

附件:

## 2019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
<b>一等奖 (21项)</b>				
1	LCKJ-2019-01-01-(01-09)	多源遥感协同的辽宁省海域空间资源监测技术与应用	国家海洋环境监测中心、中国资源卫星应用中心	徐京萍、初佳兰、赵建华、王飞、杨磊、高宁、张云、张建丽、吴彤
2	LCKJ-2019-01-02-(01-09)	辽宁省2000国家大地坐标框架建立和维持的关键技术研究	辽宁省自然资源事务服务中心地理空间成果应用中心	罗力、杨杰、白冰、李芳坚、朱亮、刘宁、丁晓霞、岳华、刘强
3	LCKJ-2019-01-03-(01-09)	基于潮汐模型和高精度DEM的海岸线提取方法研究与应用	辽宁省自然资源事务服务中心自然资源动监视监测部、辽宁工程技术大学	方朝辉、刘洋、冯磊、崔胜涛、李光泽、宫少军、崔姝欣、解鹏飞、宋景峰
4	LCKJ-2019-01-04-(01-09)	现代测绘技术在大型露天矿中的应用研究	中煤科工集团沈阳设计研究院有限公司	顾元平、石大鹏、曲传杰、罗宇、杨鑫鑫、高玉、郭洪生、任亚东、邢春阳
5	LCKJ-2019-01-05-(01-09)	基于连接线的LiDAR点云航带平差方法在大比例尺DEM制作中的研究与应用	辽宁省自然资源事务服务中心摄影测量与遥感中心	李伟、孔令尧、淳于江蕊、方德涛、雷菲菲、罗晓宁、季绍秀、任宁宁、张昊然
6	LCKJ-2019-01-06-(01-09)	海水水质多源时空数据库构建关键技术研究及规模化应用	国家海洋环境监测中心、广东蓝图信息技术有限公司	许自舟、陶冠峰、张微微、孙淑艳、隋伟娜、孙钦帮、景昕蒂、许欣欣、赵辉
7	LCKJ-2019-01-07-(01-09)	沈阳市地理信息数据共享服务平台	沈阳市勘察测绘研究院有限公司	赵昕、张西军、刘畅、张亚芹、薄成、郑卫峰、韩维英、王森、李鹤
8	LCKJ-2019-01-08-(01-09)	沈阳市城市地下综合管廊(南运河段)项目二标段第三方监测工程	中国建筑材料工业地质勘查中心辽宁总队	刘文朝、曹佃龙、宋凯、宋扬、纪大为、孙璐、王伟、张雯涵、胡雁宇

9	LCKJ-2019-01-09-(01-09)	地下管廊三维数据实景技术研究及实现	沈阳地球物理勘察院、沈阳建筑大学、沈阳市自然资源局、中铁十九局集团矿业投资有限公司	杨胜彬、马少辉、王国君、王井利、李超、吴颖奕、王继野、刘培栋、陈铁力
10	LCKJ-2019-01-10-(01-09)	基于互动地图与特征融合算法的基本农田审查及动态监测方法研究	沈阳龙天测绘科技有限公司、沈阳建筑大学	李强龙、王永富、李巍、许明慧、王井利、谢志伟、孙军、佟显超、张伟
11	LCKJ-2019-01-11-(01-09)	基于GIS的沈阳市住房租赁交易服务平台体系建设	沈阳市信息中心、沈阳星之火软件有限公司	陈乃权、孟祥云、杨珂、甄燕灵、康宇石、张澍、蒋冲、陈庆嵩、陈冰
12	LCKJ-2019-01-12-(01-09)	辽宁省北斗精密定位综合管理系统关键技术研究	辽宁省自然资源事务服务中心地理空间成果应用中心	罗力、徐坦、潘志刚、夏晓艳、于莹、刘明、宋昱、卜兵、符兰彦
13	LCKJ-2019-01-13-(01-09)	Lidar 技术在一带一路境外建设线性工程中的应用研究	辽宁宏图创展测绘勘察有限公司、四川公路桥梁建设集团有限公司	袁浩然、李明、顾骏、康乐、吕寿山、刘万春、孙家俊、陈光军、张荷花
14	LCKJ-2019-01-14-(01-09)	基于地理信息技术的市政管理平台建设与研究	大连市勘察测绘研究院有限公司	马英华、王贵明、孙伟超、于筌百、孙晓茹、罗玉柱、郎希俭、佟赫、吴玉祥
15	LCKJ-2019-01-15-(01-09)	辽宁省地理信息数据安全加密系统建设	辽宁省自然资源事务服务中心自然资源资料档案中心、武汉圆周率软件科技有限公司	许芳明、徐梅、李鹏、于庆波、柏琳琳、高健妍、乔良、谭进、高丽飞
16	LCKJ-2019-01-16-(01-09)	无人机倾斜三维建模关键技术应用	辽宁省自然资源事务服务中心地理国情监测中心	赵万森、王欢欢、佟显超、包秀明、王蒙、韩路、张瑜、谷静雅、李磊
17	LCKJ-2019-01-17-(01-09)	基于像素工厂的第三次全国土地调查DOM制作方法研究与应用	辽宁省基础测绘院	徐娜、郭微、张莉莉、张悦、吴锦、李妍妍、王玉训、李潇潇、李萌
18	LCKJ-2019-01-18-(01-09)	基于全波形反演技术的多源数据地下供水管线渗漏点精确定位技术与应用	沈阳地球物理勘察院、云南航天工程物探检测股份有限公司、本溪市规划设计研究院、辽宁省交通规划设计院有限责任公司	周为、曹向东、杨曦、李海超、李鑫、季绍秀、刘心亮、王永亮、赵阳
19	LCKJ-2019-01-19-(01-09)	采沉区地质灾害预警预报信息系统开发及研究	辽宁省有色地质一〇一队有限责任公司	隋正苏、石磊、崔振龙、潘树怀、邢金龙、王炳新、刘金红、黄强、赵越
20	LCKJ-2019-01-20-(01-09)	基于TerraSolid的激光点云自动分类和精细建模方法的研究与应用	辽宁恒睿测绘有限公司	卢庚辰、郭祥龙、栾旭、顾官、杨静、赵景生、孙继方、崔姝欣、郭琳
21	LCKJ-2019-01-21-(01-09)	油田联合站改(扩)建工程实景三维建模技术研究及应用	中油辽河工程有限公司	李振、罗继先、廉波、杨逸若、姚博、关昊、王建、聂佳妮 孔令宇

## 二等奖（25项）

1	LCKJ-2019-02-01-(01-07)	基于实景三维技术的大比例尺地形图修测技术方法研究与应用	大连市勘察测绘研究院有限公司	李国忠、刘勇、孙伟超、姚承建、范晓枫、霍晓龙、孟帅
2	LCKJ-2019-02-02-(01-07)	3D虚拟透视技术在水稻艺术种植中的应用研究	辽宁地矿测绘院	刘嘉栋、曹明、张健、贾灿灿、窦志云、郭冠超、李秀江
3	LCKJ-2019-02-03-(01-07)	基于自然资源统一登记体系的国家公园调查关键技术研究	大连市勘察测绘研究院有限公司	陈飞、蔡万鑫、孙伟超、刘德华、唐为然、张立友、白雪
4	LCKJ-2019-02-04-(01-07)	辽宁省城市地理国情监测分析关键技术研究	辽宁省自然资源事务服务中心摄影测量与遥感中心	王光磊、石志伟、戢帅、刘瑞杰、丁馨馨、付娆、付阳
5	LCKJ-2019-02-05-(01-07)	辽宁省辅助决策用图（2018版）项目	辽宁省自然资源事务服务中心地理空间成果应用中心	张秋月、尹玲玲、师薪淇、徐婉婷、于秀竹、高健妍、邹寒笑
6	LCKJ-2019-02-06-(01-07)	辽宁省应急数据交换中心建设	辽宁省自然资源事务服务中心摄影测量与遥感中心	吴善昌、许芳明、王宁、程琳琳、田楠、李沫、郑巍
7	LCKJ-2019-02-07-(01-07)	倾斜摄影技术在福建罗源农村不动产权籍调查中的应用	辽宁宏图创展测绘勘察有限公司	房雪玲、王俊龙、刘平、徐丽辉、韩雨、蒋红、段玉晶
8	LCKJ-2019-02-08-(01-07)	基于遮蔽原则应用的机场净空测量计算模型分析与实例研究	沈阳地球物理勘察院	李晔、董雪娇、张齐、陈刚、金靖峰、王海平、魏亚美
9	LCKJ-2019-02-09-(01-07)	辽宁省海岸带监测及开发利用变化分析	辽宁省自然资源事务服务中心地理空间成果应用中心	韩棚举、张薇、郭祥龙、张雷、刘帅、苏磊、孙波
10	LCKJ-2019-02-10-(01-07)	藏区草原确权技术方案设计与实践应用	辽宁宏图创展测绘勘察有限公司	付志新、曾军、郭静、张俊、秦莉、柴斌、杨扬
11	LCKJ-2019-02-11-(01-07)	测量机器人在地下排水管道探测、检测与修复中的研究与应用	沈阳地球物理勘察院	郭健、张立钊、刘利、赵宏庆、郑伟男、戴璐、于宁
12	LCKJ-2019-02-12-(01-07)	恒睿不动产统一登记数据整合系统HR-RE的开发与应用	辽宁恒睿测绘有限公司、锦州金衡不动产咨询测绘有限公司	刘洋、荆琳琳、曹敏、崔胜涛、董晓飞、赵岩、索莹莹

13	LCKJ-2019-02-13-(01-07)	基于临时验潮站的海岛跨海高程传递方法研究与应用	国家海洋环境监测中心	张冲、陈兆林、孙丽艳、乌立国、王薇、李德鹏、汪海舰
14	LCKJ-2019-02-14-(01-07)	盘锦湿地自然保护区空间格局监测与变化分析(2003-2018)研究	辽宁省自然资源事务服务中心地理空间成果应用中心	李越、刘宁、严秀娥、杨智程、孟雪、靳雪、闫松
15	LCKJ-2019-02-15-(01-07)	不同空间基准间的转换方法研究与应用	沈阳龙天测绘科技有限公司	王永富、李强龙、刘景辉、李振伟、许明慧、周国红、王鹏
16	LCKJ-2019-02-16-(01-07)	UAV与车载 Lidar系统在新疆塔城地区应急维稳处突中的应用	辽宁宏图创展测绘勘察有限公司	季银萍、杨振、武媛媛、徐俊伟、王博、曲晓光、洪洲
17	LCKJ-2019-02-17-(01-07)	沈阳市海量影像管理系统	沈阳市勘察测绘研究院有限公司	赵昕、郭英琦、卢巍巍、唐仁超、陈乐然、王春艳、张瑞
18	LCKJ-2019-02-18-(01-07)	开发区地名地址云空间采集审批系统	沈阳祺鹏集团有限公司	刘影、付兴、张毅、柴旺、魏吉森、牛大勇、奚以成
19	LCKJ-2019-02-19-(01-07)	2017年全省土地变更调查省级外业核查	中国建筑材料工业地质勘查中心辽宁总队	刘文朝、曹佃龙、宋凯、郭鹏举、于宏宇、娄志奇、石俊娇
20	LCKJ-2019-02-20-(01-07)	乐山大佛综合保护测绘技术应用研究与实现	辽宁省有色地质一〇一队有限责任公司	隋正苏、陈冲、潘树怀、柏儒峰、吕洪磊、郑博、袁丁
21	LCKJ-2019-02-21-(01-07)	宜居乡村建设一体化测绘技术方法研究与应用	辽宁省城乡建设规划设计院有限责任公司	刘朋、郭琳、李伟、索莹莹、张雨玲、许可、张天放
22	LCKJ-2019-02-22-(01-07)	海洋牧场(人工鱼礁)项目扫海测量	大连黄渤海海洋测绘数据信息有限公司	蓝海、薛国坤、蓝歆玫、柏儒峰、张忠厚、张晨晖、李佳
23	LCKJ-2019-02-23-(01-07)	新宾县土地经营权确权登记颁证工作项目	辽宁省有色地质一〇一队有限责任公司	崔振龙、孙立云、裴德智、陈冲、王丽娜、王旭、张所海
24	LCKJ-2019-02-24-(01-07)	复杂环境水下岩塞爆破施工测量关键技术	中国水利水电第六工程局有限公司	李江、陆贺军、张雁、宁谦、翟文倩、李汇溟、华志刚
25	LCKJ-2019-02-25-(01-07)	三维重建技术在文物古迹保护工程中的应用	辽宁佳泰土地勘测规划有限公司	刘铁梁、马慧玲、沈忱、张晔、陈昕、王超、丛广义

### 三等奖（20项）

1	LCKJ-2019-03-01-(01-05)	基础性地理国情监测数据库质量检查关键技术	辽宁省自然资源事务服务中心地理国情监测中心	刘海波、王卓、张冲、董一宁、刘媛
2	LCKJ-2019-03-02-(01-05)	三维激光扫描技术在公路资产调查与边坡地质灾害防护工程中的应用	辽宁佳泰土地勘测规划有限公司	刘铁梁、张晔、沈忱、王猛、单奕霏
3	LCKJ-2019-03-03-(01-05)	金沙江乌东德水电站工程尾水调压室施工测量关键技术	中国水利水电第六工程局有限公司	鱼小波、权新新、李星、苑林爽、宋继强
4	LCKJ-2019-03-04-(01-05)	大东区环境卫生作业服务面积测绘	沈阳市勘察测绘研究院有限公司	敦力民、王鸣、詹福雷、李智杰、王续儒
5	LCKJ-2019-03-05-(01-05)	整县城农村土地承包经营权确权登记关键技术研究	大连市勘察测绘研究院有限公司	陈飞、赵麒凯、谭福磊、封奇、吕春蕾
6	LCKJ-2019-03-06-(01-05)	农村宅基地和集体建设用地使用权确权登记发证研究与应用	沈阳成达测绘有限公司	王政、贾慧、史恩明、于金福、张琦琦
7	LCKJ-2019-03-07-(01-05)	内蒙古地区基于3S技术的农村土地承包经营权确权登记颁证项目	中国建筑材料工业地质勘查中心辽宁总队	贾永安、徐慧洁、郭鹏举、李强、丁东
8	LCKJ-2019-03-08-(01-05)	抚顺县农村集体土地确权登记发证工作项目	辽宁省有色地质一〇一队有限责任公司	孔令权、王丽娜、王寒、孙雪平、陈亚东
9	LCKJ-2019-03-09-(01-05)	大连市天然气高压管道“东北线”工程线路测量	大连市勘察测绘研究院有限公司	林康力、陈峰、孙伟超、余晓波、刘博
10	LCKJ-2019-03-10-(01-05)	农村集体资产清产核资调查项目测绘方案研究	辽宁恒睿测绘有限公司	魏来、翟征博、吴学章、赵珊珊、付烧
11	LCKJ-2019-03-11-(01-05)	确权试点工作中数据获取关键技术的研究	辽宁省城乡建设规划设计院有限责任公司	葛宇、范福忠、刘鑫、孙霞、纪成
12	LCKJ-2019-03-12-(01-05)	地图制图技术在大连金普新区城市变化监测中的研究与应用	辽宁省基础测绘院	李建飞、刘雪松、刘丽、李洋、邹月权

13	LCKJ-2019-03-13-(01-05)	抚顺石化储运厂长输管线安全隐患治理工程	中油辽河工程有限公司	李振、李萌军、廉波、关昊、王建
14	LCKJ-2019-03-14-(01-05)	集体建设用地确权登记基础数据制作及数据库建设	辽宁恒睿测绘有限公司	索弘亚、张贺、孙文龙、张凤伟、赵玉胜
15	LCKJ-2019-03-15-(01-05)	多孔深竖井混凝土滑模施工测量关键技术	中国水利水电第六工程局有限公司	鱼小波、权新新、李星、苑林爽、宋继强
16	LCKJ-2019-03-16-(01-05)	抚顺市地下综合管网信息管理系统	抚顺市地理信息中心	张书珩、刘心刚、常生、刘槟瑞、刘嘉琛
17	LCKJ-2019-03-17-(01-05)	蓼窝水库（本溪段、辽阳弓长岭段）确权登记前期测绘及登记代理项目	辽宁景华工程咨询有限公司	王冬、牟秋颖、任鹏、李扬、王祥峰
18	LCKJ-2019-03-18-(01-05)	抚顺市土地与房屋测绘项目	抚顺市勘察测绘院有限公司	王宇、刘大庆、毕思宁、李思霖、闫春楠
19	LCKJ-2019-03-19-(01-05)	辽中区地下管线普查测绘工程	辽宁万朋测绘地理信息科技开发有限公司	殷卓、王德胜、李伟、杨宝石、孙涛
20	LCKJ-2019-03-20-(01-05)	抚顺市房屋面积测绘项目	抚顺市勘察测绘院有限公司	王宇、刘大庆、毕思宁、李思霖、闫春楠