

2018 地理信息科技进步奖评选结果公示

根据《地理信息科学技术奖励办法》《地理信息科技进步奖实施细则》，经申报、形式审查、网评、项目答辩、评审委员会评审，并报奖励委员会审定批准，2018 地理信息科技进步奖从 317 个受理项目中评选出获奖项目 132 项，其中“大数据辅助多规合一关键技术与应用”、“智慧城市‘多规合一’空间信息融合与智能决策支持关键技术”为特等奖；“区域地面沉降多尺度多场耦合模式与应用示范”等 19 项为一等奖；“城市井盖监控预警数字化管理平台”等 111 项为二等奖。

现将 2018 地理信息科技进步奖获奖项目在中国地理信息产业协会网站 (www.cagis.org.cn) 向社会公示 (详见附件)。

自公布之日起 7 日内，任何单位或个人对公示的获奖项目持有异议的，请以书面方式向中国地理信息产业协会地理信息科学技术奖励工作办公室提出，并提供必要的证据材料，以便于核实查证。提出异议的个人或者单位须在书面异议材料上签名或盖章，并提供有效联系方式。凡匿名、冒名和超出期限的异议不予受理。奖励工作办公室将按规定的原则和程序，对异议内容进行核实、查证和处理。

联系方式：中国地理信息产业协会地理信息科学技术奖
励工作办公室

联系人：罗静

地址：北京西城区白纸坊西街3号A座206

邮编：100054

电话：010-83516780, 13521538401

E m a i l : 759738885@qq.com

附件：2018 地理信息科技进步奖获奖项目



2018 地理信息科技进步奖获奖项目公示

特等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位
2018-00-01	大数据辅助多规合一关键技术与应用	刘耀林,何建华,刘殿锋,龚健,刘艳芳,焦利民,孔雪松,李江风,赵翔,江平,程雄,王好峰,张琰,刘以,张扬	武汉大学 中国地质大学(武汉)
2018-00-02	智慧城市“多规合一”空间信息融合与智能决策支持关键技术	王芙蓉,崔蓓,孙玉婷,诸敏秋,吴掠桅,郑晓华,黄宇,殷勇,何流,甄峰,周卫,赵伟伟,吴政,张成,王亚平,吴伟,尹向军,高奋生,王树魁,沈洁,毛燕翎,林小虎,黎云飞,周良才,林洋,秦萧,席广亮,曹阳,迟有忠,孙超俊	南京市城市规划编制研究中心 武大吉奥信息技术有限公司 中国测绘科学研究院 南京市规划局 南京大学 南京师范大学 易时代新图软件公司

一等奖

2018-01-01	区域地面沉降多尺度多场耦合模式与应用示范	陈蓓蓓,宫辉力,李小娟,叶超,潘云,朱琳,罗勇,雷坤超,张有全,周超凡,高明亮,赵文吉,周德民,王彦兵	首都师范大学 北京市水文地质工程地质大队
2018-01-02	耕地质量天空地立体化监测关键技术	胡月明,史舟,吴文斌,潘瑜春,陈志奎,张瑞,卢瑛,李波,王广兴,谭正喜,宁晓锋,薛洪栓,叶宗达,牛建中,赵涛	华南农业大学 中国农业科学院农业资源与农业区划研究所 北京市农林科学院 浙江大学 大连理工大学 广东省土地开发整治中心 广西壮族自治区国土资源厅土地整理中心 山西省土地整理中心 青海省土地统征整理中心 四川省土地统征整理事务中心 重庆市农村土地整治中心 广东友元国土信息工程有限公司 广州慧图信息科技有限公司

2018-01-03	山地城市实景三维GIS 构建关键技术及应用	胡 艳,胡 翰,张泽烈,丁 忆,连 蓉,罗 鼎,朱 军,徐永书,丁雨淋,张叶廷,陈雪洋,陈 静,冯玲杰,林 熙,段松江	重庆市遥感中心 西南交通大学 高分辨率对地观测系统重庆数据与应用中心 浙江中海达空间信息技术有限公司
2018-01-04	流域水电全生命周期数字管理平台研究与应用	吴世勇,王仁坤,毛学工,张立立,马 斌,申满斌,邱向东,熊开智,钟桂良,朱华林,杨小铮,杜成波,钟维明,张超锋,李继安	雅砻江流域水电开发有限公司 中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司 北京超图软件股份有限公司 天津大学
2018-01-05	智慧重庆时空大数据与云平台建设关键技术及应用	张泽烈,张 远,李 静,梁 星,袁 超,曹春华,李 林,张治清,焦元奎,刘 瑜,袁 武,李坚平,冯 骏,张 力,邓仕虎	重庆市地理信息中心 北京超图软件股份有限公司 北京大学 中国测绘科学研究院 重庆知行宏图科技有限公司 重庆市人民政府电子政务办公室 北京理工大学
2018-01-06	土地整治全程在线监管技术与工程化应用	李宗华,黄 新,童秋英,陈 胜,罗长林,闫明阳,邓胜华,涂 琴,董普侠,袁 齐,刘佳生,戴大鹏,朱 波,唐秀美,郝星耀	武汉市国土资源和规划局 武汉市国土资源和规划信息中心 北京农业信息技术研究中心
2018-01-07	高分辨率遥感公路交通设施健康检测技术及应用示范	罗 伦,吕京国,殷 林,张显峰,柯樱海,李 丽,李 程,张仁华,丁克良,李缘廷,江 珊,冯 涛,阳 柯,米素娟,孙玉泉	中国交通通信信息中心 北京建筑大学 北京大学 首都师范大学 国交空间信息技术(北京)有限公司 中国科学院地理科学与资源研究所
2018-01-08	不动产测绘关键技术研究及应用	杨伯钢,张海涛,王树东,尹鹏程,闫 岩,张保钢,吴玉苗,张季一,程晓刚,余 斌,徐继勇,朱照荣,董志海,陶迎春,任海英	北京市测绘设计研究院 建设综合勘察研究设计院有限公司 北京市土地权籍事务中心 中国矿业大学 徐州市基础地理信息中心 北京山维科技股份有限公司 北京中天博地科技有限公司 北京帝测科技股份有限公司 城市空间信息工程北京市重点实验室
2018-01-09	土地资源综合监测关键技术及工程化应用	郭旭东,张衍毓,宁晓刚,侯 伟,王 浩,张建平,李 喆,姚喜军,鲍桂叶,杨 敏,武鹏达,吕春艳,陈瑜琦,汪晓帆,孟 超	中国土地勘测规划院 中国测绘科学研究院 内蒙古自治区土地调查规划院 成都市国土规划地籍事务中心 江苏省土地勘测规划院 四川省国土勘测规划研究院 中国科学院地理科学与资源研究所,

2018-01-10	农村集体建设用地数字化监管技术研究	陈云浩,宫阿都,岳建伟,马泽忠,张孝成,涂建军,彭程,胡勇,崔言辉,孙灏,李京,吴灿,张传伟,关茜,刘纯波	北京师范大学 重庆市国土资源和房屋勘测规划院 西南大学 北京农业信息技术研究中心 中国矿业大学(北京) 中国科学院遥感与数字地球研究所
2018-01-11	多源时空数据快速可视化关键技术与地学应用	王涛,宫辉力,李小娟,赵荣,孙永华,孙立坚,石丽红,骆成凤,钟若飞,王彦兵,杨灿坤	首都师范大学 中国测绘科学研究院
2018-01-12	面向城市总体规划的城市体检评估体系与关键技术研究及应用	温宗勇,蔡彩,刘俊兰,刘光,陶迎春,董明,戴俭,陈艳艳,贾光军,燕彦,熊文,关丽,邢晓娟,张翼然,谢文瑄	北京市测绘设计研究院 北京工业大学 城市空间信息工程北京市重点实验室
2018-01-13	智慧武汉时空信息云平台建设	田燕,李宗华,彭明军,黄新,赵中元,潘琛玲,高山,周海燕,罗琼,徐寅,邹长江,姚春晖,孟成,陈思,樊玮	武汉市国土资源和规划局 武汉市国土资源和规划信息中心
2018-01-14	城市建筑废弃物智能监管系统关键技术研究与应用	邬伦,倪绍文,金典琦,黄勤,曾广鸿,龚春城,张勇,高寒,谢森辉,董凯,肖一文,焦道振,沈堪海,张年德,蔡立明	深圳数研锦瀚智慧科技有限公司 深圳市城市公共安全技术研究院 深圳市住房和建设局 北京数研信息技术公司 深圳市航通北斗信息技术公司 北京航天控制仪器研究所 广州城市信息研究所 金华国际科技城开发公司 中国科学院成都山地灾害与环境研究所 北京大学
2018-01-15	基于大数据和三维仿真的输电通道智能风险预警技术研究与应用,	贺兴容,李洪助,张星海,冯权龙,李旭旭,龚奕宇,段升超,郁金宝,尹德君,叶有名,王旭东,范松海,马小敏,王亚强,吉堂书	国网四川省电力公司电力科学研究院 北京国遥新天地信息技术有限公司
2018-01-16	海绵城市雨水模型研究与Uwater平台构建	邓仕虎,邵知宇,李胜,敖良根,赵渝,柴宏祥,王小勇,颜文涛,苏晓杰,冯琳耀,朱俊丰,吕波,刘晓飞,谭易双,向其权	重庆知行宏图科技有限公司 重庆大学 重庆市地理信息中心 重庆市市政设计研究院 同济大学 洛阳杰图软件有限公司

2018-01-17	基于云架构的时空一体化交通地理信息共享服务平台建设与应用	邱卫云,鲁威,何战海,许成涛,鲁伟,朱庆东,孙妍,江峰,刘昱君,李福洪,王会娜,夏翔,魏戈兵,罗晨,汪凯	江苏省交通通信信息中心 江苏省基础地理信息中心 北京超图软件股份有限公司
2018-01-18	湖北省智慧国土构建与应用	陈安怀,陆世东,刘红卫,潘朋威,涂美义,慎昀,陈翠芳,金群,颜宇,余艳平,程普,彭丹丹,王思维,张捷,黄卫	湖北省国土资源厅信息中心 湖北省国土资源研究院 武汉蚁图时空科技有限公司 福建特力惠信息科技股份有限公司 杭州今奥信息科技股份有限公司 武汉光谷信息技术股份有限公司 苍穹数码技术股份有限公司
2018-01-19	云GIS支持下的复杂地形地区风电工程地理设计关键技术与应用	葛莹,王冲,肖胜昌,张杰,杨林波,艾斯卡尔·阿不力米提,陈刚锐,张云杰,周靖斐,梁礼绘,鲍倩,吴弦骏,赵慧慧,闻平,李彦威	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司 河海大学
二等奖			
2018-02-01	城市井盖监控预警数字化管理平台	杨玉坤,李学军,郑丰收,潘良波,周文,王志勇,胡杰,徐世聪,李国柱,牛传清,王巍,王磊	正元地理信息有限责任公司
2018-02-02	基于北斗的工程机械高精度GNSS终端研发及产业化	何伟,贺成成,王明常,袁德宝,张显云,马铭,张伦宁,梁霄,陈好宏,赵路,沈磊,李早玲	上海华测导航技术股份有限公司 吉林大学 中国矿业大学(北京) 贵州大学矿业学院 甘肃交通职业技术学院
2018-02-03	海洋四维立体监测技术研究与应用	刘长安,王衍,李晓鹏,周涛,廖国祥,孔飞,王茂领,马军生,许道艳,洪海凌,刘玉安,王同行	国家海洋环境监测中心 海南省海洋监测预报中心 滨州贝壳堤岛与湿地国家级自然保护区管理局 北京国遥新天地信息技术有限公司 天津海景科技有限公司
2018-02-04	面向地理国情监测外业调绘系统关键技术研究与应用	刘博文,杨伯钢,朱空军,王淼,刘合良,杨旭东,姜军毅,黄迎春,骆红伟,秦飞,豆桂芳,龚芸	北京市测绘设计研究院 广东满天星云信息技术有限公司 广州中海达卫星导航技术股份有限公司 城市空间信息工程北京市重点实验室
2018-02-05	空间大数据分析及可视化关键技术研究与应用	高苏新,王迪,韦飞飞,杨根勇,张明,郭红君,郭俏琳,钱丽丝,肖洛斌,周伟	苏州云联智慧信息技术应用有限公司

2018-02-06	北京市大气污染面源遥感监测关键技术研究与应用	李令军,张大伟,鹿海峰,冯阳,姜磊,张立坤,赵文慧,李瑞平,赵海雷,栗京平,王新辉,邱 昀	北京市环境保护监测中心 北京地拓科技发展有限公司
2018-02-07	烟台市“智慧规划”平台建设项目	郭强,袁春岚,王卫玲,魏春晓,李润慈,于波,王慧远,王卉,张文燕,樊星,鲍桂叶,李伟平	烟台市规划局 烟台市规划信息中心 广州都市圈网络科技有限公司 山东钜城信息科技有限公司
2018-02-08	调制型低成本惯性测量系统关键技术与应用	孙伟,徐爱功,朴相范,范强,江行久,刘岩,艾瑞雯,李东华,张镇山,孟炜,张鹏,段顺利	辽宁工程技术大学 中国人民解放军 71375 部队保障部 辽宁省辽阳水文局 辽宁省有色地质局一〇三队 辽宁省路桥建设集团有限公司 安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司 路桥华祥国际工程有限公司
2018-02-09	基于激光雷达和倾斜摄影的城市三维建模关键技术研究	何占国,尚茹敏,张福忠,杨明军,侯洪臻,季霞,苗世源,许胜杰,裴广平,刘富贵,张珣,秦涛	中科遥感科技集团有限公司,
2018-02-10	“珠海一号”卫星(OVS-1)空间信息平台	颜军,范海林,王大成,颜志宇,蒋晓华,廖恩红,黄小虎,文政兵,谭军辉,龚永红,潘申林,范海生	珠海欧比特宇航科技股份有限公司 广东绘宇智能勘测科技有限公司 欧比特智慧城市时空信息领域院士工作站
2018-02-11	内蒙古黄河防凌防汛决策支持平台关键技术研究	高庆方,李辉,姜成楨,苑希民,史学军,陈二军,薄伟伟,王新福,胡洁,荆芳,李宁,郭明卉	黄河勘测规划设计有限公司
2018-02-12	合肥市市区地下管线信息系统关键技术研究与应用	李彬,黄北新,王小飞,王宣强,宋超,闫兴跃,胡继崑,陈敏仪,黄涛,章正起,陈长杰,李少平	广州城市信息研究所有限公司 合肥市地下管网建设管理办公室 合肥市测绘设计研究院
2018-02-13	农村土地承包经营权确权登记系统研制与应用	王璐,李更尔,郭玉彬,张海涛,周昌刚,刘连胜,贺斐,杨映新,叶美芬,陈育才,谢森辉,何永贤	广东友元国土信息工程有限公司 广东省地质测绘院 广东省国土资源测绘院 华南农业大学 广州友元土地评估咨询有限公司 广州慧图信息科技有限公司
2018-02-14	基于国土资源“一张图”的辅助决策平台关键技术	林芳,陈欣,陈玲,林浩顺,林梅惠,陈志兰,易志辉,施飞鸿,刘夏,甘建峰,程月明,王菊荣	福建省国土资源信息中心 广州城市信息研究所有限公司

2018-02-15	城市智慧排水管控平台关键技术研究	吴建,陈永锋,高昭良,翁俊,黄磊,柯毅峰,黄登峰,汪艳霞,林亦林,黄凌泓,陈骁,陈伟	福州市勘测院,
2018-02-16	空间基准与卫星导航定位应用标准化研究	张坤,邓国庆,朱海红,刘小强,翟清斌,赵鑫,陈明,段怡红,郭玉芳,马聪丽,王小华,李霖	国家测绘地理信息局测绘标准化研究所 国家基础地理信息中心 中国测绘科学研究院 武汉大学
2018-02-17	基于多源数据的三维建模关键技术及多时态示范应用	侯庆明,程祥,杨伯钢,周庆,李兵,吕扬,秦李斌,张海涛,王鑫,肖潇,李雷,左琛	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
2018-02-18	空间大数据框架下的水利智能化信息管理关键技术与应用	郑学东,汪朝辉,胡承芳,肖潇,徐坚,李喆,韩贤权,程学军,赵登忠,张穗,李国忠,赵保成	长江水利委员会长江科学院
2018-02-19	基于深度学习的无人机全周期输电智能巡检平台应用	鲁轩,吴东,钱滨,韩双立,周文涛,刘玄,郝来迎,余焕林,陈振辉,,金岩,姜明席,李学刚	国网天津市电力公司检修公司 天津市万贸科技有限公司
2018-02-20	基于地理信息的鼓浪屿申遗监测预警系统建设	朱武,赵云,张景,吴婷,蔡松荣,许礼林,王明,陈田,孙运豪,张应乾,李春霞,陈伟	国信司南(北京)地理信息技术有限公司 中国文化遗产研究院 厦门市鼓浪屿-万石山风景名胜区管理委员会
2018-02-21	不动产登记信息共享服务云平台关键技术研究与应用	唐华,丁华,杨正清,汪洋,谢正栋,项辉,周海洋,潘进,吴佳,王晶,周瑞东,吴迪	南京市国土资源信息中心 北京世纪安图数码科技发展有限责任公司 南京市不动产登记中心
2018-02-22	城市典型要素的低空遥感智能化监测分析关键技术研究与应用	宋杨,钟燕飞,陈鹏,曾凡洋,赵济,高志国,刘洋,欧佳斌,程晓晖,吕鹏远,陈飞,王天应	广州市城市规划勘测设计研究院 武汉大学
2018-02-23	CW-10 无人机,1:500 免像控航测系统	任斌,潘飞,王利光,任旗胜,游玺,薛万唱,王进,冯巧慧,刘述超,王新,张峻,豆兰	成都纵横大鹏无人机科技有限公司 武汉讯图科技有限公
2018-02-24	FAST 工程基准网测量中的关键技术	朱丽春,夏天倚,彭,,勃,张立朝,夏治国,郑束蕾,李志恒,翟学兵,李,,玫,王红闯,邓申雄,骆亚波	河南绘聚测绘有限公司 中国科学院国家天文台

2018-02-25	基于 GIS 的全国找矿突破勘查信息系统研究	于晓飞,袁慧香,王杨刚,王春女,李永胜,郭少丰,公凡影,路玉林,杜泽忠,吕鑫,杜轶伦,孙海瑞	中国地质调查局发展研究中心
2018-02-26	地下综合管廊数据采集与信息化关键技术研究及应用	张志华,朱祥山,刘建英,张九宴,傅希琰,邵成立,黄鹏,宫宁,张凤义,赵鹏,于浩,邵珍珍	青岛市勘察测绘研究院
2018-02-27	基于地理空间大数据的市(县)域经济运行监测系统	陈仲明,周海荣,张福浩,毛红卫,吴天飞,阮伯虎,寿哲男,张镠亮,俞伟柯,寿祝欢,吴铭宇,徐欢	浙江浣江传媒集团有限公司 中国测绘科学研究院 浙江非线性信息科技有限公司
2018-02-28	基于光纤光栅传感技术的电力隧道变形监测关键技术研究与应用	李卫海,廖海山,罗静,熊刚,谭耀华,陈丽佳,卞佳音,焦道振,胡孔亮,郑志豪,贺志勇,丁凯	广东地下管网工程勘测公司 华南理工大学土木与交通学院 广州供电局有限公司输电管理所
2018-02-29	面向复杂地貌的农村土地承包经营权数据平台关键技术	项志勇,张乙志,骆骐,胡正伟,蔡志刚,胡传文,方秋生,朱小勇,钱荣荣,张强强,鲁凯翔,杨子健	浙江省第一测绘院,
2018-02-30	基于互联网的环境影响评价 GIS 服务平台	丁峰,潘鹏,邹世英,王龙飞,赵越,李艳楠,左文浩,陈飞,易爱华,伯鑫,邢可佳,胡笑浒	环境保护部环境工程评估中心 北京捷泰天域信息技术有限公司,
2018-02-31	基于“一张图”的历史建筑信息化管理关键技术研究及应用	王礼江,康停军,花向红,陈炳新,岳国森,丁孝兵,区迅敏,王彬,王泽彬,熊剑飞,林子洋,熊立林	佛山市测绘地理信息研究院 武汉大学 佛山市禅城区发展规划和统计局 广州市拓比信息科技有限公司 上海岩土工程勘察设计研究院有限公司
2018-02-32	基于语义分析的城乡规划社会感知研究与应用	喻文承,黄晓春,茅明睿,吴运超,程辉,荣毅龙,何更喜,杨松,何闽,王海洋,李晓焯,崔鹤	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
2018-02-33	省级测绘行业联动监管服务平台研发与应用	林良彬,陈泽鹏,钟远军,万宝林,吉绪发,王丹丹,黎雷,任娟,谢慧波,辛烜,刘素茹,李凯	广东省国土资源技术中心 广东南方数码科技股份有限公司
2018-02-34	海量管线数据优化处理的关键技术与应用	王文成,魏晓亮,门宏伟,于源,尹中旭,王春生,柳蛟	北京国遥新天地信息技术有限公司 承德市住房和城乡建设局

2018-02-35	基于倾斜摄影的贵州社会治理应用研究	朱光兴,李绍俊,赵振刚,张浩,卢俊,杨宇青,冷继全,刘哲延,谢艳玲,马继承,李忠,廖斌	贵州省第一测绘院 北京超图软件股份有限公司 贵阳市网格化服务管理指挥调度中心
2018-02-36	苏州市吴中供水有限公司供水保障智能管理系统	李春鹤,徐浩,李新华,颜愉愉,吴佳,李子原,谭德龙,陈益锋,姚男,吴建福,袁晓栋	苏州吴中供水有限公司 上海积成慧集信息技术有限公司
2018-02-37	矿业城市隐伏地质灾害遥感筛查技术方法创新及应用	卢小平,于海洋,邓学锋,卢遥,杨杰,许传阳,于吉涛,薛华柱,程钢,汪宝存,李晓飞,邓安健,	河南理工大学 河南四维大成遥感技术有限公司 河南省测绘工程院 广州市昱安信息技术有限公司
2018-02-38	油气管网安全监管关键技术研发与应用	卢建青,徐和平,杜乐谊,李柏,陈三强,叶茂,卢刚,吴珂,张巧英,杨燕,刘云波,柴祥君	浙江省测绘大队 浙江省安全生产监督管理局 浙江省安全生产科学研究院
2018-02-39	高精度多视角相机在地籍测量中的关键技术	徐鹏,翟津生,林春浩,程鹏飞,韦勇,刘仕成,张俊琳,宋婉婷,吴浩锋,李宝林	广州市红鹏直升机遥感科技有限公司
2018-02-40	基于空间感知的智慧林业综合应用平台技术研究	拓飞,胡俊勇,高啸,周亦,吕国梁,刘云鹤,齐海波,胡凤伟,武娟,苏蕾,冯伟,王晶	榆林市绿化委员会办公室 陕西天润科技股份有限公司 北京中色测绘院有限公司
2018-02-41	基于多级网格的地理空间数据库联动更新及服务体系研究	柳翠明,杨友生,李奇,梁睿中,胡昌华,陈可蕴,伍锡锈,龙奇勇,王三军,周光建,杨勇,杜顺季	广州市城市规划勘测设计研究院 广州南沙开发区国土资源和规划局
2018-02-42	省级基础测绘海量数据快速更新关键技术研究及应用	魏国忠,张省,丁仕军,尹斌,李通,汤玉兵,张衡,梁丽霞,吴晓明,冯义楷,陈建忠,杜维	山东省国土测绘院 北京吉威时代软件股份有限公司 国家海洋局第一海洋研究所 北京四维远见信息技术有限公司
2018-02-43	江苏省水利普查空间信息处理技术体系构建与应用	林秀玉,耿建萍,耿俊,施红怡,张鹏,廖磊,李娇娇,武华松,陈金美,潘九宝,时斐,钱敏	江苏省基础地理信息中心 江苏省水利厅
2018-02-44	智慧常州空间大数据共享平台的关键技术研究与应用示范	李青,刘全海,潘伯鸣,冉慧敏,叶金富,朱虹,陈凯,位明露,罗迪,章莉萍,郭云嫣,王重天	常州市测绘院 常州市规划局 常州市城乡规划公共服务与技术保障中心
2018-02-45	智慧社区综合信息服务平台关键技术及实践	陈良超,柯苇,唐相桢,谢征海,薛梅,王游,彭国川,袁轶,何兴富,王俊勇,何波,胡小奇	重庆市勘测院 重庆数字城市科技有限公司 渝中区石油路街道办事处

2018-02-46	三维激光点云处理技术研发与应用	李亚萍,杜艳华,刘阳,尤静静,李爱辉,那程程,吕忠刚,毛春旭,陶亚春,邢春阳,边晓雨,刘宇	辽宁宏图创展测绘勘察有限公司
2018-02-47	深圳市深水光明水务有限公司供水业务管理系统项目	李宝伟,刘小东,王全,王丹,杜世杨,范典,朱戈文,张勇,黄朝锋,姜浩,徐浩,颜愉愉	深圳市深水光明水务有限公司 上海积成慧集信息技术有限公司
2018-02-48	城乡规划公共设施优化布置及选址模型建设与应用	黄晓春,何莲娜,程辉,吴兰若,崔真真,孙道胜,赵赫,王浩然,高娜,周志强,王蓓,倪梦瑶	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 北京大学城市与环境学院 中国科学院地理科学与资源研究所
2018-02-49	国土资源基础地理信息快速获取与更新关键技术研究	马泽忠,李玉华,杨庆媛,王锐,李爱迪,胡勇,吕焯,刘燕,章明,席菁	重庆市国土资源和房屋勘测规划院 西南大学 重庆欣荣土地房屋勘测技术研究所
2018-02-50	全域土地督察遥感监测关键技术研究与应用	孙久虎,梁玉才,杨博,高浠舰,李浩,潘俊,姚金明,刘玉华,皮英东,高东琦,仲佳,石娜	山东省国土测绘院 武汉大学
2018-02-51	潍坊市规划管理信息平台研发及应用关键技术	张子玉,孙共明,孙守勤,黄涛,胡继崑,陈敏仪,王列升,戴继波,王洪翔,孔令利,徐建生,高红梅	广州城市信息研究所有限公司 潍坊市规划编制研究中心
2018-02-52	基于时空大数据的城市规划创新与实践	孙薇,彭子凤,刘江涛,唐岭军,李晶仪,倪明,梁铭,陈伟,董学辉,江鹞,陈美云,袁靖峰	深圳市规划国土房产信息中心
2018-02-53	重庆市风险管理信息化关键技术研发与应用	张泽烈,朱俊丰,张邦平,邓仕虎,马彬,魏涛,李历,李论,王渔,刘洪波,杨选伦,于捷	重庆知行宏图科技有限公司 重庆市地理信息中心 重庆市人民政府应急管理办公室
2018-02-54	新乡市建设用地节约集约利用评价基础研究	王国歌,宋海娟,茹长歌,刘兆莹,朱孟想,王海涛,李星心,柴世界,刘凯,邢承会,黄玉玲,朱书杰	河南省中纬测绘规划信息工程有限公司
2018-02-55	连续运行基准站网网络RTK高程测量技术规范	何书镜,杜仲进,连镇华,刘艳春,张帆,吴晓琴	福建省测绘院
2018-02-56	省级不动产登记信息管理平台关键技术研究与应用	孙丹,刘丹,梁鹏,雷雪,谢云霆,李江,余艳平,吴雄一,余海,凌海锋,杜正伟,范曾	湖北省国土资源厅 湖北省国土资源研究院 湖北省国土资源厅信息中心 武大吉奥信息技术有限公司

2018-02-57	南宁市北斗位置综合服务系统	范昆飞,许超铃,方丹娜,孔建,彭海,马晓东,张良,覃泽兆,陈泉余,谢意,侯祥意,高睿	南宁市国土测绘地理信息中心 武汉大学
2018-02-58	省级不动产登记存量数据汇交监管及海量数据管理技术研究与应用	朱晓伟,王森,魏卿,王明鹏,程涛,刘书斌,胡杨,杨文栋,李德强,崔莹,栗正刚,彭斌	山东省不动产登记中心 山东金田勘察设计有限公司 中交远洲交通科技集团有限公司 临沂市国土资源局
2018-02-59	智慧电厂——三维仿真与动态监测平台	刘学山,汪志强,张小冬,袁怀月,徐斌,张照举,万晟,潘传鹏,陈世坤,施涛,周达,吴超	中冶集团武汉勘察研究院有限公司 清远蓄能发电有限公司
2018-02-60	城市三维建模与平台建设关键技术及应用	张荣华,聂倩,陈立波,柳婷,许建宣,廖佳,张伟,张苗亚,包颖,吴亚文,王芬旗,郑小梅	宁波市测绘设计研究院 宁波市阿拉图数字科技中心
2018-02-61	基于倾斜摄影的城市新型快速测绘技术体系研究	杨光,柳翠明,王磊,刘敏,林鸿,钟颖,吴志栩,徐声馨,吴子为,林坤财,李想,文衍宁	广州市城市规划勘测设计研究院
2018-02-62	武汉市三维移动系统建设及应用	彭明军,朱军,邵世维,王恒,王京晶,肖立霞,李庚勤,刘辉,陈伟,逯琳,潘灏,万敏	武汉市国土资源和规划信息中心
2018-02-63	青岛西海岸新区社会治理信息化关键技术研究与应用	张志华,綦春峰,张九宴,陈宗强,赵维,胡振彪,赵云华,王海银,黄蓉,李丹,侯安业,杜鹏	青岛市勘察测绘研究院 青岛市西海岸基础地理信息中心有限公司
2018-02-64	地理信息在江苏司法一体化管理中的应用与实现	黄健,王勇,谢飞,陈皓,刘许清,宋小虎,林立,沈蕾,周秀华,胡磊,杨洁,钟金	江苏省测绘工程院 江苏省司法厅
2018-02-65	轨道交通结构安全自动监测与预警关键技术研究	谢意,陈绪军,邹汉林,夏敏,陈振,余华,熊峰,董秀峰	北京奥腾岩石科技有限公司
2018-02-66	空间信息移动激光测量系统工程关键技术研究及应用	高志国,林鸿,陈鹏,曾凡洋,王峰,欧海平,王叙泉,杨友生,梁子震,邓洁茹,吴凯华,李奇	广州市城市规划勘测设计研究院
2018-02-67	面向全域空间管控的“多规合一”一张蓝图编制关键技术与应用	金贤锋,李静,余颖,张少佳,金伟,王馨怡,李碧香,杜龙江,熊伟,徐永书,王,姝,姜紫薇	重庆市地理信息中心

2018-02-68	城市基础地理信息调查与建库关键技术及工程应用	唐 谦,岳文朝,王璐烽,刘友芹,王长虹,许 杰,仵君侠,吴延朋,马昌部,陈 春,岳春杰,李方起	中勘天成(北京)科技有限公司 中国地质大学(武汉) 重庆工业职业技术学院
2018-02-69	众包政务地理信息检查关键技术研究与应用	徐红波,许大璐,余建军,赵建雪,彭 瑞,吕 靓,葛银杰,刘 群,朱校娟,黄新君	浙江省地理信息中心
2018-02-70	高原土地数据集成管理与分析挖掘关键技术及应用	王 岩,祝茂良,孟苏菊,王 璐,郭泰圣,许长军,胡月明,周 伟,陈 岷,文国仓,李 云,张 伟	青海省国土规划研究院 青海省基础地理信息中心 华南农业大学 中国地质大学(北京) 青海大学 广州友元土地评估咨询有限公司 青海友元空间信息技术有限公司
2018-02-71	新型数字公路云服务公路养护信息管理技术研究	张肃军,王天武,吕凯元,胡永立,王 栋,杨永平,孟庆昕,费 昀,刘士宽,何颖杰,胡 珂,王 盟	甘肃省兰州公路管理局 中交宇科(北京)空间信息技术有限公司
2018-02-72	全生命周期的省级不动产登记信息管理关键技术及应用	张永红,张 进,叶 立,王 震,张建宁,刘慧丽,张 凡,凌海锋,张冰玢,徐佳楠,陶 倩,庞 伟	宁夏回族自治区不动产登记事务中心 武大吉奥信息技术有限公司 苍穹数码技术股份有限公司
2018-02-73	基于多源遥感信息的土地利用综合监管平台建设与应用	蒋星祥,刘振华,雷 帆,肖 莉,潘灼坤,潘异宇,陈飞香,曹 里,阙兆凡,魏继德	湖南省国土资源规划院 湖南省国土资源信息中心 华南农业大学 广州友元土地评估咨询有限公司
2018-02-74	智慧城市政务地理信息资源协同更新关键技术及应用	李东阳,吴 斌,邓 轶,吴志宜,张忠胜,张 剑,方俊杰,司文才,洪 胜,张 宇,王晓辉,郭 睿	浙江省地理信息中心
2018-02-75	基于工作流引擎和Web,Service技术的国家应急测绘保障能力建设项目管理系统研发	王中祥,朱 杰,张蓉晖,武 昊,王晶晶,谭喜成,许礼林,刘 磊,于海龙,宋 昊,王俊伟,何子豪	国家基础地理信息中心 国信司南(北京)地理信息技术有限公司 武汉大学
2018-02-76	全潮水文测验资料整编系统研制	万 军,刘 宏,潘贤亮,赵建虎,万立健,施卫星,张自强,苗林浩,张建良,王朝金,袁士彬,汪 俊	上海达华测绘有限公司 武汉大学测绘学院
2018-02-77	多技术融合的地空协同基础测绘新模式研究	林 鸿,刘 洋,王天应,秦亮军,肖炜枝,王叙泉,傅咏冬,王 鹏,余 锐,祁 芳,肖海威,汪雅男	广州市城市规划勘测设计研究院

2018-02-78	古城遗址保护信息资源共享服务平台研究与应用	徐秀云,陈 向,刘宝梅,董全杰,翟 检,闫学东,马建军,张红英,孔德翊,胡 冬,梁 东,尹 岚	北京威特空间科技有限公司 宁夏回族自治区文物保护中心
2018-02-79	城市地下管线规划与竣工辅助审查系统及二三维管线数据库联动更新	翁 俊,陈 伟,陈 骁,林亦林,韩建威,黄登峰,汪艳霞,黄 磊,陈旭日,吴小龙,王建东,黄凌泓	福州市勘测院
2018-02-80	省级土地在线核查平台	赖巧萍,章益新,朱晓伟,邵 虹,张文信,李资华,饶四强,江 明,周 浩,刘晓红,安红蕾,赵春玲	北京新兴科遥信息技术有限公司
2018-02-81	珠江口湾区地理国情重点专题监测关键技术研究与应用	刘小丁,赵耀龙,李更尔,朱紫阳,张海涛,李少英,史文中,王红梅,吴志峰,洪 伟,陈育才,王 璘	广东省国土资源测绘院 华南师范大学 广州大学 香港理工大学 华南农业大学 广东省地质测绘院
2018-02-82	土地督察信息化应用平台	刘云峰,杨晓锋,徐培罡,李 杰,王惠杰,吴静阳,施建辉,李发红,康 晶,底玲晓,李英杰,崔宁波	国家测绘地理信息局第一航测遥感院
2018-02-83	基于多终端协同作业的土地利用现状调查系统	朱 江,徐文中,谭吉福,苏望发,安 娜,王 琳,吴成模,,武东海,熊 伟,熊 健,董金霞,汤梦霞	苍穹数码技术股份有限公司
2018-02-84	三维激光点云处理技术研究及在农村地籍调查中的应用	范占永,甄宗坤,蔡东健,叶 宝,胡 维,陈 猛,孙钰科,张永超,周旺辉,葛坤龙,吴志勤,吴 栋	苏州工业园区测绘地理信息有限公司
2018-02-85	新时期测绘地理信息公共服务模式改革研究	熊 伟,陈常松,王久辉,马萌萌,陈 熙,孙 靖,薛 超,赵 燕,刘 芳,桂德竹	国家测绘地理信息局测绘发展研究中心 国家测绘地理信息局职业技能鉴定指导中心
2018-02-86	数字湘西州县一体化地理信息公共服务云平台	高文化,李生岩,雷宇斌,郭双仁,莫秀玉,唐芝青,王兰蓉,杨利娟,刘 专,李 洋,唐先龙,高子让	湘西土家族苗族自治州国土资源局 湖南省第二测绘院
2018-02-87	上海迪士尼园区基于三维 GIS 的物联网市政管理关键技术与应用	尹玉廷,赵 峰,陈 燕,贾 蓉,汪旻琦,孙才国,赵万为,张 冕,刘庆华,张寒晖,郑晓兴,李 瑾	上海市测绘院

2018-02-88	城乡一体化土地调查关键技术研究与示范应用	吴颖斌,吴勇,徐启恒,林灼仁,黄敏,郭帆,谢刚,朱少君,刘志荣,何嘉珈,叶绍球,汪淑霞	东莞市国土资源局 东莞市测绘院 武大吉奥信息技术有限公司 广东广量测绘信息技术有限公司
2018-02-89	基于云服务的管道完整性智能管道管理平台	李谦益,方嘉志,李平利,任小林,杨卫涛,孙作勇,常禹,李城,蔡翊,赵淑媛,吴军荣,孔宗贤	陕西省天然气股份有限公司 西安煤航信息产业有限公司
2018-02-90	基于门址信息的 POI 融合方法的研究	毛炜青,夏兰芳,吴张峰,刘一宁,王伟,王守芬,王聪,曹智,曹维,李海,王璐	上海市测绘院
2018-02-91	国家基本比例尺地图-地形图和正射影像地图系列标准制定	邓国庆,刘小强,解修平,郭玉芳,吕玉霞,段怡红,马聪丽,张静,宋耀东,殷小庆	国家测绘地理信息局测绘标准化研究所
2018-02-92	广州 2000 坐标系建立技术研究与应用	杨堂堂,欧海平,林鸿,喻永平,黄少华,秦亮军,吴云孙,黎树禧,丘广新,林寅桑,余锐,王天应,王	广州市国土资源和规划委员会 广州市城市规划勘测设计研究院
2018-02-93	基于北斗短报文和区域差分的广西卫星导航定位服务系统	丘小春,杨翼飞,周文胜,刘波,姚茂华,钟新颖,梁小龙,张亚君,唐丹,陈香萍,高川,周聪林	广西壮族自治区基础地理信息中心 重庆九洲星熠导航设备有限公司
2018-02-94	基于几何代数的三维地籍空间数据模型研究	张季一,李钢,尹鹏程,刘友志,史志凤,于金羽,臧永宜,夏保军,孙宇,崔崇	中国矿业大学 新沂市国土资源局 徐州市基础地理信息中心
2018-02-95	河北省卫星遥感海洋环境业务化监测关键技术研究与示范应用	徐雯佳,刘庆民,田力,李勇,王文斌,许志辉,杨斌,韩笑,周智勇,支瑞荣,葛超英	河北水文工程地质勘察院
2018-02-96	精准扶贫地理信息动态管理平台	文学虎,马炅好,唐涛,张志强,李平,刘立,周启,卢文渊	国家测绘地理信息局第三地理信息制图院
2018-02-97	面向城市“智慧景区”地理信息综合服务平台的研究与应用	陈龙,许国,阮明,王长海,蒋诗贤,龙慧萍,王素霞,陈香,邓冠民,李永新,刘刚治,吴爱群,黄智华	南宁市勘察测绘地理信息院
2018-02-98	南通市城市照明综合管理平台建设	黄向阳,许新华,徐亚军,金伟民,奚春华,袁伶,朱以洲,陈海荣,齐志飞,姚益,许亚,顾新艳	南通市测绘院有限公司 南通市城市照明管理处

2018-02-99	航测图库一体化生产系统关键技术研究与应用	向泽君,陈良超,梁建国,胡开全,周智勇,马红,刘昌振,张燕,魏世轩,张俊前,王快,沈高钰	重庆市勘测院 重庆市地理国情监测工程技术研究中心
2018-02-100	基于北斗的四级联网协同国土资源执法监察监管平台	赵俊三,王彦东,谷苗,赵科,杨社锋,曾洪云,周豹,江新飞,李峰,江伟军,刘华林,李鑫,姜	昆明云金地科技有限公司
2018-02-101	多业务协同服务下国土资源空间信息平台的研究与应用	曹永锋,杨成兵,王忠燕,汤科,陈三梅,朱伟,满孝文,殷齐鲁,刘淳君,许斐,胡静静	济宁市国土资源局 北京数慧时空信息技术有限公司
2018-02-102	基于云计算的输电线路空天地协同监测与智能诊断系统及应用项目	张中青,刘韶林,孙永亮,张伟剑,蒋炜,高峰,刘伯宇,何熹,阴皓,段正杰,高力辉,赵亮	国网河南省电力公司 国网河南省电力公司信息通信公司 河南恩湃高科集团有限公司 北京天恒昕业科技发展有限公司
2018-02-103	典型城市碳核查监测点网络布控	马贺平,张绍良,陶卫峰,储美华,侯湖平,李会军,赵细元,张美琴,谢骏驰,康森森,郭威,岳做启	上海盛图遥感工程技术有限公司 中国矿业大学环境与测绘学院
2018-02-104	地下管线探测技术与数据自动化处理研究	陈晓宁,杨新海,张元栋,田怀启,尚晓鹏,吴满意,杨尚帅,曹南,霍学理,李旭洋,周磊,蒋好忱	国家测绘地理信息局第一地形测量队
2018-02-105	古建筑数字化保护关键技术研究与应用	程宝银,王建辉,徐亦鹏,陆建华,陈伟,吕志才,王敏,陈思怡,胡大贺,王斌,刘闯,王建宇	苏州市测绘院有限责任公司 苏州市文物保护管理所
2018-02-106	基于轻便移动测量装备的地籍测量关键技术研究	朱必亮,田茂义,刘炳琪,蒋文明,石波,李国玉,李俊,刘如飞,侯海龙,冯建亮,孙海峰,毛辉	江苏速度信息科技股份有限公司 青岛秀山移动测量有限公司
2018-02-107	南宁市国土资源电子政务综合云平台	罗飞扬,陈奎,马晓东,周磊,张芸芸,宾志勇,吴俊,梁正鑫,陈玥玥,梁战,罗顺宁,唐嘉	南宁市国土测绘地理信息中心
2018-02-108	多模式新型地图集一体化编制关键技术研究	倪文辉,周启,杜清运,李维庆,任福,翁敏,任东宇,梁磊,鲁月新	国家测绘地理信息局第三地理信息制图院 武汉大学
2018-02-109	陆海一体化可量测智慧海事辅助决策平台	郭亮,黄晔,粟栳桐,杨卫军,何华贵,张鹏程,梁智浩,梁飞龙,林慧敏,徐志杰,陈飞,王天应	广州市城市规划勘测设计研究院

2018-02-110	地质专业文献资源知识服务关键技术研究与应用示范	王春宁,周 峰,薛山顺,单昌昊,张 静,吕鹏飞,朱月琴,王海华,刘国,宋韦 剑,丁群安,陈小红	中国地质图书馆 中国地质调查局发展研究中心 北京大学地球与空间科学学院
2018-02-111	面向“多规融合”的智能规划关键技术与应用	冯意刚,尹长林,张鸿辉,黄军林,曾山山,刘 耿,何锡顺,曾钰洁,陈 伟,崔海波	长沙市规划信息服务中心