

# 2020 地理信息科技进步奖获奖项目公示名单

## 特等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位
2020-00-01	支持超大规模时空数据的分布式地理信息系统技术体系构建、软件研发与产业化	宋关福,胡中南,曾志明,云惟英,卢浩,谢林,李文龙,饶庆云,苏乐乐,李少华,谷永权,范善策,苟宇,周强,张超,李彦强,吴小波,刘芳,龚亚茜,欧盼盼,周世杰,杜文强,宋雨萌,汪艳超,徐韵,张念娟,吴继蓉,许波涛,罗亻珑,闫玉娜	北京超图软件股份有限公司
2020-00-02	高寒草地动态监测与智能评价关键技术及重大应用	胡月明,王立亚,张斌阁,符彦,黄翠婷,肖武,严振英,陆阿飞,杜若雷,陈志奎,胡碧霞,何永贤,张伟,张文娟,秦海蓉,赵理,刘振华,王璐,何桂林,李春涛,范亚南,李更尔,刘玉玲,马文文,马秉云,李泉林,王有彬,王生耀,王福成,赵晓军	青海省地理国情监测院 青海省中创自然资源科学技术研究院 华南农业大学 浙江大学 广州市华南自然资源科学技术研究院 黑龙江建筑职业技术学院 广东省地质测绘院 青海友元空间信息技术有限公司 大连理工大学 广东友元国土信息工程有限公司 青海省国土空间规划研究院 海北藏族自治州草原工作站
2020-00-03	农业气象遥感关键参数反演技术及应用	毛克彪,毛留喜,覃志豪,何延波,徐同仁,蒋玲梅,高春雨,孟祥君,王洪桥,武胜利,郭晶鹏,曹萌萌,严毅博,孟祥金,王涵	中国农业科学院农业资源与农业区划研究所 国家气象中心 北京师范大学 国家卫星气象中心
2020-00-04	国土资源典型要素变化遥感智能监测关键技术及应用	丁忆,李朋龙,张觅,张泽烈,李海峰,胡艳,马泽忠,邓凯,刘晓瑜,李小凯,李晓龙,段松江,肖禾,罗鼎,敖影	重庆市地理信息和遥感应用中心 武汉大学 中南大学 武汉汉达瑞科技有限公司
<h2>一等奖</h2>			
2020-01-01	大数据在城市空间格局监测中的关键技术研究与应用	罗名海,刘艳芳,詹庆明,钮心毅,甄云鹏,秦思娴,谭波,肖琨,程琦,李盼盼,李建松,乔庆华,	武汉市测绘研究院 武汉大学 同济大学 中国测绘科学研究院

		孙立坚,刘 炜,罗 静	武汉理工大学 华中师范大学 北京百度网讯科技有限公司 智慧足迹数据科技有限公司
2020-01-02	基于卫星遥感的生态环境地物变化快速提取关键技术研究与应用	樊文锋,罗海江,王光辉,董贵华,王伶俐,王 玉,郑娇琦,王 更,刘 津,于 洋,刘 宇,赵洪亮,刘海江,王鸿燕,何昭宁	自然资源部国土卫星遥感应用中心 中国环境监测总站 北京国测星绘信息技术有限公司
2020-01-03	卫星激光测高数据处理理论与实践	李国元,高小明,邢艳秋,陈继溢,金涛勇,李参海,陆敏燕,刘 诏,张重阳,王 怀,张文君,李 猛,安立华,薛玉彩,禄 競	自然资源部国土卫星遥感应用中心 东北林业大学 武汉大学 江苏省测绘工程院 北京国测星绘信息技术有限公司
2020-01-04	国土空间规划监测评估预警关键技术及应用	张鸿辉,刘小平,罗伟玲,梁宇哲,何桂林,张新长,胡月明,欧金沛,程迎轩,刘禹麒,刘海霞,赖雪梅,王胜林,周昌刚,刘 耿	广东国地规划科技股份有限公司 中山大学 华南农业大学 广东省土地调查规划院 广州大学 广州蓝图地理信息技术有限公司 广东国地资源与环境研究院 广东友元国土信息工程有限公司 平顶山市自然资源和规划局
2020-01-05	地名地址信息获取、管理与服务关键技术及应用	张雪英,袁林旺,闫国年,黄 蔚,谭宁生,刘连安,张红平,周 雄,阮文斌,胡 迪,沈 飞,俞肇元,赵文强,郭 楠	南京师范大学 国家基础地理信息中心 公安部第一研究所 民政部地名研究所 速度时空信息科技股份有限公司 南京大峡谷信息科技有限公司 南京一束光信息科技有限公司
2020-01-06	智能化规划传导管控的关键技术与应用平台	杨俊宴,王 桥,周祖浩,宋修德,史 宜,都剑光,杨 龙,王忠强,谭 瑛,张启明,张江华,邵 典,刘小标,章 飙,孙金波	东南大学 上海数慧系统技术有限公司 威海市城乡规划编研中心有限公司 威海市自然资源和规划局
2020-01-07	空地一体高精度地理实体构建方法和服务体系	何 骞,邓 非,林 鸿,程铭宇,宋彩虹,杨 光,刁锦通,吴幼丝,万 方,周松涛,熊 辉,王 芬,杜顺季,莫永强,王真立	广州市城市规划勘测设计研究院 武汉大学 武汉天际航信息科技股份有限公司
2020-01-08	新一代高分辨率商业遥感高景卫星处理系统研制与运行技术创新	徐 文,于衍华,王冰冰,徐大琦,龙小祥,喻文勇,赫华颖,阳燕娜,金 刃,秦玉晶,薛 兵,齐怀川,	中国四维测绘技术有限公司 北京航天世景信息技术有限公司

		党安松,李庆鹏,冯 鹏	
2020-01-09	深水跨江隧道沉管高精度浮运及对接关键技术研究及应用	雷 鹏,张铁军,安永宁,吴建成,张彦昌,张永强,刘芝波,郝建录,姜寿红,孔维达,李汪讳,秦 建,敦 煜,杨 华,杨海忠	天津水运工程勘察设计院 交通运输部天津水运工程科学研究所 广州打捞局
2020-01-10	流域水资源管理与应急监测新一代信息技术研究及应用	谭德宝,李其江,陈蓓青,叶 松,辛小康,张 煜,沈定涛,曹 波,陈文龙,夏 煜,刘希胜,黄 俊,胡承芳,芦云峰,白凤朋	长江水利委员会长江科学院 长江水资源保护科学研究所 青海省水文水资源勘测局
2020-01-11	泰坦遥感智能并行处理与云服务平台	倪金生,周国清,郭海涛,余 涛,杜世宏,王开志,马 丁,韩 冰,宋瑞丽,林雨准,许青云,谭 靖,夏修展,王旭辉,陈小卫	北京航天泰坦科技股份有限公司 北京大学 中国人民解放军战略支援部队信息工程大学 中国科学院空天信息创新研究院 桂林理工大学 上海交通大学
2020-01-12	城市精准治理中的多源数据融合技术研究与应用	陈品祥,刘 扬,曾庆丰,唐晓旭,肖 潇,靖常峰,杜 萌,葛 佳,隋志堃,侯庆明,吴 琦,龙家恒,刘红霞,张丽嫚,秦李斌	北京市测绘设计研究院 北京建筑大学 北京英泰思迪空间信息技术有限公司
2020-01-13	长时序多源海岛海岸带遥感数据处理关键技术及在海洋监管中的应用	焦红波,张 峰,李艳雯,侯 辰,王力彦,杨晓彤,王 晶,章任群,邢 喆,李四海,赵彬如,赵现仁,郭灿文,张 硕,韩 镇	国家海洋信息中心 北京国遥新天地信息技术有限公司 青岛国测海遥信息技术有限公司

## 二等奖

2020-02-01	地质大数据技术研究与应用试点	谭永杰,朱月琴,陈建平,王春宁,李 楠,陈建国,吕鹏飞,范建福,余先川,宋相龙,王永志,梁 元	地质调查局发展研究中心 中国地质大学(北京) 中国地质图书馆(中国地质调查局地质文献中心) 中国地质科学院矿产资源研究所 中国地质大学(武汉) 北京师范大学 吉林大学成都理工大学
------------	----------------	---	---

2020-02-02	无人值守自动化无人机遥感平台	吴秋华,汪承义,梁长青,肖 剑,牛玉刚,刁 海,陈静波,张俊峰,封和奇,陈小伟,陈建胜,王 晶	北京国遥新天地信息技术有限公司 中国科学院空天信息创新研究院 北京观著信息技术有限公司 北京领航智能科技发展有限公司 北京捷翔天地信息技术有限公司 国家海洋信息中心 承德市城市管理综合行政执法局
2020-02-03	西藏自治区不动产登记信息管理基础平台构建与应用	刘聚海,布 琼,范延平,张莹光,余前佳,佟业真,黄 磊,刘小铃,扈传荣,王 忠,孙 健,吴洪桥	自然资源部信息中心 西藏自治区自然资源厅 浪潮软件集团有限公司 北京超图软件股份有限公司
2020-02-04	苍穹地理信息平台 (KQGIS) V8.0	徐文中,谭吉福,朱 江,苏望发,吴 昊,彭宜平,张江东,王 珂,王 宁,张 晖,杨 春,朱 涛	苍穹数码技术股份有限公司
2020-02-05	第三次全国国土调查内业信息提取关键技术研究及工程化应用	温 礼,李万东,张荣慧,吴海平,王广亮,王 锦,李新芝,曾 巍,辛丽璇,孙茜茜,李 琪,周连芳	中国国土勘测规划院 中测新图(北京)遥感技术有限责任公司
2020-02-06	面向对象的高分遥感影像地表覆盖信息提取研究与应用	李 亮,胡忠文,李 胜,石铁柱,薛 鹏,杨 超,李国明,王俊杰,何 鑫,马 丽,邬国锋,应国伟	自然资源部第六地形测量队 深圳大学
2020-02-07	城市副中心职住平衡引导对策研究与应用	王 淼,刘博文,杨旭东,郭燕宾,宣兆新,苏世亮,林静静,谢燕峰,龚 芸,黄迎春,秦 飞,余永欣	北京市测绘设计研究院 城市空间信息工程北京市重点实验室
2020-02-08	Virtuoso3D 全自动倾斜摄影测量三维建模集群系统	程晓庆,范金端,江 波,肖江涛,曾进翀,郝星磊,常玉芬,刘利华,吴佳莹,柱子云,车瑞波,彭敏才	武汉航天远景科技股份有限公司
2020-02-09	基于三维 GIS 和物联网技术的智慧林业防火监控预警决策系统	任维成,张昌建,王 雷,何 庆,冯幼贵,周文豪,孟 强,李晓光	山东正元航空遥感技术有限公司
2020-02-10	基于 GIS 技术的分布式产业链智能协同系统	陈 飞,许毅刚,廖 洪,聂启彬,胡大江,董士杰,毛 邃,刘 诚,艾永昆,罗 鑫,苏 健,徐学龙	成都返空汇网络技术有限公司

2020-02-11	城市地下管线三维智能调查探测与处理分析技术体系及应用	顾娟,杨伯钢,宣兆新,田文革,李连合,肖敏,沈雨,乐松山,张卫勇,李源,龙家恒,许云峰	北京市测绘设计研究院 上海誉帆环境科技有限公司 南京市测绘勘察研究院股份有限公司 北京市勘察设计研究院有限公司 北京师范大学 北京市热力工程设计有限责任公司 城市空间信息工程北京市重点实验室 北京市道路和市政管线地下病害工程技术中心
2020-02-12	智慧城市时空大数据平台关键技术研究与应用	叶远智,邓轶,张书亮,朱雪坚,张剑,倪锡春,刘柄宏,周吉金,王灿,施临锦,司文才,赵鹏程	浙江省自然资源监测中心 浙江省自然资源厅信息中心 北京师范大学 德清县自然资源和规划局 南京慧图信息科技有限公司
2020-02-13	面向区域综合治理的遥感卫星监测常态化服务关键技术研究	关盛勇,龙苗,李玉堂,照日格图,方艳霞,潘文胜,孙磊,周坤,文强,徐蔚,王梦雅,王竞	二十一世纪空间技术应用股份有限公司 昆明市网格化综合监督指挥中心
2020-02-14	基于三维激光点云的地铁隧道病害智能识别关键技术研究 and 系统开发	马海志,唐超,李国庆,毛庆洲,樊廷立,王勇,李梓豪,侯海倩,赵丽凤,王晓静,钟锴,杨晓飞	北京城建勘测设计研究院有限责任公司 武汉大学 武汉汉宁轨道交通技术有限公司 北京新兴华安智慧科技有限公司
2020-02-15	城市重点要素常态化监测技术研究与应用	杨伯钢,刘博文,王淼,余永欣,秦飞,龚芸,杨旭东,黄迎春,张译,武润泽,纪雷鸣,王晓龙	北京市测绘设计研究院 城市空间信息工程北京市重点实验室
2020-02-16	地下管线时空大数据挖掘分析及应用	吴思,王泽根,陈勇,刘江,李炼,张芳,张金花,李贞培,陈小平,吴良敏,李晓娟,应国伟	自然资源部地下管线勘测工程院 西南石油大学
2020-02-17	南太行煤矿区地表形变多模探测关键技术及示范应用	都伟冰,兰进京,王双亭,何荣,于海洋,郝俊柳,郭栋,闫伟涛,王珂,陆永红,王跃广,崔翔	河南省理工大学 河南省焦作地质勘察设计有限公司 河南省地质矿产勘查开发局第二地质矿产调查院
2020-02-18	高适应性复合翼测绘无人机(MF2500)	秦建明,王揽月,王建国,马然,李程,李伯宇,刘国光,董亚欣,董希彬	广州南方测绘科技股份有限公司
2020-02-19	面向一体化平台的实景三维模型构建与应用	林鸿,陈展鹏,陈飞,庄林浩,娄俊萍,孙松梅,王海,张珊珊,王明省,黄天进,邹煜星,杜启勇	广州市城市规划勘测设计研究院

2020-02-20	基于大数据的流域水环境智能监管决策系统关键技术研究与应用	杨 剑,江伟钊,赵坤荣,李更尔,王俊能,曾广鸿,宋巍巍,谢森辉,温宥越,李 贝,陈静群,朱春玲	生态环境部华南环境科学研究所 广州慧图信息科技有限公司 广州市道路扩建工程管理中心 广东省地质测绘院
2020-02-21	基于国网芯的新一代车辆管理平台的技术研究与应用	胡浩瀚,李宽荣,潘 飏,武乃超,高 勇,王汝英,单宝麟,宋 刚,赵 建,田 野,马志军,赵楷峰	天津市普迅电力信息技术有限公司
2020-02-22	基于 GNSS/GIS 的高精度桥梁三维变形监测关键技术研究	安 庆,明祖涛,李金文,汪 晖,原菊蒲,陈清国,候江涛,刘 岚,丁晓妹,丁开华,王 燕,刘军平	武昌理工学院 中国地质大学(武汉) 武汉光谷北斗控股集团有限公司 湖北中图勘测规划设计有限公司 浙江万维空间信息技术有限公司 武汉南北极测绘地理信息有限公司
2020-02-23	轨道交通结构病害激光扫描检测专业技术服务平台	郭春生,王令文,李家平,王 吉,褚平进,闵荷琼,张少夏,刘 辉,袁 钊,徐艺文,刘 蝶,周理含	上海勘察设计研究院(集团)有限公司
2020-02-24	德州市自然资源规划“一张图”系统	张 葵,张岩松,王龙春,王金岭,张群威,王 芳,樊 星,蔡名渠,姜军毅,陈其孜,徐 鹏,左 莎	德州市自然资源局 广州都市圈网络科技有限公司 广州中海达卫星导航技术股份有限公司 深圳中铭高科信息产业股份有限公司 广东满天星云信息技术有限公司
2020-02-25	长江口北槽水沙通量观测关键技术研发及应用	王元叶,付 桂,程 晨,赵德招,王钟寅,汤 宇,徐 斌,曹 杰,居 尧,石 进,纪为刚,张国庆	上海河口海岸科学研究中心
2020-02-26	不动产登记全生命周期管理平台研制与应用	王剑辉,杨映新,祝昕刚,王小刚,谢健文,李春涛,王 媛,吴绿川,覃永基,明 生,黄 琴,赵 敏	广东省地质测绘院 广东友元国土信息工程有限公司 广州和辰信息科技有限公司 华南农业大学 广州市华南自然资源科学技术研究院 珠江水利委员会珠江水利科学研究院
2020-02-27	集成 BIM 与 IOT 的城市信息模型构建关键技术及典型应用	黄海波,梁永健,洪 良,雷雄军,黄宗隆,吴 灿,朱水勋,饶瑛琦,黄东彬,申辉军,谢运广,张鸿辉	廉江市住房和城乡建设局 广东国地规划科技股份有限公司 广州蓝图地理信息技术有限公司
2020-02-28	智慧城市时空大数据平台构建关键技术研究与应用	丁龙远,蔡 勇,谈 帅,邵 轩,徐建刚,于金羽,李福洪,陈 艳,丁小琴,宋法奇,唐天琪,李观石	江苏省测绘研究所 江苏省基础地理信息中心 淮安市基础地理信息中心 新沂市自然资源和规划局 淮安市自然资源和规划局洪泽分局 海安市自然资源局

2020-02-29	地名地址理论与应用 研发关键技术	张保钢,杨伯钢,朱永强, 亢孟军,田瑜基,周训飞, 张宏年,黄萍萍,龚发芽, 谭宁生,吴 飞,杨川石	北京市测绘设计研究院 厦门精图信息技术有限公司 武汉大学 丰图科技(深圳)有限公司 公安部第一研究所 城市空间信息工程北京市重点实验室
2020-02-30	大鹏无人机系统 CW-007	任 斌,王利光,王 陈, 苟茂华,刘述超,田家浩, 杨 建,王 进,肖 毅, 刘新江,张卉梓,田裕夫	成都纵横大鹏无人机科技有限公司
2020-02-31	支撑国土空间规划的 地理文化综合调查与 分析技术应用	金贤锋,王馨怡,张海鹏, 李 静,何志明,彭靖博, 闰记影,何小波,彭怀月, 吴 迪,李俐娟,欧其健	重庆市地理信息和遥感应用中心
2020-02-32	智慧管线全生命周期 管理平台关键技术研究 及应用	时永刚,张晓东,李 毕, 张雪芹,邓 峰,黄 涛, 余启航,彭 欢,王小飞, 王军虎,丁海艳,崔路东	昆山市自然资源和规划局 徐州市自然资源和规划局高新技术产 业开发区分局 广州城市信息研究所有限公司
2020-02-33	基于北斗的多源数据 融合普适性地质灾害 监测关键技术研究及 应用	李宏祥,陈 林,田立勤, 曹阳威,李洋洋,湛 兵, 余 鹏,张家勇,刘黔云, 邓卫卫,张 明,姚 斌	上海华测导航技术股份有限公司 华北科技学院 贵州省地质环境监测院 北京智想北斗技术有限公司
2020-02-34	新疆典型地质灾害空 间信息协同感知与应 急服务关键技术及应 用	刘 斌,翟 亮,李娜娜, 薛 磊,李争光,马 军, 罗 丹,詹 亮,闫 敏, 李春娥,陶兰花,马 静	新疆维吾尔自治区测绘科学研究院 中国科学院空天信息创新研究院
2020-02-35	历史文化名城多尺度 精准保护关键技术研究 与应用	孙 华,尹政威,高 广, 徐觉民,徐国峰,陈 军, 张世杰,吴 敦,李 东, 应良中,费佳宁,朱元彪	宝略科技(浙江)有限公司 绍兴市历史文化名城保护办公室 深圳飞马机器人科技有限公司
2020-02-36	基于土壤属性与污染 遥感反演的耕地质量 监测与评价技术	朱 键,赵 涛,周昌刚, 周佳松,王 璐,刘振华, 孙 维,胡月明,李世华, 于 欢,余银辉,姜 强	四川省国土整治中心 华南农业大学 电子科技大学 成都理工大学 广州市华南自然资源科学技术研究院 广东友元国土信息工程有限公司
2020-02-37	基于定量遥感的自然 资源调查监测关键技 术及应用	胡 勇,熊先才,黄 健, 邓 琳,杨 凯,李晓俊, 郑云云,孔庆勇,李 灿, 何 敏,周 川,蒋 励	重庆市规划和自然资源调查监测院 重庆欣荣土地房屋勘测技术研究所
2020-02-38	沿海港口波、潮、流 实时动态共享技术研 发及应用平台建设	董海军,范东华,陆 伟, 熊 伟,祁祥礼,解 静, 刘 杰,刘彦祥,牛桂芝, 伊冬云,左书华,文先华	天津水运工程勘察设计院

2020-02-39	面向沉船打捞的海洋数据精细勘测与综合表达关键技术研发及应用	田春和,杨 鲲,隋海琛,安永宁,王崇明,雷 鹏,陆 伟,韩德忠,陆 川,张彦昌,吴 昊,张 楠	天津水运工程勘察设计院 交通运输部天津水运工程科学研究所
2020-02-40	基于时空大数据的工业和信息化决策支持系统关键技术研发与应用	王明省,林满山,杨 梅,杨卫军,周 勃,庄 仲,何华贵,李少智,黄志辉,吴瑞龙,邓广然,杜剑光	广州市城市规划勘测设计研究院 广州市工业和信息化局 广州市经济贸易信息中心
2020-02-41	用户身份一站式认证及凭证电子化技术在不动产政务平台项目的研究与应用	王 磊,崔磊磊,曹文建,经延辉,刘 杰,王 真,李 红,张 莹,王凯璐,王刚刚,韩家员,悦永峥	郑州众益信息科技有限公司
2020-02-42	土地整治统一监测与智能监管关键技术	杨远光,胡月明,苏少青,李 宽,李利番,何桂林,郑志进,刘 娜,李 钺,游小敏,潘梅花,范亚南	广东省土地开发整治中心 华南农业大学 浙江臻善科技股份有限公司 广东国地规划科技股份有限公司 广东友元国土信息工程有限公司 广东省生态环境技术研究所 广州市华南自然资源科学技术研究院
2020-02-43	轨道交通结构天地一体化安全监测标准化建设与应用	储征伟,胡伍生,王 敏,韩 结,邓世舜,朱邦彦,许诚权,贺 磊,李 烽,董彦锋,陈 琼,程 栋	南京市测绘勘察研究院股份有限公司 东南大学
2020-02-44	面向经济普查的地理信息服务关键技术与应用	胡朵朵,孙 婧,吴 灿,叶 楠,刘 航,杨 源,朱子元,王云润,郭雅静,王 頔,王淼鑫,胡哲恒	国信司南(北京)地理信息技术有限公司 国家统计局数据管理中心 国家体育总局体育经济司 北京华体创研工程设计咨询有限公司
2020-02-45	基于三维互动实景的建筑BIM系统关键技术研发与应用	薛 梅,缪剑峰,杨 元,詹 勇,张雪兵,徐 峰,胡章杰,唐相桢,郑 坚,邱 月,任子豪,葛余超	重庆市勘测院 重庆市设计院 深圳优立全息科技有限公司
2020-02-46	海底及气象水文环境数据平台项目	杨宝山,任维利,何望君,俞永庆,张福浩,刘 飞,秦宗瑜,王林峰,冀玉超,田 伟,袁向兵,张陇璞	中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司海洋采油厂 中国测绘科学研究院
2020-02-47	全国海水水质监测大数据智能分析与服务关键技术及应用	许自舟,宋德瑞,姜文博,陶冠峰,李 冕,孙淑艳,景昕蒂,解鹏飞,梁雅惠,张宪文,苏 洁,朱容娟	国家海洋环境监测中心 广东蓝图信息技术有限公司
2020-02-48	北京市规划监督测量全过程技术研究与应用	马金荣,易致礼,杨伯钢,张晓靖,张保钢,刘 进,刘延松,李 毅,许艳博,厉瑞斌,王 超,何 军	北京市测绘设计研究院 北京山维科技股份有限公司 城市空间信息工程北京市重点实验室

2020-02-49	不动产登记信息管理 关键技术研究与应用	杨伯钢,詹奕,裴莲莲, 李红艳,董承玮,王宏娟, 任海英,唐建智,潘家文, 张伟松,靳婷,王婷婷	北京市规划和自然资源委员会 北京市测绘设计研究院 清华大学成都传晟信息技术有限公司 武汉瑞得信息工程有限责任公司 北京金山云网络技术有限公司 北京智汇信元科技有限公司 城市空间信息工程北京市重点实验室
2020-02-50	智慧贵阳时空云平台 关键技术及应用	李龙强,陆生强,孟庆祥, 肖金来,钱楠,万忠平, 冷继全,胡巍,杨梦莲, 范宇,湛青青,吴长福	贵阳市自然资源和规划局 贵州省第一测绘院 广州城市信息研究所有限公司 武汉大学
2020-02-51	基于地理信息的“航空+” 业务系统技术研究与应用	刘保华,孟君陶,刘军伟, 刘先锋,秦建雨,吴毓渺, 郭相福,潘建文,李鸽, 周宸,许志伟,何珑	中绘云图信息科技有限公司 福建图宇燎原信息技术有限公司
2020-02-52	超大城市空间信息资源 的新型普查技术体系 研究与应用	刘美兰,杨珩,忻静, 张雯,余晨曦,曹成敏, 花叶,侯超,刘杰, 李亚云,朱曦,汪敏	上海市测绘院
2020-02-53	基于三维实景的土地 执法巡查技术研究与应用	丘广新,何华贵,王会, 程相兵,柳翠明,列键佳, 郭亮,杨卫军,欧海平, 李奇,朱德才,李珏	广州市城市规划勘测设计研究院
2020-02-54	浙江省不动产登记一 窗云平台	黄炎,张芸,裴晓阳, 李子川,胡向荣,林昌平, 汤赛,成宇方,傅宇, 黄秀平,钮春芳,邱深强	浙江省自然资源厅信息中心 浙江臻善科技股份有限公司
2020-02-55	南宁北斗实时海量并发 定位监测系统关键 技术研究与应用	方丹娜,姚宜斌,肖震, 冯振俭,韦葳,高睿, 许超铃,吴文月,罗蕊, 蓝玲玉,张良,唐嘉	南宁市自然资源信息中心 武汉大学
2020-02-56	基于GIS的农村综合 产权管理平台设计与 应用	王立宝,王梁,王茂法, 佟彩,刘荔,师宽, 谢瑞彬,梁靖,梁书田, 耿万龙,赵丽,王民忠	山东慧创信息科技有限公司 山东省水土保持与环境保育重点实验室 临沂大学资源环境学院
2020-02-57	低碳城镇化及其影响 因子的遥感监测关键 技术研究与应用	郑运松,王昌翰,贾贞贞, 白轶多,胡开全,周智勇, 郑鸿云,马红,程飞, 常静,王快,刘殊	重庆数字城市科技有限公司 重庆市勘测院
2020-02-58	地表实景模型获取和 应用的研究与实践	陈建,周建达,刘云波, 杨燕,汪亦中,李军, 孙俊飞,廖丽霞,刘敬玲, 吴晓培,童宗凯,潘慧	浙江省测绘大队 杭州市规划和自然资源局余杭分局 杭州同济测绘有限公司 浙江省国土勘测规划有限公司

2020-02-59	基于无人机遥感技术的长江入河排污口排查应用研究	杨 铭,尹玉廷,张瑞卫,周 源,王斯健,李春霖,孙 悦,管卫华,胡国生,李 杨,曾 勇,陈 婷	上海市测绘院 上海市同繁勘测工程科技有限公司
2020-02-60	省域输电网全过程智能规划关键技术研究及应用	乔新辉,严 研,马 旭,邹 彬,李宝昕,王芝麟,常金生,王 军,陈思远,徐华秒,吴 斌,董鉢涛	北京洛斯达科技发展有限公司 国网陕西省电力公司经济技术研究院
2020-02-61	智慧城市标准体系和核心标准研究及综合评价系统研发与示范	王树东,董 南,万 军,张胜雷,杨永兴,柴彦威,单 峰,李丹彤,田 飞,赵海龙,吴 洁,方洪波	建设综合勘察研究设计院有限公司 中国城市科学研究会 上海信息安全工程技术研究中心 北京大学
2020-02-62	基于 GIS 与深度学习的智慧园区平台设计与实现	李文然,吴云青,王立宝,孙德亮,李月臣,赵 琰,刘 荔,陈殿霞,王志明,曾 江,张金盈,陈 明	中再云图技术有限公司 重庆师范大学 西南大学 山东慧创信息科技有限公司
2020-02-63	倾斜摄影测量在路桥监测、防灾减灾中的应用	王宏亮,郭文杰,韩 伟,丁德新,龚 强,张爱辉,任大光,刘金宝,张长龙,陈春雷,宋来鑫,董文斌	黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司
2020-02-64	无锡市规划管理一体化信息平台关键技术及应用	席永清,郑 强,陈 艳,黄永进,龚 勋,王 鹏,梁少勇,施海燕,高 东,汪应平,万忠平,王志远	无锡市自然资源和规划局 无锡市城市规划信息中心 广州城市信息研究所有限公司
2020-02-65	面向多元服务的城市测绘基准建设及应用	秦亮军,刘 洋,王天应,欧海平,张 郁,娄俊萍,喻永平,王 鹏,祁 芳,余 锐,肖海威,朱腊腊	广州市城市规划勘测设计研究院
2020-02-66	自然灾害应急指挥平台软件	黄 勇,肖 让,张 勇,唐 亮,郭 勇,杨国珍,李明胜,蔡雪来,杨智博,路 喜	贵州图智信息技术有限公司 贵州省减灾中心
2020-02-67	国家重点城市周边永久基本农田划定核实举证—以焦作市为例	张红方,汪慧芳,穆利娟,宋成刚,季 扬,陈庆刚,李天海,刘钢锋,辛书旗,孙东旭,冯鹏飞,冯建刚	河南省中纬测绘规划信息工程有限公司
2020-02-68	面向精准化服务的乡村振兴“一张图”建设关键技术与应用	张伟 ,张 峰,张立国,杜海清,孟静涛,王 峰,吴秋兰,牛 冲,刘 欣,李 飞,赵云昌,张存业	山东省国土测绘院 山东农业大学 北京吉威时代软件股份有限公司 诸城市自然资源和规划局
2020-02-69	基于 GIS 的乡村治理平台设计与实现	密长林,王立宝,梁书田,徐 振,孟庆民,刘韦伟,蒋孝平,彭 峰,梁 靖,佟 彩,王茂法,张乃建	山东慧创信息科技有限公司 临沂市不动产虚拟与仿真工程技术研究中心 临沂大学信息科学与工程学院

2020-02-70	空地一体化输油管道实景三维管理平台开发与应用	曹发伟,薛伟,董景利,杨帆,冯尧,王德强,牛冲,张建芳,胡翔志,范永杰,高腾飞,廖维谷	山东省地质测绘院
2020-02-71	实景三维遥感技术在不动产登记相关业务中的应用创新	余万东,潘婵玲,雷江涛,陶衡,罗义谈,吴君峰,王国忠,陈家兴,何丽娟,经纬明,曲瑞超,谢宗音	广西壮族自治区自然资源遥感院
2020-02-72	房地一体不动产权籍三维快速建模关键技术及应用研究	闫国年,周良辰,王斌,郝敬良,于金羽,张健,叶卫东,尹鹏程,薛斌,刘炜,吴成燕,孟庆森	南京泛在地理信息产业研究院有限公司 江苏兰德数码科技有限公司 南京师范大学 徐州市自然资源和规划局 新沂市自然资源和规划局 睢宁县自然资源和规划局 扬州市自然资源和规划局 高邮市自然资源和规划局 南京市国土资源信息中心
2020-02-73	济南市城市设计综合管控平台关键技术研究及应用	高裕山,迟伟,曹扬萃,韩冬青,刘晓飞,李丰鹏,尚艳艳,吕媛媛,姜乐,王恩琪,郭玲,孙虎虎	济南市城市规划咨询服务中心 伟景行科技股份有限公司 东南大学
2020-02-74	城市用地分类调查关键技术及其应用研究	陈永胜,程彬,朱江海,李长春,程结海,刘兆莹,丁亚南,李宗昱,王瑞洁,程北颖	河南省中纬测绘规划信息工程有限公司 河南理工大学测绘与国土信息工程学院
2020-02-75	多种测量技术相结合解决地籍测量中相关问题	赵丽杰,樊涛,赵辉,张德启,李明哲,龚强,刘锐,张仁斌,王令权,王欢,巩如峰,董文海	黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司
2020-02-76	法截面子午线椭球工程应用研究	金立新,付宏平,吴若玉,金鸿,杨志坚,郭玲,史哲,郭志浩,何厚学,姚强强	甘肃铁道综合工程勘察院有限公司
2020-02-77	基于空地移动测量技术的多源数据融合平台建设与应用	袁国辉,朱建伟,刘萌伟,陈柏年,王少文,车建仁,严梓浚,汤文娟,汪琳,黄锦斌,唐嘉徽,龚晓怡	广州市房地产测绘院(广州市测绘产品质量检验中心)
2020-02-78	海岸带地质调查全要素一体化监测预警服务平台	李磊,胡云壮,龚杰,孙晓明,刘培,陈安蜀,黄垒,王福,于俊杰,王宁涛,谢道奇,房珊珊	中国地质调查局天津地质调查中心 武汉华信联创技术工程有限公司

2020-02-79	城市核心区复杂条件下疑难管线精细探测技术研究及应用	马文亮,顾小双,张旭,徐四一,王延华,唐海雯,李琳,唐军,王晓伟,欧阳雁,徐峥,苏维	上海山南勘测设计有限公司 上海市城市综合管理事务中心(上海市地下管线监察事务中心) 上海营邑城市规划设计股份有限公司
2020-02-80	东莞市轨道交通沿线及场站 TOD 综合地理信息系统	陈明辉,高益忠,吴俊泉,黎海波,周坦锋,谷磊,王建明,兰永社,沈堪海,曾晶,黄燕,吴非	东莞市轨道交通局 东莞市地理信息与规划编制研究中心 广州城市信息研究所有限公司
2020-02-81	倾斜实景建模技术在多领域工程项目中的应用研究	闻平,黄天勇,吴弦骏,王莹,吴小东,谢飞,付航,保振永,郑江,杨林波,栾有昆,陈科	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司
2020-02-82	上海市中小河道水质航空遥感监测应用示范	马贺平,巩彩兰,季铁梅,胡勇,程溶,李澜,王歆晖,谢骏驰,何志杰,张美琴,伦凤霞,尚志敏	上海盛图遥感工程技术有限公司 中国科学院上海技术物理研究所 上海市水文总站
2020-02-83	国土空间双评价决策支持平台建设与应用	何莲娜,张晓东,吴兰若,赵赫,黄婷婷,倪梦瑶,胡腾云,常青,陈昊,耿晓晖,马明睿,任大朋	北京市城市规划设计研究院 北京城垣数字科技有限责任公司 北京市环境保护科学研究院 北京市水利规划设计研究院 北京市气候中心 北京市地质矿产勘查院 北京市地震灾害防御中心
2020-02-84	基于互联网的重要基础地理变化信息快速更新技术研究	钱郭锋,江峰,潘九宝,郭建东,张大骞,陈超,范雪婷,刘善磊,黄明伟,蒋军,张钦玮,王丹	江苏省基础地理信息中心
2020-02-85	国家地质数据库整合与共享技术及应用	张明华,刘荣梅,乔计花,赵林林,余海龙,张盛,黄金明,李磊,王占昌,吴涵宇,王江立,梁虹	中国地质调查局发展研究中心 中国地质环境监测院 中国地质调查局油气资源调查中心 中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所 青岛海洋地质研究所 中国地质科学院水文地质环境地质研究所
2020-02-86	基于社区治理的城市更新精细化管理决策系统关键技术研究及应用	严春,郑振华,宋洁,付雄武,徐剑,沈平,吴不为,刘森保,吴荡,万超,郑业晴,周帆	武汉市土地利用和城市空间规划研究中心
2020-02-87	急性传染病防控及动态监测 GIS 系统	张宏利,宋铁,李卫红,徐勇,童昊昕,陈德兴,陈显健,张媚,吕露,李健财,皮照军,曾耀国	航天精一(广东)信息科技有限公司 广东省疾病预防控制中心 华南师范大学

2020-02-88	广东省自然资源大数据挖掘分析关键技术应用研究	陈泽鹏,陈鑫祥,刘雪俊,蒋凤钗,廖文锋,赵国梁,胡晓彤,刘思洁,万宝林,吴永静,华晓燕,王大光	广东省国土资源技术中心 北京吉威数源信息技术有限公司
2020-02-89	天空地协同的自然资源全要素遥感监管关键技术研究及应用	陈世荣,聂倩,包颖,张伟,许建宣,赵艳福,七珂珂,廖佳,吴亚文,骆亮,金莹,陈科玟	宁波市测绘设计研究院 宁波市城乡规划监测中心 宁波市阿拉图数字科技有限公司
2020-02-90	智慧地下空间信息平台关键技术研究及应用	杨玉坤,李学军,潘良波,周文,丁志庆,宋红亮,邹伟林,卞玉龙,李倩楠,郭燕燕,石小蒙,程柯毅	正元地理信息集团股份有限公司