

2025 年度国家科学技术奖拟提名项目公示

(科技进步奖)

(一) 项目名称

泛在地理信息安全治理与融合应用

(二) 提名者

自然资源部

(三) 主要完成人

刘纪平、朱长青、王勇、刘万增、杜清运、胡燕祝、董卫华、任福、狄琳、罗安、任娜、王艳东、黄龙、车向红、李然

(四) 主要完成单位

中国测绘科学研究院，国家基础地理信息中心，南京师范大学，武汉大学，北京邮电大学，北京师范大学，自然资源部地图技术审查中心，南京吉印信息科技有限公司，武汉圆周率软件科技有限公司，湖北珞珈实验室

(五) 主要知识产权和标准规范等目录

知识产权(标准)类别	知识产权(标准)具体名称	国家(地区)	授权号(标准编号)	授权(标准)发布日期	证书编号(标准批准发布部门)	权利人(标准起草单位)	发明人(标准起草人)	发明专利(标准)有效状态
发明专利	一种暗网空间数据采集方法及装置	中国	ZL201510438103.0	2018-11-27	第 3162469 号	中国测绘科学研究院	刘纪平;罗安;王勇;蔡地	有效
发明专利	问题地图检测方法、装置、电子设备和介质	中国	ZL201910257029.0	2021-04-30	第 4394236 号	国家基础地理信息中心	刘万增;任加新;李志林;陈军;李然;翟曦	有效
国家标准	测绘地理信息数据数字版权标识	中国	GB/T 35632-2017	2017-12-29	中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局;中	南京师范大学	朱长青;刘小强;任娜;林威;崔翰川;王昭晖;宿永利;岳建伟;周卫;张书亮;李	现行

					国国家标准 化管理委员 会		安波;邹秀珍;曹江 华;梅靓雅;佟德宇; 王莹莹;周齐飞	
发明 专利	一种基于语义 的地理标注内 容安全检查方 法及装置	中国	ZL201410 241021.2	2017-02-22	第 2387760 号	中国测绘 科学研究 院	罗安;刘纪平;王勇; 张福浩;王亮;董春	有效
发明 专利	一种矢量地理 数据水印加密 解密方法及系 统	中国	ZL202011 023429.4	2024-05-31	第 7056890 号	南京师范 大学	任娜;朱长青;赵明; 孙小惠	有效
发明 专利	一种基于多叉 树节点关系匹 配的数据转换 方法	中国	ZL 202011478 301.7	2022-06-07	第 5213286 号	武汉大学	任福;郑志河;杜清 运;叶哲璐;李爱勤; 俞春娜	有效
发明 专利	一种基于知识 图谱与 ScSIFT 的融媒体信息 获取方法	中国	ZL202011 054992.8	2022-09-29	第 5439685 号	北京邮电 大学	胡燕祝;王松	有效
专著	网络地理信息 获取融合与分 析挖掘	中国	978750303 3636	2018-03	北京:测绘出 版社	中国测绘 科学研究 院	刘纪平;王勇;张福 浩;罗安等	有效
论文	泛地图空间认 知理论与方法 研究框架	中国	DOI: 10.13203/j. whugis202 20604	2022-12-05	武汉大学学 报(信息科学 版),2022,47(12):2007-20 14	北京师范 大学	董卫华;刘毅龙;黑 巧松;杨天宇	有效
国家 标准	公开地图内容 表示要求	中国	GB/T 35764-201 7	2017-12-29	中华人民共 和国国家质 量监督检验 检疫总局;中 国国家标准 化管理委员 会	国家测绘 地理信息 局地图技 术审查中 心	韩权卫;褚雪梅;佟 蕴;周昕薇;张雨心; 左栋;白敬辉;狄琳; 许华燕	现行