

2026 年度卫星导航定位科学技术奖 评审结果公示

依据《国家科学技术奖励条例》和《卫星导航定位科学技术奖奖励条例》，经中国卫星导航定位科学技术奖评审委员会评审，奖励委员会会议审定，评审结果如下：

2026 年度卫星导航定位科技进步奖拟获奖项目 29 项，其中特等奖 3 项、一等奖 11 项、二等奖 15 项；2026 年度卫星导航定位创新应用奖拟获奖项目 23 项，其中白金奖 2 项、金奖 8 项、银奖 13 项。

现将 2026 年度卫星导航定位科学技术奖拟授奖名单向社会公示（详见附件）。自公布之日起 5 个工作日内，任何单位或个人对公示的拟授奖项目持有异议，均需真实身份（不受理匿名件）通过书面形式向中国卫星导航定位协会提出，协会将按规定的原则和程序，对异议的内容进行核实、查证和处理。

联系人：白云芳（010）68181970

地 址：北京市丰台区金家村 288 号华信大厦四层

附件：2026 年度卫星导航定位科学技术奖拟授奖名单

中国卫星导航定位协会

2026 年 9 月 10 日

附件

2026 年卫星导航定位科学技术奖拟授奖名单

一、 卫星导航定位科技进步奖

证书编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人		
特等奖					
2026-01-00-01	导航卫星激光载荷轻量化及组网关键技术及应用	上海微小卫星工程中心 北京跟踪与通信技术研究所 中国科学院上海光学精密机械研究所 中国电子科技集团公司第二十九研究所 北京遥测技术研究所 军事航天部队装备部项目管理中心	林宝军 赵 帅 崔立红 李文亮 袁亚博 李梦思 曹 昕	李 罡 张若禹 孟铁男 李春才 陈 亮 宋春奇 陈少磊	刘迎春 李 锐 李佳蔚 任保安 闫晓蕾 方 凡
2026-01-00-02	高中低轨复杂星座精密定轨关键技术及重大工程应用	武汉大学 西安空间无线电技术研究所 中国人民解放军网络空间部队信息工程大学 中国人民解放军陆军工程大学 北京六分科技有限公司	李星星 袁勇强 李 敏 张 亢 黄建德 李俊毅 李圣雨	葛茂荣 刘汇慧 张 伟 张中英 章 繁 同 钊 冯绍权	张柯柯 张小红 蒙艳松 秦志伟 李林阳 周宇轩
2026-01-00-03	北斗百皮秒时间传递关键技术及应用	北京航空航天大学 武汉大学 中国计量科学研究院 中国人民解放军国防科技大学 重庆市计量质量检测研究院	郑 福 施 闯 徐 倩 宋 伟 毛飞宇 杨东方 邓亮成	龚晓鹏 李 楨 张 东 张 锐 姚 然 曾令剑 王聪翰	王玉琢 李宗楠 班亚 惠孟堂 刘李文乐 张德有
一等奖					
2026-01-01-01	复杂电离层环境下北斗精密定位增强关键技术及应用	武汉大学 广州中海达卫星导航技术股份有限公司 上海华测技术股份有限公司 西安科技大学 崂山国家实验室 中国科学院空天信息创新研究院	任晓东 刘 航 刘 昂 马纯永 吴剑锋	张小红 梅登奎 万丽华 杨宇航 陈锦源	勒 烜 张晋升 王宁波 简灵活 李玉洁

2026-01-01-02	北斗基准站网高精度安全可信一体化服务关键技术及规模化应用	中国测绘科学研究院 中国人民解放军网络空间部队信息工程大学 辽宁工程技术大学 上海华测导航技术股份有限公司 自然资源部第二大地测量队 山东省国土测绘院 浙江省测绘科学技术研究院 中国人民解放军 63869 部队 深圳奥联信息安全有限公司 国家测绘产品质量检验检测中心	徐彦田 陈明剑 徐宗秋 胡小伍 熊开新	谷守周 于国栋 赵忠海 宋传峰 张立岑	张海平 蔡艳辉 李一鹤 施星宇 李 博
2026-01-01-03	全国一体化纳秒级通信时间同步系统关键技术与规模应用	中国移动通信集团有限公司 北京航空航天大学 中国科学院国家授时中心 浙江赛思电子科技有限公司 华为技术有限公司	韩柳燕 白立荣 陈 聪 周俊裔 虞 淼	李 晗 张首刚 陆荣舵 王敏学 刘 涛	郑 福 曹 辉 张德朝 张 东 申 佳
2026-01-01-04	星地协同高精度时间基准维持与传递关键技术及应用	中国人民解放军国防科技大学 北京卫星导航中心 北京航空航天大学	龚 航 唐成盼 王世超 薛 宇 程梦飞	孙广富 郑 福 马 明 马岳鑫 鲍任杰	王茂磊 彭 竞 伍贻威 李宗楠 臧文驰
2026-01-01-05	卫星导航干扰多域监测与防护关键技术及工程应用	上海交通大学 中国电子科技集团第二十二研究所上海 民航华东空管工程技术有限公司 桂林电子科技大学 北京跟踪与通信技术研究 广东电网有限责任公司电力科学研究院 上海海积信息科技股份有限公司	陈 新 郁文贤 鄂盛龙 甄卫民 姚 笛	纪元法 靳睿敏 吉 青 何 迪 刘建明	焦文海 施先贵 王 凯 付文涛 朱 良
2026-01-01-06	北斗矿山安全监测预警关键技术与国产化装备研制及应用	中国矿业大学 中煤天津设计工程有限责任公司 中国科学院空天信息创新研究院 清华大学 中国科学院精密测量科学与技术创新研究院 星熠白泽（南京）科技有限公司 江苏科博空间信息科技有限公司	王潜心 张文超 柯 成 韩 飞 高 申	隋 悦 姚 铮 王利欣 苏靖轩 李忠福	李萌萌 柯福阳 胡青松 郑人维 郑 达
2026-01-01-07	陆海一体化地震形变监测与反演关键技术	中国测绘科学研究院 中国地质大学（北京） 北京跟踪与通信技术研究 中国科学院精密测量科学与技术创新研究院 空间基准全国重点实验室 山东大学 中国地震局地震预测研究所	董 杰 唐 河 刘 泰 吉煜庭 肖 圳	付广裕 曾安敏 许扬胤 刘 琦 杨文龙	马越原 杨 强 王君婷 殷凌博 马 健

2026-01-01-08	面向复杂任务的无人集群智简协同定位关键技术及应用	中国人民解放军军事科学院国防科技创新研究院 中山大学 航天恒星科技有限公司	范广腾 张瑞辰 魏琳慧 赵鑫 刘坤	朱祥维 庄学彬 陶志平 吴鹏 李颂元	王康 侯燕青 李杜 侯旭涛 赵诣
2026-01-01-09	遮蔽空间北斗信号漏缆传递与定位关键技术及应用	北京邮电大学 中国铁塔股份有限公司 毫厘智能科技（江苏）有限公司 中国电力科学研究院 中国矿业大学（北京） 雄安空天信息研究院 北斗应用发展研究院	路兆铭 郦可 董方云 司若辰 周殷喆	初星河 郑浩 陈亚文 田建宇	郭宇辉 崔凡 刘欣 郑屹宏
2026-01-01-10	空海动态载体高精度定位关键技术研究及装备研发	中国石油大学（华东） 青岛海洋地质研究所 中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司 自然资源部北海调查中心	贺凯飞 聂志喜 刘慧敏 曹叔巍 宗尧	王振杰 赵爽 杜凯 吕志伟 富裕	姬生月 吴会胜 乔永杰 姚晨光 王欣
2026-01-01-11	卫星导航干扰源空天地协同检测定位跟踪关键技术及应用	中国人民解放军空军工程大学 中国人民解放军 61540 部队 中国人民解放军海军工程大学 中国人民解放军网络空间部队信息工程大学	吴昊 常路宾 吴倩 赵辰豪 杨敏博	庞春雷 李崇辉 曾国叙 陈树新 酆超琪	宗文鹏 王龙 李珮冉 陈志鹏 赵毅杰
二等奖					
2026-01-02-01	全自主多源融合定位定向系列装备及其推广应用	中国人民解放军信息支援部队工程大学 中国人民解放军网络空间部队信息工程大学 中国人民解放军 61206 部队 武汉大学	詹银虎 朱永兴 佟帅	张超 蒋序平 何凡 陈少杰	时春霖 张旭 王若璞
2026-01-02-02	基于星地协同的民用导航信号抗欺骗关键技术及应用	中国科学院空天信息创新研究院 北京跟踪与通信技术研究所 北京交通大学 北京航空航天大学 北京合众思壮科技股份有限公司 中山大学	陈潇 陈正坤 黄娴	陈颖 巴晓辉 李锐 杨晓珩	袁洪 刘婷 袁雪林
2026-01-02-03	智能汽车基础地图北斗时空众源更新与安全保障关键技术及应用	北京市测绘设计研究院 自然资源部地图技术审查中心 北京四维图新科技股份有限公司 清华大学	贾光军 倪锋 刘永轩	陈会仙 朱大伟 郭磐石 梁宇	吴飞 杨蒙蒙 石笑天

2026-01-02-04	北斗精密定轨定位星地应用及自主可信监测关键技术	网络空间部队信息工程大学 武汉大学 北京卫星导航中心 北京遥测技术研究所	刘伟平 李 敏 张如伟	吕志伟 杨宇飞 周星宇 周玟龙	蒋科材 陈 国 潘 林
2026-01-02-05	基于通导融合的多频自适应高精度定位关键技术与应用	西安交通大学 中国电子科技集团公司第五十四研究所 中兴通讯股份有限公司	范建存 罗 杰 张国梅	蔚保国 陈大伟 张金波 罗新民	陈诗军 王 婧 李瑞峰
2026-01-02-06	低成本北斗多源融合建筑结构安全智能监测关键技术及应用	建设综合勘察研究设计院有限公司 北京建筑大学 住房和城乡建设部信息中心 星际空间（天津）科技发展中心 深圳市北斗云信息技术有限公司	耿 丹 王 丹 杨永兴	韩厚增 郭 鹏 高 健 任小强	李丹彤 王树东 刘 飞
2026-01-02-07	无人矿卡韧性导航关键技术及其应用	中国矿业大学 哈尔滨工业大学 云南电网有限责任公司怒江供电局 南方电网科学研究院有限责任公司 贵州电网有限责任公司运行分公司	李增科 沈 锋 唐守锋	孟 振 张文渊 李会军 张志强	王国庆 叶 宾 冯建辉
2026-01-02-08	城市低空基础设施性能测试与评估技术	杭州市北京航空航天大学国际创新研究院（北京航空航天大学国际创新学院） 杭州市交通规划设计研究院有限公司 浙江省发展规划设计院 浙江数智交院科技股份有限公司 天目山实验室 北京航空航天大学 杭州星辰大海科技有限公司	屈文秋 袁 强 李亮亮 方志杨	景贵飞 李 乐 王 歆	杨东凯 吴其隆 顾 侃
2026-01-02-09	复杂电力工况北斗高保真测评与抗扰防护关键技术	中国电力科学研究院有限公司 武汉大学 国网江苏电力有限公司无锡供电分公司 湖南矩阵电子科技有限公司 南京南瑞信息通信科技有限公司 北京智芯半导体科技有限公司 泰斗微电子科技有限公司	吴 赛 汪 旭 方 柯 滕 玲	丁慧霞 胡明贤 张光耀	刘兴发 邢 亚 杨静泊
2026-01-02-10	北斗三号用户设备测试系统建设与关键技术	中国电子科技集团公司第五十四研究所 湖南矩阵电子科技有限公司 长沙北斗产业安全技术研究院集团股份有限公司	陈锡春 石 磊 张亚林 李增辰	李宇宏 树玉泉 王敬艳	王桂娟 罗立成 王 铮

2026-01-02-11	时频信号重力位差测定及物理高程基准统一关键技术	武汉大学 中国科学院精密测量科学与技术创新研究院 中国科学院国家授时中心 湖北科技学院 中国科学院上海天文台 河南理工大学	申文斌 侯明强 吴志波 武矿超	申子宇 张朋飞 宁 安	汪 雷 高玉平 孙和平
2026-01-02-12	边疆复杂环境下北斗/高分数据智能融合关键技术及应用	内蒙古自治区军民融合发展研究中心 航天恒星科技有限公司 中国农业科学院草原研究所 中南大学 上海双微导航技术有限公司 上海华测导航技术股份有限公司 北京京能国际综合智慧能源有限公司	魏 国 王 伟 李 飞 徐 升	吴 凯 彭程里 赵晓梅	王慧林 孟 斌 袁 鹏
2026-01-02-13	电离层异常效应对河北 CORS 服务的影响与应对	河北省自然资源档案馆 中国测绘科学研究院	吴文坛 梁丽芳 赵婉清 苑一鸣	谷守周 夏振营 王少迪	史进志 褚睿韬 张 琦
2026-01-02-14	超大城市北斗增强服务基准底座关键技术及应用	北京市测绘设计研究院 北京建筑大学 武汉大学 上海华测导航技术股份有限公司	王 攀 朱照荣 孔 建 闫 鹏	周命端 张锡越 常纪龙	明明贤 李小龙 任政兆
2026-01-02-15	椭球大地测量和地图海图投影现代化及其应用	中国人民解放军海军工程大学 安徽建筑大学 中国地质大学（武汉） 中国人民解放军 91001 部队 中国航海图书出版社 西安邮电大学 武汉大学	李厚朴 纪 兵 谭冀川 何在民	边少锋 超能芳 林海峰	过家春 刘 敏 余德荧

二、 卫星导航定位创新应用奖

项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
白金奖			
2026-02-00-01	北斗时空基础设施赋能首都新型基础测绘规模化生产项目	北京市测绘设计研究院	王攀 张锡越 朱照荣 左效刚 张科伟 常纪龙 任政兆 王东旭 张竹欣 郑铭轩 刘爱民 王甜甜 吴斌 张家海 于明
2026-02-00-02	“北斗+5G”广域GNSS干扰感知溯源关键技术及创新应用	中国联合网络通信有限公司智能城市研究院 上海司南卫星导航技术股份有限公司	王题 杜忠岩 景晨丰 于晓东 杨杉 张镇君 叶海纳 翟传润 翟晓东 王曦杰 赵永茂 李青松 朱云帆 李坤 王晓博
金奖			
2026-02-01-01	超大山地城市北斗三维时空基准服务体系建设及跨界融合创新应用	重庆市地理信息和遥感应用中心	蔡华 周宏文 马泽忠 曾树林 王斌 李静泽 刘邢巍 罗松 熊文豪 张成宁
2026-02-01-02	面向广域电力巡检的北斗星地基融合增强定位关键技术及应用	国网思极位置服务有限公司 国网新疆电力有限公司信息通信公司	郑越峰 王鑫 陈向东 石帅 罗瑞雪 王丹 张洁 梁致汉 姜蔚 李昱
2026-02-01-03	国产化北斗高精度RTK终端与智能数据处理软件研制及应用	湖北珞珈实验室 武汉大学卫星导航定位技术研究中心 开普勒卫星科技（武汉）有限公司	赵齐乐 王庆海 赵磊 吴家骥 陈喆 单晖 肖杰 罗伟 董玄霜

2026-02-01-04	北斗智能降雨预测装备研制与规模化应用	武汉大学 深圳华大北斗科技股份有限公司 广州市城市规划勘测设计研究院 中国科学院精密测量科学与技术创新研究院 中国科学院国家授时中心 武汉测度未来科技有限公司 广州磐钻智能科技有限公司	周 晨 汪登辉 梁 柱 尹文杰	刘 腾 张文颖 张宝成	刘国超 高帅和 陈 华
2026-02-01-05	北斗高精度空地一体化融合感知与数字孪生大坝智能监测关键技术及装备应用	广西桂冠电力股份有限公司 龙滩水电开发有限公司龙滩水力发电厂 湖北珞珈实验室 武汉大学 杭州华辰电力控制工程有限公司	邵 元 韦永江 冯力行 韦 哲	徐维友 谢金记 尚剑涛	胡志刚 李俊卓 黄志伟
2026-02-01-06	基于 3Dplus 重塑世界与 AI 智航的车载全球导航系统	东软集团股份有限公司	关 鑫 牟文燕 于 鹏 余明刚	梁志新 修 俊 周 一	张 鑫 侯永富 何子豪
2026-02-01-07	北斗定位耦合遥感 AI 的城市生态多维立体监测评估技术创新与应用	北京市测绘设计研究院	吴 军 谢燕峰 李立军 曾敬文	张 译 顾 娟 高旭芝	余永欣 段红志 张劲松
2026-02-01-08	基于北斗短报文的大众消费级卫星通信终端关键技术研发与应用	广东海聊科技有限公司 深圳华大北斗科技股份有限公司	颜志威 陆 野 安士军 凌忠怡	王 超 王海青 孟令雷	左刚林 戴 勇 杨迪龙
银奖					
2026-02-03-01	基于北斗三号短报文的南海空天地海观测传输与防灾减灾规模化应用	自然资源部南海海域海岛中心 国家海洋技术中心 山东省科学院海洋仪器仪表研究所	王 蕾 王 鹏 马华栋	肖 燕 陈升智	王 平 刘子健

2026-02-03-02	宁波市数字空间基准体系升级及城市典型应用	宁波市测绘和遥感技术研究院（宁波市自然资源和规划调查监测中心） 宁波市轨道交通集团有限公司建设分公司 宁波市阿拉图数字科技有限公司	陈 恒 许 锋 胡玉坤 张旭东 杨 明 孙 科 韩靖
2026-02-03-03	北斗数字化单兵装备集成平台技术应急场景创新应用推广	上海海积信息科技股份有限公司 应急管理部大数据中心 中国科学院空天信息创新研究院	殷年吉 纪新春 梁冬冬 徐锦龙 陆 一 柳树林 李为乔
2026-02-03-04	地上下空间基准统一技术规模化应用	中国测绘科学研究院 中煤平朔集团有限公司 江苏华东有色深部地质勘查有限责任公司（江苏省有色金属华东地质勘查局资源调查与评价研究院） 浙江化工工程地质勘察院有限公司 青龙满族自治县测绘大队	许长辉 葛山峰 袁林山 薛继群 李于龙 陈小伟 路 鹏
2026-02-03-05	以北斗卫星导航技术为核心的机场协同运行服务创新应用	北京合众思壮科技股份有限公司 四川省机场集团有限公司 河南合众思壮时空软件科技有限公司	张 昊 龙 勇 李 霖 星 星 李晓静 张军锋 胡 程 邹宇翔
2026-02-03-06	多维立体地面沉降监测及控沉应用	天津华北地质勘查总院 天津市大地地质勘查技术服务有限责任公司 天津市水务工程运行调度中心	梁 军 杨 魁 王晓烨 徐骏千 李永儒 孙国昱 李巧臻
2026-02-03-07	高精度自主可控北斗时间同步装置及其应用	上海宽域工业网络设备有限公司	王 科

2026-02-03-08	北斗三号高精度时空智能驱动的无人智能系统协同感知与控制关键技术及应用	广州海格通信集团股份有限公司 广州工业智能研究院 广州赛宝认证中心服务有限公司 天津大学 广东中科臻恒信息有限公司	张浏骅 段 琴 王 立 肖金超 杨敬锋 刘丕群 张 浩
2026-02-03-09	“长江口二号”古沉船打捞海洋综合勘测与施工定位	天津水运工程研究院有限公司 交通运输部上海打捞局	于小刚 朱小东 刘芝波 雷 鹏 刘 雨 张凯华 李景洋
2026-02-03-10	基于北斗的“星天地”一体化耕地保护监管系统	武汉依迅北斗时空技术股份有限公司 武汉依迅北斗空间技术有限公司	陈 红 柯宏帅 陈志涛 欧阳瑶 刘家帮 杨 康 郭 凯
2026-02-03-11	基于北斗定位的城市交通运行感知与综合治理关键技术及大规模应用	广州市交通运输局 广州交信投科技股份有限公司 广东中科臻恒信息技术有限公司	张 孜 罗良鑫 彭 聪 杨敬锋 喻 伟 张名山 王 立
2026-02-03-12	北斗卫星通导融合芯片在大众消费电子领域的规模化应用	繁星智算科技（北京）有限公司 中国移动通信集团终端有限公司 小米通讯技术有限公司 深圳华大北斗科技股份有限公司	汪恒江 崔 芳 穆家松 曹秦峰 郑 成 于洪涛 倪 茂
2026-02-03-13	基于北斗的工程机械自动控制系统在大型土石方工程中的创新应用	北京合众鼎新信息技术有限公司	温宝军 吴增巍 鲁 雷 汪海岩 夏伟章 闫冬琴 孙辰祎