

(별지 서식) 연구책임자 후보 활동개요(1페이지 이내)

연구책임자	성명	이 상 건	소속	국토연구원
주관/협동기관 연구책임자	<input checked="" type="checkbox"/> 1세부 <input type="checkbox"/> 2-1세세부 <input type="checkbox"/> 2-3세세부		<input checked="" type="checkbox"/> 주관연구책임	<input type="checkbox"/> 협동연구책임
표준화 및 관련분야 주요 활동	<p>* ISO/TC204 지능형 교통시스템 국제표준위원회 한국대표단장 및 u-ITS ad hoc WG convenor 역할 수행</p> <p>– 1997년부터 10년간 국토부 ‘국가 ITS 표준화 사업 연구’ 1단계에서부터 6단계 까지 연구책임을 맡으면서 국가 ITS 표준화 체계를 기본 수립하고 현재까지 25년 동안 ISO/TC204 활동을 전개해 오면서 다수의 표준화 추진실적과 국제적인 네트워크를 구축하였음</p> <p>– 지난 2010년부터 한국대표단장(Head of Delegation) 역할을 수행하며 국내미러커미티의 의장직을 통해 국제표준화 대응 및 추진전략을 수립해 오고 있음</p> <p>* ITS 표준총회 의장직을 2010년부터 수행하여 국내 ITS 단체표준을 18년째 제정하는데 중심적인 역할 수행</p> <p>– 국토교통부의 초창기 ITS 기술표준제도를 수립하여 정착시켰고, ITS 기반표준활성화를 위한 ITS표준총회 창립에 직접 관여하여 2004년부터 기술위원회 의장직과 이 후 총회 의장직을 수행하면서 국내표준화에도 리더역할을 수행하고 있음</p> <p>* 최근 10여년간 글로벌 스마트시티 컨설팅 사업을 전개하여 중남미 지역의 6개 도시 스마트시티 타당성조사 과제를 수행한 바 있고, 세계은행과 인도스마트시티 관련 기본계획 연구등을 수행한 바 있으며 현재는 경제인문사회 연구회의 ‘에코스마트시티’ 협동과제를 주관기관 연구책임자로서 수행할 예정임</p> <p>* 또한, 최근에는 세종시청의 스마트시티 추진본부장과 총괄기획가를 겸임하면서 매주 세종시장 직할 스마트시티 운영위원회에 참여하여 직접적인 세종시 스마트시티 추진사업 의사결정에 관여하고 있고 BSI 스마트시티 인증, 카타르 스마트시티 프레임워크 개발 등에 직간접적으로 관여한 바 있음</p>			
연구책임자로서 연구추진의지 및 과제관리 방향	<p>* 스마트시티 국제표준화 기반조성사업의 목적은 무엇보다도 국내 이 분야 전문연구기관 및 업체의 보유 기술과 아이디어를 결집하여 우리의 서비스 체계와 정보통신 규격을 국제표준화하여 전세계에 한국형 스마트시티 건설을 효과적으로 도모하고자 하는 것이라고 생각함</p> <p>* 스마트 시티의 핵심분야인 ITS 분야에서 지난 25년간 쌓아 온 국제표준화 추진경험과 국내표준체계 구축경험을 십분활용하여 현재 초창기에 있는 스마트시티 국제표준화 무대에서 우리나라가 주도권을 잡을 수 있도록 실질적인 전략수립과 표준화 추진 프레임워크 등을 기획하고자 함</p> <p>* 이를 통해 25년전 ITS 국제표준화를 처음 추진할 당시의 시행착오를 최소화해 가면서 한국형 스마트시티만이 가지는 서비스 및 기술의 우수성을 국제표준화할 수 있는 지름길을 개척할 것임</p>			