

辽宁省测绘地理信息学会文件

辽测学字〔2023〕2号

关于公布 2022 年辽宁省测绘科学技术 进步奖获奖项目的通知

2022 年辽宁省测绘科学技术进步奖，按照《辽宁省测绘科学技术进步奖评选办法》规定，经项目登记、初审、分组函审、专家评审会终审，省测绘科技进步奖评审委员会会议批准，评选出“2022 年辽宁省测绘科学技术进步奖”获奖候选项目 57 项，其中“辽宁省遥感影像统筹共享平台建设”等 16 个项目为一等奖，“基于机载激光雷达数据更新地貌要素关键技术研究及应用”等 23 个项目为二等奖，“基于贴近摄影测量与倾斜摄影测量的大连市历史建筑测绘建档项目”等 18 个项目为三等奖（获奖名单见附件）。现将有关事项通知如下：

一、根据《辽宁省测绘科学技术进步奖评选办法》的有

关规定，已对获奖项目予以公示，公示期为 5 个工作日，自 2023 年 2 月 7 日起至 2023 年 2 月 13 日止，公示期间无任何单位和个人有异议。

二、2022 年辽宁省测绘科学技术进步奖，按规定将向获奖项目的主要完成单位和主要完成人颁发获奖证书(一等奖 9 人，二等奖 7 人，三等奖 5 人)。

三、获得辽宁省测绘科学技术进步奖一等奖的项目，可推荐申报中国测绘学会测绘科技进步奖。

附件：2022 年辽宁省测绘科学技术进步奖获奖项目

辽宁省测绘地理信息学会

2023 年 2 月 16 日

附件:

2022 年辽宁省测绘科学技术进步奖获奖项目

序号	证书编号	项 目 名 称	主 要 完 成 单 位	主 要 完 成 人
一等奖				
1	LCKJ-2022-01-01- (01-09)	辽宁省遥感影像统筹共享平台建设	辽宁省自然资源卫星应用技术中心	孔令尧、王杨、刘凌、付阳、乔振新、陈阵、刘明呈、王光磊、刘瑞杰
2	LCKJ-2022-01-02- (01-09)	机载激光雷达扫描测量技术在北方山岭区高速公路设计中的应用研究	辽宁省交通规划设计院有限责任公司 星际空间 (天津) 科技发展有限公司	鹿罡、王国飞、匡少华、高健、王勇、张景琳、王吉英、王波、郭晶晶
3	LCKJ-2022-01-03- (01-09)	基于 EPS 的多测合一全流程体系建立的关键技术研究与应用	沈阳金图空间科技有限公司	齐飞飞、李成伟、王涛、孙凤利、张晓鹤、杨春浩、李鑫、刘宁、赵强
4	LCKJ-2022-01-04- (01-09)	基于多源数据的辽宁省海岸线修测研究与应用	辽宁省海洋水产科学研究院 辽宁省自然资源事务服务中心自然资源动态监视监测部	赵东洋、崔胜涛、尤广然、吴英超、李轶平、席小慧、孔重人、来婷婷、陈仲
5	LCKJ-2022-01-05- (01-09)	珠海市高新区基础地理信息及三维大场景建设技术研究与应用	辽宁宏图创展测绘勘察有限公司	刘烁、杜艳华、刘阳、高晶、张阅、刘丽娜、肖雪丹、王慧媛、崔姝欣
6	LCKJ-2022-01-06- (01-09)	东西向超大跨度带状工程施工坐标系的研究与应用	辽宁省水利水电勘测设计研究院有限责任公司	包德高、贾晓堂、徐立军、黄红日、宋金龙、董永刚、郝智坚、王启龙、辛大鹏

7	LCKJ-2022-01-07- (01-09)	《辽宁省土地利用现状图集》设计与编制	辽宁经纬测绘规划建设股份有限公司	唐丹丹、李丹、卢丹、温亮、关锰、孙茂春、周春峰、王欢、赵爽
8	LCKJ-2022-01-08- (01-09)	基于三维 GIS 的智慧露天矿系统研发与应用	中煤科工集团沈阳设计研究院有限公司 辽宁凯源空间信息科技有限公司	石大鹏、罗宇、朱洪福、李智明、赵瑞山、庞刚、吴冰、栾旭、顾骏
9	LCKJ-2022-01-09- (01-09)	农村公路路面病害一体化智能检测系统研发与应用	辽宁工程技术大学 辽宁卓致信息科技有限公司 浙江省工程物探勘察设计院有限公司 葫芦岛宏跃集团有限公司 辽宁省测绘产品质量监督检验站	孙尚宇、王锋、朱磊、张展、王葱、李禹萱、周小迦、尤君宇、郑斯文
10	LCKJ-2022-01-10- (01-09)	三维激光扫描与贴近摄影测量技术在石窟寺调查中的应用研究	辽宁有色勘察研究院有限责任公司	黄超、廖世愉、黄悦、栾旭、姚文生、衣万里、刁丹倪、肖木来、张悦
11	LCKJ-2022-01-11- (01-09)	辽宁省级基础地理信息数据库系统升级建设研究与应用	辽宁省基础测绘院 北京吉威数源信息技术有限公司	陆平、齐润冰、严荣智、庞达、许冬亮、高峰、宋若愚、韩晓竹、贾江文
12	LCKJ-2022-01-12- (01-09)	基于“PNT、遥感及互联网+”技术的沈阳市第三次全国国土调查关键技术的研究与应用	沈阳市勘察测绘研究院有限公司	赵昕、邢力君、赵特、潘福泉、张红、李智杰、钱程、邵楠、姜昕
13	LCKJ-2022-01-13- (01-09)	遥感技术在水质监测中的应用	沈阳农业大学 辽宁省盘锦水文局 辽宁省朝阳水文局	林茂森、高振东、尹利娜、于国宝、岳久冬、聂凯、陈福江、侯晓磊、丰亚丽
14	LCKJ-2022-01-14- (01-09)	基于 FME 的定制数据转换和处理系统 HR-DTP 的研发与应用	辽宁恒睿测绘有限公司 中移（上海）信息通信科技有限公司沈阳分公司	卢庚辰、李楠、刘洋、张贺、许德强、李笑、郭琳、崔姝欣、佟祎

15	LCKJ-2022-01-15- (01-09)	沈阳地铁三号线一期工程盾构施工测量关键技术研发与应用	沈阳地铁集团有限公司 北京城建勘测设计研究院有限责任公司 大连分公司	苏涛、宋超、赵月、马壮、周涛、孙志恒、陈晨、段立国、赵彦伟
16	LCKJ-2022-01-16- (01-09)	基于自我空间感知的城市建筑物精细化三维模型构建方法研究及应用	大连市勘察测绘研究院集团有限公司	曲纯、张红娟、钱闯、赵春茹、尹喜玲、胡琨、张红、王婷、李金涵
二等奖				
1	LCKJ-2022-02-01- (01-07)	基于机载激光雷达数据更新地貌要素关键技术研究及应用	辽宁省基础测绘院	李建飞、甘翠、杜平、常线、刘迎波、张馨心、李萌
2	LCKJ-2022-02-02- (01-07)	空天海地一体化技术在辽东湾海冰监测中的应用	葫芦岛自然资源事务服务中心 辽宁省自然资源卫星应用技术中心 辽宁工程技术大学测绘与地理科学学院	齐中、韩婷婷、江莹、赵泉华、丁彦心、王彦伟、胡金星
3	LCKJ-2022-02-03- (01-07)	沈阳市不动产统一登记存量数据权籍调查项目	沈阳市勘察测绘研究院有限公司	敦力民、张兴野、付妍、罗瑞明、崔巍、贾慧、肇丹丹
4	LCKJ-2022-02-04- (01-07)	基于无人机与无人船联合遥感系统的城市水体遥感研究与应用	辽宁恒睿测绘有限公司	杨飞达、韩雪冬、索弘亚、徐文年、来婷婷、秦子政、张阅
5	LCKJ-2022-02-05- (01-07)	基于海洋大数据的海上溢油一体化预测预警系统研发与应用	大连海洋大学 国家海洋信息中心 辽宁省自然资源事务服务中心自然资源动态监视监测部	郭俊如、刘明、崔胜涛、李欢、宋军、赵新生、富砚昭

6	LCKJ-2022-02-06- (01-07)	基于遥感影像的深海养殖浮筏自动提取与应用	大连黄渤海海洋测绘数据信息有限公司 辽宁工程技术大学	蓝海、张兵、蓝歆玫、刘远大、朱洪波、齐润冰、张岩
7	LCKJ-2022-02-07- (01-07)	城市市政基础设施智慧化建设及城市雨洪研究	辽宁工程技术大学 阜新市政工程建设有限公司 辽宁省辽阳水文局	任东风、赵洪涛、翟丽、张艳华、全占东、于健、贾晨
8	LCKJ-2022-02-08- (01-07)	机载激光雷达测量技术在高原无人区大比例尺地形图测绘中的应用研究	辽宁地矿测绘院有限责任公司	贾灿灿、李杨、尚尔龙、李笑、吴戈、刘钢、关祥波
9	LCKJ-2022-02-09- (01-07)	基于 GIS 的油气安全监管体系建设与应用	辽宁经纬测绘规划建设股份有限公司	赵爽、卢丹、徐驰、张红、杨微、王雷、王峰
10	LCKJ-2022-02-10- (01-07)	单体化建模技术在合肥实景三维建设中的综合应用研究	辽宁宏图创展测绘勘察有限公司	赵全哲、王飒、石丽红、纪博文、张鑫禄、王卓、李裕赫
11	LCKJ-2022-02-11- (01-07)	机载 LiDAR 与高分影像融合的城市主要地物分类技术应用	沈阳建筑大学 大连金源勘测技术有限公司	刘茂华、张健、李永博、孙月、兰利、刘孝璐、黄志元
12	LCKJ-2022-02-12- (01-07)	基于多源数据的城市体检评估及动态监测平台建设与研究	大连市勘察测绘研究院集团有限公司	尹喜玲、程立勤、吴玉祥、安济文、孙伟超、王妍、韩潮
13	LCKJ-2022-02-13- (01-07)	盖州市自然资源局关于国土空间基础信息平台 and 国土空间规划“一张图”实施监督信息系统采购项目	万朋信息产业有限公司	王德胜、裴玉龙、张贺、安东娜、杨智辉、孟凡勇、温泉

14	LCKJ-2022-02-14- (01-07)	海域使用天地一体化监测关键技术研究与应用	国家海洋环境监测中心 中海云天（广东）环保科技有限公司 大连工业大学 大连理工大学 辽宁省地理空间成果应用中心	范剑超、卫宝泉、曹玲珑、王心哲、 郑丹晨、马玉娟、孟雪
15	LCKJ-2022-02-15- (01-07)	丹东市历史建筑群多维信息获取及表达方法探究	辽宁省城乡建设规划设计院有限责任公司	孙霞、王若冰、赵庆国、刘朋、 李凤坤、张红、王淼
16	LCKJ-2022-02-16- (01-07)	利用 LNCORS 进行 GNSS 接收机校准可行性研究	辽宁省检验检测认证中心	张晓明、吴金明、柏儒峰、张阅、 张雪、金丽、柳祥金
17	LCKJ-2022-02-17- (01-07)	城市地下轨道交通自动化监测技术研究及实现	辽宁鸿宇空间规划咨询有限公司	李孟楠、许鹏飞、麻北、吴艳、 刘成鹤、宋大鹏、崔思齐
18	LCKJ-2022-02-18- (01-07)	智能燃气站管理系统设计与应用	沈阳棋鹏集团有限公司	刘博晓、范卓妍、牛大勇、秦杨、 单晓雪、马志超、庄睿
19	LCKJ-2022-02-19- (01-07)	基于倾斜摄影五镜头相机无效影像剔除研究与应用	中冶沈勘工程技术有限公司 浙江省工程物探勘察设计院有限公司	任伟、赵依梦、刘海波、王锋、 张雨生、张晓、姜军
20	LCKJ-2022-02-20- (01-07)	高山密林区国土调查技术方法研究与应用	中国建筑材料工业地质勘查中心辽宁总队	刘文朝、宋凯、王伟、李娜、 陈长伟、张亮、孙月

21	LCKJ-2022-02 -21- (01-07)	沈阳市工程建设项目“多测合一”测量方法优化与实施	辽宁博荣勘测设计有限公司	滕飞、孙涛、刘春南、张文彩、 吴开宇、满沙沙、韩冬艳
22	LCKJ-2022-02 -22- (01-07)	大连市养殖用海调查成果核查流程设计与方法研究	大连市国土空间规划设计有限公司	黄永武、赵彦、高影、黄婧、李越、 戚桂梁、尉红波
23	LCKJ-2022-02 -23- (01-07)	油田专用公路数据管理系统的建立	中油辽河工程有限公司	李振、廉波、罗继先、李海龙、 姚博、杨逸若、王建
三等奖				
1	LCKJ-2022-03 -01- (01-05)	基于贴近摄影测量与倾斜摄影测量的大连市历史建筑测绘建档项目	大连市勘察测绘研究院集团有限公司	苏文龙、李春圣、吴新刚、安一方、 石琳
2	LCKJ-2022-03 -02- (01-05)	辽东典型金多金属矿床三维多参数综合地质建模方法研究与应用	辽宁省有色地质一〇三队有限责任公司	赵巨丰、李婷、教海章、武兴权、 教传辉
3	LCKJ-2022-03 -03- (01-05)	智慧古城三维管理平台的实现	沈阳祺鹏集团有限公司	刘博晓、张俊涛、牛大勇、范卓妍、 庄睿
4	LCKJ-2022-03 -04- (01-05)	抚顺市地理国情监测分析及地面沉降监测技术体系与应用	抚顺市大数据应用中心	张书珩、常生、郑君、康永辉、 刘艳巍
5	LCKJ-2022-03 -05- (01-05)	辽西地区国家级自然保护区自然资源确权 and 登记技术研究与应用	中国建筑材料工业地质勘查中心辽宁总队	宋扬、王蕾、于宏宇、卢晶、 武晓杰

6	LCKJ-2022-03-06- (01-05)	拉萨市 1: 500 数字地形图成图方法研究与实现	沈阳中地测绘科技有限公司	王利杰、李笑、赵晓栋、孙小克、杨建秋
7	LCKJ-2022-03-07- (01-05)	大连鹏兴海洋牧场海底勘测与旁扫调查项目	大连黄渤海海洋测绘数据信息有限公司	薛国坤、王铁府、刘黎明、孙强、陈晓辉
8	LCKJ-2022-03-08- (01-05)	辽宁省生态环境治理能力建设的短板及优化路径研究	沈阳城市建设学院	齐庆会、郭春蕾、赵中华、党晓斌、齐迹
9	LCKJ-2022-03-09- (01-05)	辽宁川州 500kV 变电站 220kV 送出工程 (阜新段) 三维设计	沈阳电力勘测设计院有限责任公司	徐纯明、刘明岳、王鹏、郑建军、隋军
10	LCKJ-2022-03-10- (01-05)	鄯陵县农村房屋不动产登记项目	辽宁景华工程咨询有限公司	尹乾乾、林国辉、尹术军、任鹏、贺薪竹
11	LCKJ-2022-03-11- (01-05)	义县不动产统一登记信息平台及数据库开发建设项目	万朋信息产业有限公司	方勃禹、袁功建、方萍、侯晓宇、李洋
12	LCKJ-2022-03-12- (01-05)	辽西北地区“三调”成果复核技术方法研究与开发	辽宁地矿测绘院有限责任公司	詹峰、于娜、佟显超、张宁、吴金明
13	LCKJ-2022-03-13- (01-05)	航测空间数据优化存储和实现分级访问技术研究	辽宁方大测绘科技有限责任公司	杜海义、王芳、刘金成、王贻平、张森

14	LCKJ-2022-03-14- (01-05)	无人机航空摄影技术在康平新能源项目中应用研究	中冶沈勘工程技术有限公司 浙江省工程物探勘察设计院有限公司	王夺、杨勇毓、王锋、李佳琦、刘栋
15	LCKJ-2022-03-15- (01-05)	测绘技术在老旧小区改造中的应用	辽宁博荣勘测设计有限公司	孙涛、滕飞、刘春南、张文彩、吴开宇
16	LCKJ-2022-03-16- (01-05)	内蒙古某农牧区土地承包经营权确权登记技术方法应用与研究	中国建筑材料工业地质勘查中心辽宁总队	李明、曹佃龙、李彦睿、律雪、王成
17	LCKJ-2022-03-17- (01-05)	塔里木油田公司总部基地规划测量	中油辽河工程有限公司	李振、马晓元、宋立成、杨逸若、关昊
18	LCKJ-2022-03-18- (01-05)	农村乱占耕地建房摸排专项行动测绘服务项目	抚顺市规划勘测设计研究院有限公司	李思霖、毕思宁、王森、刘胜楠、孟琦晓