원력도시 구축을 위해 도시/방재/환경 계획 등이 연계한 도시계획적 측면의 중요성을 강조 - 대형화되는 홍수재해에 대응한 복원력도시 구현을 위해 다양한 도시계획 방안을 마련하고 관련 제도를 개선하는 것이 필요 - 따라서, 1차년도 연구결과(복원력 평가 및 적용)에 기반하여 2차년도 연구에서는 홍수재해 대응을 위한 복원력 강화를 위한 도시계획적 요소기술 도출과 도시/방재/환경 계획의 연계성 강화 등 복원력도시 구현방안을 제시할 계획임 <p>○ 추진기간 : 2017.01.01 ~ 2017.12.31.</p> <p>○ 총사업비 : 160,000,000원 ('17년 예산)</p> <p>○ 주요내용</p> <ul style="list-style-type: none"> - (국외 도시계획과 연계한 복원력 강화사례) UN-ISDR MCR 캠페인, PlanNYC 등 복원력 강화사례 조사 - (국내 도시/방재/환경 연계정책 및 한계점 분석) 도시계 		

	<p>획, 재해취약성분석, 풍수해저감종합계획, 유역종합치수계획 등 도시/방재/환경 계획의 연계정책 및 한계점 분석</p> <ul style="list-style-type: none"> - (복원력 도시 구현을 위한 도시계획 요소 도출 및 효과 분석) 예방뿐만 아니라 재해대응 전체단계를 고려한 복원력 도시 구축을 위한 도시계획 요소 도출 및 효과분석 - (복원력도시 구현의 실현성 제고방안) 복원력 강화를 위한 도시/방재/환경 관련 법·제도 개선방안 제시 <p>○ 추진경과</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2017.3 : 착수연심회 (예정) 																									
<p>사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)</p>	<p>○ 최초 입안자 및 최종 결재자</p> <ul style="list-style-type: none"> - 최초 입안자 : 한우석 책임연구원 - 최종 결재자 : 김동주 원장 <p>○ 사업 관련자</p> <table border="1" data-bbox="443 1086 1337 1585"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>성명</th> <th>직급</th> <th>수행기간</th> <th>담당업무 (업무분담 내용)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>연구책임</td> <td>한우석</td> <td>책임 연구원</td> <td>2017.1.1 ~ 12.31</td> <td>연구총괄</td> </tr> <tr> <td>연구진</td> <td>구형수</td> <td>책임 연구원</td> <td>2017.1.1 ~ 12.31</td> <td>도시계획 요소 도출 및 관련 법·제도 개선방향 제시</td> </tr> <tr> <td>연구진</td> <td>육동형</td> <td>책임 연구원</td> <td>2017.1.1 ~ 12.31</td> <td>교통네트워크 분석</td> </tr> <tr> <td>연구진</td> <td>강이슬</td> <td>연구원</td> <td>2017.1.1 ~ 12.31</td> <td>GIS 분석 및 연구지원</td> </tr> </tbody> </table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	연구책임	한우석	책임 연구원	2017.1.1 ~ 12.31	연구총괄	연구진	구형수	책임 연구원	2017.1.1 ~ 12.31	도시계획 요소 도출 및 관련 법·제도 개선방향 제시	연구진	육동형	책임 연구원	2017.1.1 ~ 12.31	교통네트워크 분석	연구진	강이슬	연구원	2017.1.1 ~ 12.31	GIS 분석 및 연구지원
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																						
연구책임	한우석	책임 연구원	2017.1.1 ~ 12.31	연구총괄																						
연구진	구형수	책임 연구원	2017.1.1 ~ 12.31	도시계획 요소 도출 및 관련 법·제도 개선방향 제시																						
연구진	육동형	책임 연구원	2017.1.1 ~ 12.31	교통네트워크 분석																						
연구진	강이슬	연구원	2017.1.1 ~ 12.31	GIS 분석 및 연구지원																						
<p>다른기관 또는 민간인 관련자</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국토교통부 도시정책과 ○ 한국환경정책·평가연구원 ○ 우드로윌슨센터 ○ 메트로폴리탄 연구소 ○ 버지니아공대 																									
<p>추진실적</p>	<p>연구 진행 중</p>																									

