

「국가공간정보발전유공」 정부포상 후보자 공개검증

정부포상업무지침에 따라 2024년도 국가공간정보발전유공 정부포상 후보자의 공적을 붙임과 같이 공개하여 국민의 의견을 수렴하고자 다음과 같이 추천후보자에 대한 공개검증을 실시합니다.

2024년 7월 10일

< 공개검증 개요 >

- 공개검증 대상 : 붙임 참조
 - 공개검증 기간 : 2024. 7. 10. ~ 7. 24. (15일 이상)
 - 의견제출 방법 : 전자우편(ssw126@korea.kr)
- ※ 허위 비방 정보 접수를 방지하기 위해 작성자는 실명과 연락처를 기재 하여 주시기 바랍니다.
- ※ 제출하신 의견에 대해 별도의 회신은 하지 않으며, 공적심사 자료로만 활용할 예정입니다.

기타 자세한 사항은 국토교통부 국토정보정책과(044-201-3464)로 문의하여주시기 바랍니다.

- 붙임 1. 정부포상 공개검증 대상자 공적개요 1부.
2. 국가공간정보발전유공 후보자 공개검증 의견서 1부. 끝.

□ 디지털 지적의날

성 명	소 속 (직 위)	수공 기간	공 적 개 요
경기도 포천시	경기도 포천시 (단체)	12년02월	○ 지적재조사법 제정 후 12년간 불부합이 심한 도심지 위주로 사업지구 선정하여 추진함 * `12년~`23년 14개 지구(5,167필지/ 2,357,709㎡) 지적재조사사업 완료함 * `23년 사업지구(추진 중)</li> <li>- 장암1지구(724필지/240,234㎡)</li> <li>- 운천4지구(552필지/158,314㎡)</li> <li>* `24년 사업지구(추진 중) - 운천5지구(570필지/242,254㎡) - 기산1지구(643필지/217,432㎡) ○ 1995년부터 주민숙원이었던 신읍동, 영북면 등 도시 지역의 불부합지 해결 등 적극적인 자세로 지적불부합지를 해결함으로써 국민의 재산권 보호와 경계 분쟁 해소에 기여함 * 신읍1~6지구(2015~2022년) 6개 지구(1,917 필지/483,490.7㎡) * 운천1~5지구(2020~2024년) 5개 지구(2,586필지 /854,176.1㎡) ○ 개별불부합지 시범사업에 참여 및 세계측 지계 변환완료 등 지적재조사 사업의 기틀을 마련한 공로가 큼 * `23. 6. 경계점좌표시행지역 1,956필지 세계측지계 변환 완료함
전라남도 고흥군	전라남도 고흥군 (단체)	12년02월	○ 지적재조사사업의 안정적 추진으로 군민의 재산권 보호에 기여함 - `15년~`22년 : 11개 사업지구 14,566필지 완료함 - `23~`24년 : 16개 지구 11,743필지 진행 중에 있음 - `21년도부터 지적재조사사업을 4천 필지 이상 적극적으로 추진하여 토지분쟁 등에 관한 사항을 사전에 해결함</li> <li>- 개별불부합지 전수조사 : 11,261필지</li> <li>- 세계측지계 변환 완료 : 8,508필지</li> <li>- 지적재조사사업의 효과 등 언론사 홍보 (`23년 22건) 추진 함

성명	소속 (직위)	수공 기간	공적개요
김수현	전라남도 토지관리과 (팀장)	28년06월	○ 총 104개 지구 45,000필지 29,677천㎡로 91억 원의 국비를 확보 전국사업량 추진율 120% 추진하였으며, 전국에서 제일 많이 추진함 ○ 지적측량 적부심사 및 지적위원회를 총 8회 13건의 심의·의결하였고, 특히 지적측량제도개선 심의를 걸쳐 10여건 제도개선 발굴함 ○ K-Geo플랫폼과 전라남도 공간정보 플랫폼 연계하여 22개 시·군에 확산 및 도민에 공간정보 활용기반을 제공함 ○ 토지행정 편익증진을 위한 창의적 시책을 발굴하여 전 시·군 4개(토지·지적·공간정보·재조사)분야 62개 시책개발 운영하여 토지행정 품질 향상에 기여함
이주심	전북특별자치도 토지정보과 (팀장)	32년06월	○ 지적재조사사업의 안정적 추진에 노력함 * 14개 시·군, 347개 지구, 203,549필지(114.8km²) 완료함 ○ 기관 업체 등 상호 협업 및 소통으로 효율적 사업을 추진함 * 전국 최초 지적재조사 민·관·공 업무 협약 체결함('23.4.13. 체결) ○ 지적공부 세계측지계 좌표변환 사업을 추진함 * (지적공부) 3,672천필 / 3,860천필(94%), (지적기준점) 24,607점 세계측지계 변환추진함 ○ 사업추진 프로세스 개선 및 정부합동 평가 대비 노력함 * (정부합동평가) 100.8점/ 92점(109%) 달성, (지구지정) 14개 시·군, 48개 지구 지정 완료함

□ K-Geo Pesta

성명	소속 (직위)	수공 기간	공적개요
강병진	(주)웨이버스 (이사)	18년09월	○ 공간정보시스템 전문가로서 한국토지정보 시스템 확산 및 고도화 사업, 국토정보 시스템 ISP 및 통합사업, Kras일사편리 구축 사업에도 구축하여 국가가 관리하는 지적을 전국 지자체에서 활용할 수 있는 시스템 기틀을 마련하는 등 국가공간정보 발전에 기여함 ○ 국가가 수행하고 있는 다양한 공공정책에 따라 올바르게 체계적인 토지보상이 이루어질 수 있도록 공공기관 최초 공간정보 기반의 KR-토지보상시스템 구축하여 예산, 인사, 전자결재 등 다양한 시스템을 연계 등 업무처리 효율성을 크게 향상시켜 공간 정보 공유의 모범적 사례화에 기여함 ○ 한국토지정보, 국토정보, 지적민원, 부동산 행정정보일원화, KR토지보상시스템, GIS기반 재산관리통합시스템, 클라우드 KRAS 시스템 기틀마련 등 각종 시스템구축으로 국가 공간정보체계의 안정화 및 활성화에 기여함
황철수	경희대학교 (교수)	26년10월	○ 1995년 국무총리실의 국가공간정보체계(NGIS) 계획의 초안을 기획하고, 정부의 예비타당성평가에서 공간정보분야 등 정보화 사업의 사업평가 모형을 완성하여 우수평가 사례로 선정함 ○ 특히 국가공간정보 통합사업, 3차원공간 정보구축사업, 지적재조사사업 등 굴직한 예비타당성 평가위원으로서 역할을 다함 ○ 2006년부터 현재까지 대한민국 국가지도집 발간을 기획하고 이 사업을 현재까지 이끌면서 세계지도학연합회(ICC) 국가지도집 최우수상을 2017년과 2023년 수상하여 국제적으로 우리 국가지도집의 우수성을 알림 ○ 국내외에서 120여 편의 공간정보 관련된 연구를 학술논문 및 저서로 발표하고 80여명의 석·박사학위를 지도하였고, 제35대 대한지리학회 회장을 역임함

성명	소속 (직위)	수공 기간	공적개요
김영선	한국항공우주 연구원 (책임연구원)	23년05월	○ 고속/고성능의 국토위성1호·2호 전자광학 탑재체를 국내기술을 이용하여 성공적으로 개발함 ○ 저잡음 회로 설계연구와 복사측정 및 검보정 연구, 신호분석 연구 등을 통해 높은 전자광학성능을 갖는 국토위성 광전 자부를 개발함 ○ 전자광학성능을 향상을 위한 연구 및 알고리즘 개발을 통하여 성공적인 탑재체 개발 및 공간정보발전에 기여함 ○ 2000년 12월 한국항공우주연구원 입사 후, 저궤도/정지궤도의 위성탑재체 개발 및 연구에 매진하고 있음 ○ 위성탑재체 광전자부 및 광검출기 국산화 개발에 성공적으로 수행함
김명원	공간정보산업 진흥원 (처장)	15년08월	○ 공간정보 오픈플랫폼(브이월드)을 전문적으로 운영하여 국가공간정보의 민간활용 활성화를 통한 신수요 창출에 기여함 * 955종의 국가공간정보 서비스 중이며, 공공·민간의 1,100개 시스템에서 활용하고 있음 ○ 공간정보 오픈플랫폼(브이월드) 고도화 추진으로 디지털 트윈국토 서비스 기반 마련에 기여함 * 디지털플랫폼 정부 국정과제 및 실현계획에 따른 플랫폼 고도화 추진하고 있음('22~'26년) ○ 국가공간정보 구축 및 기술개발에 기여함 * 정밀도로지도 품질검증 등 17건 * 정밀도로지도 등을 활용한 신산업 지원방안마련 기획연구 등 5건 수행함
(주)에스지앤아이	(주)에스지앤아이 (단체)	11년04월	○ 11년간 공간정보산업분야에서 투철한 사명감을 가지고 헌신하여온 중소기업으로, 국가 공간정보 정책 수행에 기여하기 위하여 공간정보 가치 창출·업무 생산성 향상·디지털 세계 연결·스마트 혁신 주도의 4대 회사 핵심 가치를 정립함 ○ 공간정보산업분야 전문기업으로 수치지도 정밀성 향상 등 특허출원 27건, 저작권 등록 3건 등의 기술개발로, 공간정보산업분야 기술개발에 기여함 * '23년 국제지도대회에서 국토교통부(국토지리정보원)의 수상에 기여함. 당사가 기획한 '색각이상자용 및 점자 세계지도(출판지도 분야)'가 1등상 수상, 종이점자지구본(교육용지도 분야) 2등상 및 참가자 최다득표 상 동시 수상 등 사회적 약자를 위한 지도와 교육용지도 등을 평가 부문별로 출품하여 다양성을 높게 평가 받음

성명	소속 (직위)	수공 기간	공적개요
박영란	산림청 (주무관)	17년02월	- 전 국토의 63%인 산림의 분포현황을 나타내는 기본주제도인 임상도 및 산림물 지도 등의 산림공간정보 정책 및 예산확보, 조사 구축, 활용확산 등 국가공간정보 분야 발전 및 활성화 노력함 (국정과제) 2030 국가온실가스 감축목표 달성 및 산림자원의 체계적·효율적인 관리를 위한 「산림공간 디지털플랫폼 구현」을 추진하는데 주도적으로 기여함
경상남도 토지정보과	경상남도 토지정보과 (단체)	12년04월	- 디지털 공간정보 청년일자리사업, 공간정보 플랫폼 구축사업, 3차원 공간정보 통합플랫폼 구축, 디지털 트윈 구축 지원 사업 등으로 도내 공간정보 산업 육성과 일자리 창출에 크게 기여하였음 - 실내 공간DB 구축사업은 중대재해처벌법 시행(22.1.27.)으로 시설물안전관리 필요성이 대두되며 실내공간을 디지털트윈 기술에 적용한 것으로, 구축한 3차원 실내공간데이터를 소방본부 119 긴급구조 GIS시스템과 연계하여 재난 상황에 대비·협업하여 운영하고 있음 - 도내 청년들을 채용하여 경쟁력 있는 지역 인재로 양성하기 위하여 양질의 일 경험 제공과 SW 신기술 교육, 국가인재로드쇼, IT 취업박람회 등에 참여토록 하여 지역 기업과 취업 네트워킹 하고 있으며, 해당 사업에 근무했던 청년들이 통영시 관광 메타버스, 창원시 창동 메타버스, 3D 창원 국가 산단 사업 등에 참여하여 지역산업 활성화에 기여함
최규명	한국국토정보공사 (부사장)	37년01월	3차원 디지털트윈을 통해서 데이터기반 사회 현안기 해법을 제공하고 지자체 행정서비스 모델 혁신, 산업계 데이터 이활용 지원 등을 추진하여 20년 한국판 뉴딜 10대 대표 과제 선정되어 정부정책의 선도적 이행 및 디지털트윈 국토기반 조성하였음 - 디지털플랫폼정부의 제1호 해외수출으로 사우디 정부와 교류하여 사업 제안하여 디지털 패권국가로 도약에 기여 하였음 - 공간정보 창업 거점 'LX공간드림센터' 국토 교통부 산하 최초 창업보육센터 지정함 - 공간정보 활용기반 강화 데이터전문기관 3관왕 달성 및 민간산업 활성화기여함 * 공간정보의 무료제공으로 민간 데이터 구축비용 1,630억원 절감함

성명	소속 (직위)	수공 기간	공적개요
정철원	한국국토정보공사 대전세종충남지역본부 (지역본부장)	35년10월	○ LX국토정보기본도 구축 및 서비스 제공, 공간정보창업지원센터 설치, UAV 활용 공간정보산업 활성화 포럼 개최 등 공간정보활성화를 위한 활용체계 구축하고 국가공간정보포털, 국가공간빅데이터 플랫폼 등을 위탁·운영하여 국가 공간정보 정책 지원 강화에 기여하였음 - 소방안전분야 업무프로세스 재설계 및 DT 대전 정보화전략계획 수립을 통해 화재 및 재난 시 소방본부 및 소방관, 긴급구조대 등 역할별 표준대응체계를 분석하여 소방훈련 SW개발에 지원하였음 - 소방행정 지원 디지털트윈을 통해 시민 안전 확보, 대피동선 확보, 등 스마트 소방업무 실현을 지원하고 행정지원용 공간정보 통합플랫폼을 통해 행정과 국민 삶의 질 개선을 위해 노력하였음.
신서범	한국국토 정보공사 (실장)	30년01월	○ 국토교통부 지적재조사 책임수행기관에 지정되어 공사의 기술력과 경험이 풍부한 인력을 배치한 전담조직을 운영하여 지적재조사 및 공간정보 선순환 산업 조성 및 동반성장 일자리 창출에 기여하였음 - 공간정보 조직체계 혁신과 집중적인 인력 예산 지원을 기반으로 LX공사는 디지털트윈국토 플랫폼 전문기관으로 지정되었으며, 디지털트윈과 메타버스의 기반인 LX플랫폼 구축 및 고도화하여 재난, 도시환경 등 다양한 사회문제를 해결하는데 기여하였음 - 디지털플랫폼 정부라는 국가 정책 방향에 대해 사명감과 열정을 가지고 국가공간정보사업 정책지원, 공간정보 활용 일자리 창출을 통한 국가공간정보 분야 발전을 위해 적극적으로 기여함

성명	소속 (직위)	수공 기간	공적개요
정병주	공간정보 품질관리원 (책임심사원)	20년07월	○ 공공측량 성과심사 업무(항공사진측량, 지상 현황측량, 수심측량, 기준점측량)를 비롯하여 도로 및 지하시설물측량 담당자로 관련 민원 및 기술적 문의 등을 해결 및 방안을 제시함 ○ 도로 및 지하시설물의 객관적이고 효율적인 성과심사 방법을 개선하기 위해 공공측량 성과심사 자동화프로그램(QGIS)" 개발 및 운영 추진함 ○ 3차원 공간정보, 3D라이다 및 신기술(GPR, TRS 등) 기술을 검토하여 공간 정보 분야 기술적 발전에 기여함 ○ 지하시설물도의 정확도를 확인하는 업무를 수행하고 있으며, 현재까지 한 건의 과오 없이 공정 엄정하게 심사업무를 수행하고 있음
윤석진	공간정보 품질관리원 (선임심사원)	22년01월	○ 세계측지계로의 전환과정에서 기술자문을 통한 전 지역을 KASM_TRANS를 이용한 변환 심사 완료하여 측량성과의 신뢰도 향상에 기여함 ○ 지상현황측량에서 하천기본계획 수립 및 하천정비와 하천관리를 위한 공공삼각점, 공공수준점, 지형도 측량을 하는데 있어 GNSS, VRS, RTK-GNSS, T/S, Level 등을 통한 정확도를 확보하여 공사시공에 필요한 제반 사항을 충족시킴 ○ 공공측량성과심사 신청 시 동일시행자가 동일 접수일에 1일 물량을 신청 할 경우 성과심사 수수료 중 여비 경감 기준을 마련하여 시행자에 예산 부담을 경감할 수 있도록 편의성을 제공함
김대중	국토연구원 (선임연구위원)	29년03월	○ 국가공간정보정책의 근간인 「국가공간정보 정책 기본계획」을 제5차(2013-2017), 제7차(2023-2027) 두 차례 연구책임자로 수립하였고, 국가공간정보의 핵심기반인 한국토지정보체계(KLIS) 구축사업에 실무책임자('18-`03)로 기여하였으며, 국내기술 기반 국토공간계획지원체계(KOPSS) 구축사업으로 국토공간계획 혁신 및 디지털트윈 기반 마련하는 등 공간정보정책과 산업 활성화에 기여함 ○ 캄보디아, 베트남, 사우디아라비아 등 5개국에 한국의 공간정보정책과 기술 전파 및 ESCAP/KIUDA 등 국제협력 프로그램을 강의함

성명	소속 (직위)	수공 기간	공적개요
김용우	엘리메트릭(주) (부장)	16년07월	○ 국토지리정보원을 대표하는 대국민 서비스의 국토정보플랫폼 기능 개선을 수행하였으며, 사용자의 편의성 및 만족도 확보에 기여함 ○ 정보원의 공간정보 정책변화 및 공간정보 생산체계 혁신에 맞추어 공간정보의 무상 공급, 수용자 맞춤형 공간정보 서비스 제공, 온라인 항공사진 발급 등 내·외부 공간정보의 다양한 변화, 요구사항에 맞추어 공급 및 수요를 충족함으로써 공공·민간 분야의 새로운 활용정보 생산 및 서비스 제공에 기여함 ○ 국토지리정보원의 공간정보와 관련된 소프트웨어, 정보 활용, 기술 등 동영상 제작 및 이용자 가이드를 제작하여 홍보하는 활동에 기여함 ○ 국토정보플랫폼을 통해 공간정보 공급 및 서비스 개편 등 다양한 서비스 지원을 통해 공간정보 유통량의 급격한 증가 및 사용자 편의성 확보에 기여함 ○ 국토지리정보원 공간정보의 정밀도로지도, 온맵, 인터넷지도 등 매년 수집되는 성과 정보를 업로드하여 국토정보플랫폼 공간 정보 최신성 확보에 기여함
김정욱	(주)삼인공간정보 (상무이사)	28년03월	○ 28년간 다양한 공간정보 프로젝트를 수행하며 GIS 기술의 활용 범위를 확장하고 국가적 표준화를 이끌어내어 1/1,000 수치지형도 제작 사업 과 주민 생활 속 공간 정보 활용도 증대에 성과를 냄 ○ 국가 공간정보정책을 이끌며 도시 통합정보 구축과 재해 취약지 분석을 포함한 다양한 사업을 성과 있게 수행했으며, 관련하여 국토교통부와 국토지리정보원 각 기관들로부터 표창을 수상함 ○ 디지털트윈 기반 해안도로 침하 예측 시스템 구축사업의 책임기술자로 참여하여, 실시간 모니터링을 통해 안전하고 지속 가능한 해안도로 유지에 기여했으며, 빅데이터 분석을 통해 공간정보산업 발전에 기여함 ○ 직원들의 역량 강화를 위해 꾸준한 교육과 멘토링을 통해 조직 내 전문성을 공유하고 인재 양성을 지속적으로 추진함

성명	소속 (직위)	수공 기간	공적개요
김형우	(주)동광지엔티 (부장)	18년05월	○ 국가공간정보 발전을 위해 '06년부터 '14년 현재까지 다수의 프로젝트에 참여하여 공간정보 시스템의 구축과 개선에 참여 및 구축에 기여함 ○ 국가 수직기준 이원화(육지, 해양) 문제를 통합관리하기 위한 육,해상 높이 변환 모델 제공 사업을 통해 수직 기준면 변환 서비스에 기여함 ○ 고정밀도 중력자료 확보를 통한 국가 지오이드 모델(KNGeoid18) 구축에 기여를 통해 지구물리탐사 및 지각변동, 국방 분야에 활용 될 수 있도록 기여함 ○ 위성기준점 측량과 네트워크를 통해 정밀한 GNSS 데이터를 이용하여 실시간으로 고정밀도의 좌표 값을 구할 수 있는 GNSS인 RTK기법 구축함
안동철	(주)신항항업 (부장)	15년03월	○ 공간정보 해외사업수행, 협력 지원, 컨설팅 등을 통해 국내공간정보 기술 위상제고와 산업계 시장개척 활동에 기여함 ○ '16~'21년 아프리카 자원공간정보 구축 분야의 다자성양자 ODA사업 업무를 수행하며 공간정보와 광물자원정보가 융·복합 분야의 국내 기술 홍보와 수출기반 마련에 기여함 * 탄자니아/잠비아/모잠비크지질국과 한국지질자원연구원 협력네트워크 구축에 기여함 * 아프리카연합/아프리카연합광물자원개발위원회/국토지리정보원 협력네트워크 구축에 기여함 ○ 개도국 공간정보 정부부처 대상 국내초청 연수 과정기획과 연수수행 및 국제개발협력 컨설팅을 담당하여 공간정보 신규사업 시장진출기회 마련에 기여함 * 몽골 공간DB 기반 길안내시스템 구축 컨설팅 * 필리핀 기후변화대응 환경정보시스템 구축 컨설팅 ○ 케냐/모잠비크 대상 ODA사업에서 고품질 공간데이터 생산과 수원국 만족도 확보를 바탕으로 ODA평가 과정에서 공간정보 분야 원조효과성 확보와 인식제고에 기여함

성 명	소 속 (직 위)	수공 기간	공 적 개 요
유원석	(주)유스콘 (대표이사)	33년10월	○ 공간정보 분야 국내 소프트웨어 개발함 - 공간정보품질관리원 테라 파일 트랙커 솔루션 개발, 천운궤도 AGT 철도 측량 소프트웨어 개발, TOPCON 해외 테스트용 Terrasurvey 개발, LEICA 제품의 LGF 개발함 ○ 공공측량 성과심사 제도 기술적으로 해결함 - 공간정보품질관리원의 측량 데이터 형식 및 보고서 양식의 표준화를 제공하고 공공측량 성과의 한국형 표준에 대해 개선했고, 이를 통해 심사의 자동화를 실현함으로써 성과심사 기간 단축 실현함 * 특허 및 상표출원 6건, '22년 중소기업기술혁신개발사업(시장대응형) R&D 참여, '19년 기업부설연구소 설립을 통해 공간정보 분야 발전에 기여함 ○ 공간정보 분야 청년 일자리 창출에 기여함 * 5년간 평균 9명 채용, 인천대학교, 서울디지털대학교, 명지전문대, 백석문화대학교와 산학협력을 맺음으로서 공간정보 분야 청년 일자리 창출에 기여함
(주)아세아항측	(주)아세아항측 (단체)	28년09월	○ 항공측량업체로서 GIS DB구축, 항공사진 촬영, 수치지도제작 및 해외토지정보 체계 구축사업 등을 수행하고 새로운 분야의 공공측량사업 확대와 신사업 발굴 및 수행을 통해 국가공간정보산업을 선도함 * 국내최초 드론을 활용한 공공측량사업과 초분광 영상취득, 분석기술 개발, 기업부설연구소 설립함 ○ 국내 관련분야의 기술과 노하우의 해외 수출로 국위선양과 함께 공간정보산업의 발전과 국가경쟁력 강화에 크게 기여함 * 튀니지와 우즈베키스탄 국가용역을 진행하고 KOICA주관의 아프리카 및 중앙아시아 등 8개국을 방문, GIS활용기술전수 및 협력관계를 구축함
이완복	(주)케이지 에스테크 (대표이사)	46년	○ 46여 년간의 측량실무 경험과 산학 협력을 통해 공간정보의 발전과 후진 양성에 기여함 ○ 국·내외 건설현장의 일반(시공)측량 경험과 신념을 바탕으로 원자력발전소, 초장대교량, 초장대터널, 철도 등 국가인프라 사업에 측량기술을 접목하여 국민의 안전과 국가 세금절약에 기여함 ○ 기업부설연구소를 설립, 측량기술개발연구를 통해 9건의 기술발명 특허를 등록하는 등 국가공간정보 구축에 이바지함

성 명	소 속 (직 위)	수공 기간	공 적 개 요
장문상	(주)지구지적측량 (대표이사)	47년05월	○ 우리나라 최초 토지대장기록 전산화작업 및 지적민원처리 등으로 국민생활 편의 제공함 ○ 34년간 한국토지주택공사에서 토지보상 및 지적업무를 담당하여 주민 간 토지분쟁 및 민원 적극 해결함 ○ 지적측량업을 운영하면서 71개 지구 460만평의 확정측량과 대구시 동구지역 지적 재조사측량을 수행하여 지적 및 개발사업에 크게 기여함
이재복	네이버시스템(주) (이사)	31년11월	○ 국내 최초로 전산작업을 적용한 수치지도 제작하고 업무에 활용하는 사업에 참여하여 수치지도화 과정이 안정적으로 전산화 과정으로 안착이 되도록 구축과정에서 역량과 전문성을 활용하여 효율적인 사업수행이 되도록 선도적인 역할을 하였음 ○ 다양한 GIS Project에 참여하면서 풍부한 실무경험과 기술 축적하였으며, 이를 바탕으로 시스템개발, 지형DB구축, 상하수도 조사/탐사 입력, 구조화편집 과정의 질적 향상을 도모하는 등 국가지리정보시스템 GIS DB구축의 초석을 마련함 ○ 지리정보시스템을 이용한 GIS 데이터베이스 구축하는데 기여함 * 토지정보시스템, 시군구 행정정보시스템, 도로명 시스템, 건축행정시스템과 연계하여 지하시설물 통합관리시스템의 완성도 및 활용성을 높임 ○ 국가지리정보시스템 구축의 지하시설물 품질 향상에 기여함 * 지하시설물 전산화 사업에 참여하여 질적 향상을 도모하였고, 군 단위 GIS DB구축 사업의 품질 및 정확도를 높이는데 기여함
이제형	강일측량설계공사 (대표)	30년	○ 30년간 공간정보의 발전을 위해 노력하였으며, 현재 한국공간정보산업협회 강릉시지회장으로 선임되어 활동하고 있음 ○ 측량분야 단지설계, 도로설계, 산림복구 설계사업 수행을 통해 강릉시 시정발전과 건설에 이바지함 ○ 수해 이재민의 피해복구를 위한 측량설계비 50% 지원하는 등 지역사회 및 공간정보 발전에 노력함

성명	소속 (직위)	수공 기간	공적개요
이용석	(주)동신GTI (부장)	22년05월	○ 국가공간정보구축의 시작인 항공사진 측량, 수치지도 제작, 수치표고모형 제작 등 다양한 공간정보산업의 근간이 되는 측량 사업에 기술자로 참여하여 국익사업에 기여함 ○ 인공지능(AI)과 공간정보융합 연구의 핵심 인력으로 신기술 개발 및 연구를 수행하고 산업계 기술자 교류 및 후진양성을 통해 공간정보관련 기술발전에 공헌함 * 대한원격탐사학회지(KCI급) 논문4건, JCRS(SCI급) 논문3건 작성함
문중원	(주)서원공간정보 (부장)	23년02월	○ '23년 2월 충남논산공업고등학교에 전국 최초로 고등학교 정규수업 수치사진측량 시스템 도입에 큰 역할을 함 ○ 도화기능사 양성을 위한 교육을 지원하고, 도화기능사 실기시험을 비수도권 지역 최초로 진행하는데 일조함. 이는 충남지역 공간정보 인재 양성 및 인력 수급에 크게 기여함 * 산업인력관리공단 도화기능사 시험이 '23년 처음으로 비수도권에서 실시할 수 있는 계기를 마련함
김현삼	(주)경도이앤씨 (대표이사)	11년05월	○ 항공사진을 이용한 저수지의 담수용량 측정방법 특허출원함 ○ 어플개발 무료제공 및 직접생산확인증명서(측량용역, 공간정보DB구축서비스)등록함 ○ 기업부설연구소를 설립하고 R&D 및 SW 개발착수를 통해 청년일자리창출에 힘씀 ○ 안전보건경영시스템(ISO45001)을 인증하는 등 중대재해 예방을 위한 선도적 역할을 함
이재관	(주)충청 (대표이사)	31년04월	○ 각종 지리정보체계(GIS)용역인 지하시설물(상·하수) 수치지도화사업, 한국전력위치탐사용역, 도시정보시스템구축사업, 충청북도 도로대장 전산화사업, UAV항공측량 및 GPS측량 등을 성공적으로 수행하여, 지역사회의 지리정보체계(GIS)분야 진흥발전에 크게 기여함 ○ 공간정보기업부설연구소를 설립하여 GS인증 획득 및 GIS분야시스템 개발을 주도하였으며, 특허출원 및 관공서 납품하는 등 기술력을 인정받음

성명	소속 (직위)	수공 기간	공적개요
권대중	서강대학교 (특임교수)	39년10월	○ 학계 교수로 공간정보 분야 발전 및 활성화에 노력함 * 공적기간동안 부동산 및 공간정보 석·박사 전문가 700여명 배출함 * 명지대학교 부동산학과, 부동산대학원 교수로 재직하면서 국내 최초로 대학원 과정에 국토정보전공 과정을 신설하여 공간정보학, 공간정보 정책론, 공간정보특론, 지리정보공학 등 다양한 과목을 개설하고 국내 최고 전문가를 겸임 교수로 초빙하여 명실상부한 공간정보정책 최고의 강의를 통하여 우수한 전문가를 배출함 ○ 연구결과를 공간정보산업계에 접목함 * 15권의 저서와 20여 건의 연구용역 수행, 80여편의 연구논문 발표함 * 20여년간 각종위원회, 20여년 이상 200회 이상 언론홍보를 통해 국가 공간정보발전에 기여함 ○ 각종 방송활동을 통한 국가공간정보발전에 기여함 * 2004년부터 현재까지 방송(KBS, MBC, SBS, YTN 등), 신문(중앙일보, 동아일보 등)에서 부동산 및 공간정보분야 전문위원으로 활동하면서 국가 공간정보 정책방향의 분석과 향후 전망에 대한 정책대안을 끊임없이 제시함
함창학	인하공업전문대학 (정교수)	32년02월	○ 4차 산업혁명을 주도하는 공간정보 기술 개발에 적극 참여함 * 4건의 기술개발 특허 등록함 ○ 공간정보 전문인력 양성과 공간정보 도서 집필함 * 32년 동안 2,610명의 공간정보 전공 전문인력을 양성하고 지리정보시스템(GIS)용어사전 등을 집필함 ○ 공간정보 공무원 GIS교육 실시함 * 인천광역시, 경상북도 공무원 GIS 교육 실시함 ○ 공간정보 관련학회에서 학술활동을 활발히 하여 공간정보 학술발전에 기여하였음 * 사단법인 한국측량학회 이사, 논문집 편집위원을 역임하였으며, 공간정보 및 측량분야의 다수의 논문을 발표하여 논문상을 수상하였고, 공간정보 및 측량분야에서 학술활동을 활발히 전개하여 학문발전에 기여한 공로로 2010년 학술상을 수상하였음

성명	소속 (직위)	수공 기간	공적개요
박민호	목포대학교 (교수)	27년02월	○ 국토교통부 소속 위원회 위원 활동함 ○ 학술발전에 기여함 * 한국지적학회 부회장('15.1.1~'20.12.) * 한국지적정보학회 회장('21.1.~'22.12) ○ 지적학 박사 15명 배출함 ○ 지적재조사 관련 신문기고함 * 세계일보, 서울신문 ○ 무안군 경계절정위원회 활동 ('15.6.29.~'25.7.15.) : 10년 기간 ○ 학술저서 집필함 * 지적학 총론, 최신 지적측량 ○ 국토부 정책 과제 학술연구 수행함 ○ 국토교통부 국토정보정책관 주관 정책간담회 참여함 · '23 전국 대학생 UAM 올림피아드 대회(공간정보 부문) 수상함(학생지도 장려상) · 공간정보 안심구역 이용심의 위원회 위원장으로 활동하고 있음

☐ **의견**

후보자	연번		성명		소속	
의견						

☐ **의견 제출자**

성명	
연락처	▶ 휴대폰 : ▶ 집 또는 사무실 : ▶ e-mail :

국가공간정보발전 유공 2024년 정부포상추천후보자에 대한 의견서를 위와 같이 제출합니다.

국토교통부장관 귀하