

附件

2019 年测绘科技进步奖获奖候选项目

特等奖			
证书号	项目名称	主要完成人	主要完成单位
2019-01-00-01	无人机电力线路巡检遥感安全监测 关键技术与工程化应用	杨必胜 陈 驰 刘正军 彭向阳 张珂殊 蔡艳辉 浦 石 李健平 董 震 张智武 赵永屹 张永振 肖 潇 钱金菊 梁福逊	武汉大学 中国测绘科学研究院 广东电网有限责任公司电力科学研究院 北京北科天绘科技有限公司 北京拓维思科技有限公司
一等奖			
证书号	项目名称	主要完成人	主要完成单位
2019-01-01-01	复杂地表热环境定量遥感范式、理 论与方法创新	陈云浩 占文凤 孙 灏 全金玲 胡德勇 周 纪 曹广真 宫阿都 郭 徵 李 京 王丹丹 夏海萍 赵 祥 李康宁 万 意	北京师范大学 南京大学 中国矿业大学（北京） 国家卫星气象中心 中国科学院地理科学与资源研究所 首都师范大学 电子科技大学
2019-01-01-02	地理点过程的模式提取理论、方法 与应用	裴 韬 周成虎 宋 辞 刘盛和 陈 洁 孟 斌 颀耀文 马 廷 张景秋 杜云艳 王 娟 易嘉伟 郭思慧	中国科学院地理科学与资源研究所 北京联合大学 兰州大学
2019-01-01-03	机载可定制多光谱成像生态感知的 关键技术及应用	刘 春 周 源 陈 敏 刘美兰 辛 亮 田 华 曾 勇 牟建华 陈 卓 艾克然木·艾克拜尔 程 溶 伦凤霞 张 雯 周骁腾 薛 云	同济大学 上海同繁勘测工程科技有限公司 上海市测绘院 上海市岩土工程检测中心 上海市水文总站
2019-01-01-04	“珠海一号”高光谱卫星星座建设 与应用	颜 军 蒋晓华 谭军辉 潘申林 金 光 王 峰 颜志宇 范海生 周学林 刘春雨 王大成 彭述刚 解 鹏 郭金生 吴 凡	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 中国科学院长春光学精密机械与物理研究所 哈尔滨工业大学
2019-01-01-05	基于空间大地测量技术的地壳构造 运动研究及应用	孙付平 朱新慧 门葆红 田 亮 张伦东 刘 婧 王 刃 乔书波 肖 凯 李万里 荣 敏 苗岳旺 董文亮 傅彦博 戴海亮	战略支援部队信息工程大学
2019-01-01-06	面向城市治理的地理国情监测关键 技术研究与应用	杨伯钢 王 淼 宁晓刚 苏世亮 马小计 刘博文 蔡忠亮 王 浩 杨旭东 黄迎春 关 丽 秦 飞 杜志刚 龚 芸 魏理想	北京市测绘设计研究院 武汉大学 中国测绘科学研究院 北京中色测绘院有限公司 广州中海达卫星导航技术股份有限公司 广东满天星云信息技术有限公司 城市空间信息工程北京市重点实验室
2019-01-01-07	超级航站楼建设高精度高效测量关 键技术	马海志 余永明 王思锴 董伟东 侯进峰 李 响 杜明义 邹进贵 李 珂 马全明 张建全 王 坚 陈大勇 田 军 梅文胜	北京城建勘测设计研究院有限责任公司 武汉大学 北京建筑大学
2019-01-01-08	高分辨率卫星影像精准高效处理关 键技术及应用	巩丹超 张 丽 李新涛 申慧群 龚 辉 韩 昱 成 伟 黄 艳 秦进春 刘松林 王 剑 高 力 卢学良 柯 玲 周增华	西安测绘研究所 西安航天天绘数据技术有限公司 西安中科星图空间数据技术有限公司 地理信息工程国家重点实验室

2019-01-01-09	全球测图技术系统与应用示范	龚健雅 蒋 捷 王 密 李志刚 刘奕夫 刘若梅 杨 博 杜 晓 王艳东 张俊辉 江万寿 陈利军 司连法 查祝华 郑 义	国家基础地理信息中心 武汉大学 武大吉奥信息技术有限公司 中国地图出版社有限公司 陕西测绘地理信息局 黑龙江测绘地理信息局 四川测绘地理信息局 海南测绘地理信息局 自然资源部重庆测绘院 北京建筑大学
2019-01-01-10	地表要素遥感精细识别与动态监测方法研究与应用	柳思聪 阿里木·赛买提 马小龙 童小华 杜培军 苗则朗 李二珠 池明旻 金雁敏 郑守住	同济大学 中国科学院新疆生态与地理研究所 南京大学 中国测绘科学研究院 中南大学 复旦大学
2019-01-01-11	自然资源卫星影像云服务平台关键技术研究及应用	王 权 潘 奇 王华斌 张 红 王光辉 袁青华 樊文锋 卢宏钟 徐雪蕾 张春生 刘慧杰 王鸿燕 郭婷婷 郭晓敏 白莉霜	自然资源部国土卫星遥感应用中心 青岛市自然资源和规划局 北京国测星绘信息技术有限公司 清华大学 北京数慧时空信息技术有限公司
2019-01-01-12	智能实时工业摄影测量技术研究与应用	郑顺义 张祖勋 王晓南 唐 敏 李迎松 成剑华 朱中尉 卢 金 任关宝 何 源 刘庆龙 朱锋博 桂 力 孙 繁	武汉大学遥感信息工程学院 武汉中观自动化科技有限公司
2019-01-01-13	星载 SAR 无控高精度处理关键技术	张 过 汪韬阳 朱 宇 王华斌 李治江 赵瑞山 邓明军 李参海 吕 争 樊文峰 陈振炜 郑玉芝 崔 浩 郭风成 郑娇琦	武汉大学 自然资源部国土卫星遥感应用中心 北京空间飞行器总体设计部 辽宁工程技术大学
2019-01-01-14	立体空间产权的三维建模关键技术	应 申 李 霖 贺 彪 赵志刚 陈学业 虞昌彬 郭 晗 朱海红 苏世亮 段新桥 罗 丰 李威阳 李程鹏 汤 磊	武汉大学 深圳大学 深圳市数字城市工程研究中心 浙江大学宁波理工学院
2019-01-01-15	面向自然资源统一管理的信息化测绘关键技术与应用	马德富 李建成 姜卫平 张新长 闫 利 俞法长 丁建勋 何福久 黎 彬 王化娟 杨 洪 刘小丁 李旺民 高春辉 李进禄	珠海市测绘院 武汉大学 广州大学 自然资源部重庆测绘院 广东省国土资源测绘院 北京建筑大学 武大吉奥信息技术有限公司 广州奥格智能科技有限公司 珠海市自然资源局 珠海市横琴新区规划国土局
2019-01-01-16	遥感与作物模型数据同化关键技术及应用	黄健熙 苏 伟 李 俐 朱德海 蒙继华 李 颖 许文波 钟若飞 杨建宇 张晓东 张 超 刘峻明 刘 哲 李 林 严泰来	中国农业大学 中国科学院遥感与数字地球研究所 河南省气象科学研究所 电子科技大学 首都师范大学
2019-01-01-17	信息化测绘地理信息质检平台构建及应用	张继贤 张 莉 李 冲 韩文立 李晶云 邓智文 章力博 李昊霖 葛 娟 阳建逸 赵海涛 王 辉 陈海鹏 杜 维 王金栋	国家测绘产品质量检验检测中心 自然资源部四川测绘产品质量监督检验站 北京吉威时代软件股份有限公司 四川五维地理信息技术有限公司

2019-01-01-18	众源数据支撑下的地缘环境智能分析与表达	张 晶 刘建忠 韩志军 熊 伟 刘大鹏 唐汉松 郝笃刚 盖 森 叶恺臻 刘绿怡 魏海涛 赫晓慧 徐文飞 麻洪川 王理琦	战略支援部队信息工程大学 郑州大学 郑州如远信息技术有限公司 河南铮睿科达信息技术有限公司 广州汉沣信息科技有限责任公司
2019-01-01-19	公益性应需高效制图关键技术研究与应用	赵 勇 刘万增 朱秀丽 赵婷婷 吴晨琛 李 然 翟 曦 张卫勇 周治武 周 启 彭云璐 邸欣丽 赵智瑾 王云帆 周 俊	国家基础地理信息中心 天津师范大学 北京中有联科技有限公司
2019-01-01-20	基于智能无线网关的高精度变形监测成套技术与应用	陈翰新 向泽君 滕德贵 胡 波 明 镜 李 超 王大涛 张 恒 袁长征 黄 赟 林江伟 周成涛 贺 勇 杨旭东 王新胜	重庆市勘测院 重庆市勘察设计有限公司 重庆市智能感知大数据产业协同创新中心
2019-01-01-21	贵州省地质灾害隐患 InSAR 排查关键技术及应用	刘东烈 曾 涛 董 杰 郭金城 汪 娟 沈 涛 赵 争 李阳春 严梦琪 李 渝 吕 刚 戚 兰 张家勇 吕晓芳 龙 彬	贵州省第一测绘院 北京博宇智图信息技术有限公司 贵州省地质环境监测院 武汉大学 中国测绘科学研究院 贵州五环技术开发公司
二等奖			
证书号	项目名称	主要完成人	主要完成单位
2019-01-02-01	电子围网关键技术及应用	邓练兵 程起敏 罗 芳 王中元 王世先 刘晓丽 孙开敏 朱秀丽 余大勇 李文卓	珠海大横琴科技发展有限公司 武汉大学 华中科技大学 武汉理工大学 国家基础地理信息中心 中国测绘科学研究院 河南中光学集团有限公司
2019-01-02-02	地铁施工监测检测与智能预警成套技术及多传感器集成创新应用	龙四春 尤相骏 陶庭叶 邓兴升 张立亚 谢 建 廖孟光 祝传广 吴文豪 李水生	湖南科技大学 长沙理工大学 合肥工业大学 南京数联空间测绘科技有限公司 中国建筑第五工程局有限公司
2019-01-02-03	国家环境监查遥感应用平台	黎 珂 王 桥 孙中平 李晶云 史园莉 孙志伟 毛慧琴 董路明 马万栋 运晓东	北京吉威数源信息技术有限公司 生态环境部卫星环境应用中心
2019-01-02-04	国产自主高分遥感处理系统研制和应用	王宇翔 刘东升 王 密 叶沅鑫 廖通逵 胡忠文 高连如 沈均平 马海波 葛慧斌	北京航天宏图信息技术股份有限公司 武汉大学 西南交通大学 深圳大学 中国科学院遥感与数字地球研究所
2019-01-02-05	倾斜摄影 1:500 高精度三维测图技术与应用	龙 腾 邓 非 陈 琦 陈展鹏 赵小阳 何华贵 万 方 庄卫锋 周玉国 郭 亮	广州智迅诚地理信息科技有限公司 武汉天际航信息科技股份有限公司 广州市城市更新规划研究院 广州市城市规划勘测设计研究院
2019-01-02-06	地理国情图产品体系构建与研制关键技术	沈 涛 殷红梅 文学虎 张 翔 芦仲进 于荣花 李维庆 黄丽娜 毛 曦 高武俊	中国测绘科学研究院 自然资源部第三地理信息制图院 武汉大学 中国地图出版社有限公司

2019-01-02-07	云南省时空信息云平台及应用	金宝轩 赵 康 周峻松 李 东 杨 森 李丽英 杨淑婧 欧阳迎春 宋炜炜 杨超伟	云南省测绘资料档案馆（云南省基础地理信息中心） 云南省自然资源厅国土资源信息中心 昆明理工大学 美国乔治梅森大学智能空间计算联合研究中心
2019-01-02-08	国图不动产统一登记信息平台	王履华 狄晓涛 张伟良 高权忠 沈 健 张 飞 朱 莹 张雅奇 王 勇 许秋成	南京国图信息产业有限公司
2019-01-02-09	基于三维地理信息输电网智能化设计平台关键技术研发及应用	陈显龙 刘满君 隗 刚 张 涛 杨大为 韩念遐 魏 冲 陈宝珍 孙敏杰 赵玫蓉	北京恒华伟业科技股份有限公司 北京道亨时代科技有限公司 三峡大学 中国电力企业联合会电力建设技术经济咨询中心
2019-01-02-10	潮间带陆海一体化测量系统关键技术研究	卢秀山 张立国 祝明然 钟全宝 丁仕军 李国玉 张金营 王观鹏 汤玉兵 翟艳青	山东省国土测绘院 山东科技大学 青岛秀山移动测量有限公司
2019-01-02-11	BDS/GPS 实时动态区域增强定位理论、方法及应用	徐爱功 祝会忠 郑 伟 徐宗秋 徐辛超 隋 心 高 猛 唐龙江 郑 涛 杨 虎	辽宁工程技术大学 中国空间技术研究院钱学森空间技术实验室
2019-01-02-12	无人机与高精度倾斜摄影测量系统及应用	杨永林 赵国梁 潘东峰 杨 超 丁吉峰 廖东军 张腾飞 刘兆慧 郑建国 张继文	机械工业勘察设计研究院有限公司
2019-01-02-13	长江中下游防洪河道动态监测关键技术研究与应用	陈松生 周建红 全小龙 蒋建平 陈晓敏 魏 猛 沙红良 杨 波 刘瑞斌 马耀昌	长江水利委员会水文局
2019-01-02-14	倾斜摄影测量实景三维地理信息系统关键技术及应用	张叶廷 谢 潇 胡 翰 倪锡春 朱 军 丁雨淋 李荣亚 许 飞 虞 湘 申 迎	浙江中海达空间信息技术有限公司 西南交通大学 武汉大学 德清县地理信息中心 四川视慧智图空间信息技术有限公司
2019-01-02-15	东海海区北斗地基增强系统建设关键技术及应用	史晓平 侯红彪 王 超 陈正伟 刘 谨 李博峰 韩 磊 石景元 李维运 钱锦超	交通运输部东海航海保障中心上海海事测绘中心 中交上海航道勘察设计研究院有限公司 同济大学
2019-01-02-16	喀斯特地貌区雷达干涉测量地质灾害隐患排查方法与应用研究	谢 酬 周道琴 申朝永 陈冠文 田帮森 卞小林 李 辉 谢 韬 刘 鸣 原君娜	中国科学院遥感与数字地球研究所 贵州省第三测绘院 中科卫星应用德清研究院
2019-01-02-17	基于空间对地观测的多尺度构造形变场演化特征获取技术及其应用	单新建 屈春燕 宋小刚 曾琪明 张国宏 李彦川 刘云华 龚文瑜 张迎峰 赵德政	中国地震局地质研究所 北京大学
2019-01-02-18	三维建筑几何模型自动综合技术与应用	葛 磊 刘海砚 钱海忠 李国辉 陈晓慧 花 峰 黄东华 李传谨 张 勇 何海威	中国人民解放军战略支援部队信息工程大学 河南省寰宇信息技术股份有限公司 郑州众合景轩信息技术有限公司 河南信大融合科技有限公司

2019-01-02-19	重庆市土地房屋大数据关键技术研究	李爱迪 马泽忠 吕 煊 陈 欣 蒋 涛 王 强 曹 鑫 雷 黎 何 灏 于有翔	重庆市国土资源和房屋勘测规划院 重庆欣荣土地房屋勘测技术研究所 北京捷泰天域信息技术有限公司 易智瑞（中国）信息技术有限公司
2019-01-02-20	面向大比例尺测图的并行激光雷达技术及其应用	李 松 朱士才 田 昕 周 辉 王朝辉 杨晋陵 史光远 马 跃 郑国兴 黄 科	武汉大学 江苏省测绘工程院
2019-01-02-21	县域农村生活污水管网系统长效运维信息化平台建设项目	张宏波 姜元军 李 娜 高千永 彭延锋 王万斌 张照杰 陈 杨 李宗达 徐明天	正元地理信息集团股份有限公司
2019-01-02-22	国土资源大数据建设关键技术研究及在广东省应用	陈泽鹏 林良彬 钟远军 刘雪俊 李晶云 黎 雷 邓玉辉 任 娟 林澍哲 杨 植	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 武大吉奥信息技术有限公司 暨南大学
2019-01-02-23	领导干部自然资源资产离任审计测绘地理信息关键技术研究与应用	肖明虹 关盛勇 张祖宇 眭海刚 覃 现 周培诚 李玉堂 黄 铭 王长栓 李海嘉	广西壮族自治区地理信息测绘院 二十一世纪空间技术应用股份有限公司 武汉大学 广西壮族自治区审计科学研究所
2019-01-02-24	新疆绿洲区域地理国情监测关键技术及应用	刘 涛 翟 亮 马英莲 李娜娜 李争光 赵新风 董路明 陶兰花 宋梦洁 李春娥	新疆维吾尔自治区测绘科学研究院 中国科学院新疆生态与地理研究所 北京吉威时代软件股份有限公司
2019-01-02-25	公开 DEM 辅助卫星影像无地面控制点定位关键技术及应用	郭海涛 卢 俊 陈小卫 张保明 倪金生 龚志辉 赵 传 杨容浩 李传广 刘志青	中国人民解放军战略支援部队信息工程大学 北京航天泰坦科技股份有限公司 成都理工大学
2019-01-02-26	地理空间三维模型一体化建设关键技术与应用	张志华 朱祥山 高 峻 张九宴 张立涛 贾士珍 宫 宁 闫 楠 刘建英 阮 浩	青岛市勘察测绘研究院
2019-01-02-27	直升无人机载 SAR 数据采集系统研发与示范应用	郭增长 李长春 马春艳 项 鑫 顾明明 刘 培 都伟冰 韩瑞梅 成晓倩 王春阳	河南理工大学 河南省煤田地质局物探测量队 河南省有色金属地质矿产局第一地质大队
2019-01-02-28	大型军事核设施智能安全系统	朱 敏 方登建 马小龙 王昕晔 郭 明 周 源 申 森 方驰宇 窦延娟 刘 坡	中国人民解放军海军工程大学 中国测绘科学研究院 绵阳天眼激光科技有限公司
2019-01-02-29	高速公路改扩建勘测关键技术研究与应用	朱俊利 沈彪群 高 波 刘世从 范 蕾 王留召 周 平 袁中朝 于成森 王生新	山东鲁邦地理信息工程有限公司 山东省交通规划设计院 北京四维远见信息技术有限公司
2019-01-02-30	常州市地下空间数据库建设关键技术及应用	刘全海 李 楼 孙雪梅 王小维 冉慧敏 刘 军 陈 凯 陈再春 丁雨淋 谢友鹏	常州市测绘院 西南交通大学 武汉大学 常州市地理信息智能技术中心 浙江中海达空间信息技术有限公司

2019-01-02-31	大型调水工程施工控制网关键技术研究	邸国辉 郭际明 万年锋 陈劲林 谈 政 何婵军 李秉乾 周国成 罗应贵 张小明	湖北省水利水电规划勘测设计院 武汉大学
2019-01-02-32	洞庭湖区地理国情监测及其成果应用	余德清 贺秋华 易波琳 刘 立 许兆军 余姝辰 李长安 王伦澈 李雪宇 梁学玉	湖南省地质环境监测总站（湖南省遥感中心） 中国地质大学（武汉） 湖南省国土资源规划院
2019-01-02-33	北方海区潮汐精密测控技术方法与应用	董 江 肖鸿飞 桑 金 边志刚 王 冬 曲 萌 缪锦根 董玉磊 刘 雷 邢海超	交通运输部北海航海保障中心天津海事测绘中心
2019-01-02-34	中国沿海及重要海洋区域电子海图制作关键技术与航行保障应用	徐斌胜 吴宇晓 严怀志 薛一东 方志祥 吴德仁 黄春进 史晓平 徐卫国 李忠新	交通运输部东海航海保障中心上海海图中心 武汉大学 中国引航协会 上海远洋运输有限公司海图公司 中国极地研究中心 浙江易航海信息技术有限公司 上海迈利船舶科技有限公司
2019-01-02-35	农村房地一体不动产权籍调查与确权登记技术及应用	姜 栋 黄志凌 何欢乐 黄 亮 陈川南 杨祝晖 刘喜韬 曲 歌 林瑞瑞 胡碧霞	中国国土勘测规划院
2019-01-02-36	城市危险边坡及建筑挡墙远程监测及预警平台关键技术研究	金亚兵 晏晓红 荣延祥 魏会龙 刘懿俊 申自立 汪旭伟 梁 军 王伟垣 阮建军	深圳地质建设工程公司 深圳市地质局 成都理工大学 深圳市盐田区住房和建设局
2019-01-02-37	省级国土空间规划信息平台关键技术与成果应用	宋新龙 付治河 熊长喜 刘 敏 房玉华 景德广 蔡建德 王石岩 邓学锋 韩 永	河南省基础地理信息中心 河南理工大学矿山空间信息技术国家测绘地理信息局重点实验室 河南省测绘发展研究中心 河南省测绘工程院 河南省遥感测绘院 河南省地图院 河南省科源测绘中心
2019-01-02-38	新型野外应急测绘保障系统	徐 鹏 刘 嵘 郭 飞 申慧群 徐鑫磊 段贻花 罗坚明 陈 鹏 陈维泉 吴茂鑫	广州市红鹏直升机遥感科技有限公司 中国人民解放军 32021 部队
2019-01-02-39	洛阳市数字化城市管理系统（一期工程）	侯宇红 王玉奇 尹 姣 王 冰 王俊鹏 白淑丽 户 航	洛阳市数字化城市管理监督指挥中心 北京数字政通科技股份有限公司
2019-01-02-40	视频地图关键技术研究与应用	邓 轶 刘学军 朱雪坚 王美珍 李东阳 叶远智 王晓辉 张兴国 王 灿 王自然	浙江省自然资源监测中心 南京师范大学
2019-01-02-41	我国测绘地理信息科技创新与产业发展研究	熊 伟 贾宗仁 马萌萌 王 维 薛 超 李方舟 刘 柱 赵 燕 孙 威	自然资源部测绘发展研究中心 北京新兴环宇信息科技有限公司

2019-01-02-42	高景一号商业卫星高效智能采集任务规划关键技术创新	龙小祥 齐怀川 阳燕娜 金 刃 党安松 赫华颖 杜 毅 薛 兵 高福东 冯 鹏	北京航天世景信息技术有限公司 中国四维测绘技术有限公司
2019-01-02-43	倾斜摄影三维实景数据智能化生产与应用体系关键技术研究	周友生 余华芬 邓 非 汪 雅 周 伟 王杰栋 盛志娟 陈骏明 鲍 娣 李 杰	浙江省第二测绘院 武汉大学
2019-01-02-44	世界大地图集库图一体化编研	徐根才 刘小波 范 毅 周 敏 殷维瑶 刘文杰 赵 娟 邸香平 李安强 李 静	中国地图出版社有限公司 自然资源部国土卫星遥感应用中心
2019-01-02-45	三维点云与高分辨率遥感大数据的城市地理信息挖掘与服务	王滋政 胡翔云 张天巧 庞世燕 陈明强 王 师 邱焕斌 刘改进 姜慧伟 梁洪秀	广州建通测绘地理信息技术股份有限公司 武汉大学
2019-01-02-46	多源矢量空间数据匹配融合关键技术及应用	赵东保 张弘弢 肖 炼 周 尧 张 法 曹振宇 曾文军 刘社教 张 轶 刘学玉	自然资源部四川基础地理信息中心 华北水利水电大学
2019-01-02-47	多机联合低空遥感关键技术创新及应用	邓学锋 张 涛 苗 菁 张林科 肖天豪 肖 锋 白明哲 王 鑫 徐 娜 马 雷	河南省测绘工程院
2019-01-02-48	山地城市轨道交通工程 GIS+BIM 全过程支撑技术体系	薛 梅 陈 光 胡章杰 何兴富 向泽君 袁 轶 王国牛 白德贵 罗小波 刘一臻	重庆市勘测院重庆市勘察设计有限公司 重庆邮电大学
2019-01-02-49	海底地形与岩石圈有效弹性厚度反演关键技术及其在西北太平洋的应用研究	胡敏章 金涛勇 文汉江 张胜军 吴云龙 刘焕玲 郝洪涛 董 杰 李忠亚 汪 健	中国地震局地震研究所 武汉大学 中国测绘科学研究院 东北大学
2019-01-02-50	水下应急搜寻探测装备的研制与应用	隋海琛 杨 鲲 张铁军 安永宁 雷 鹏 么 彬 张彦昌 秦志亮 秦金涛 鲁 东	天津水运工程勘察设计院 北京海卓同创科技有限公司 交通运输部天津水运工程科学研究所 青岛海之声科技有限公司
2019-01-02-51	轨道惯性导航动态测量系统	张金龙 马文静 张银虎 李燕云 刘召才 雷巨光 王 磊 袁 玫 王 欣 周小山	中铁工程设计咨询集团有限公司
2019-01-02-52	智慧旅游综合服务云平台开发与应用	李景文 姜建武 吕新强 王小平 罗晓丹 陆妍玲 韦 波 殷 敏 袁占乐 谢永雄	桂林理工大学 广西测绘学会 桂林金海国际旅游有限公司
2019-01-02-53	“天地图·浙江”服务关键技术及应用	毛卫华 邱新忠 邹文明 曹纯贫 傅轩诚 杨士乐 沈钜龙 姜陆炯 叶春鸣 刘守力	浙江省第一测绘院

2019-01-02-54	测绘地理信息职业分类体系与技能人才评价应用研究	易树柏 曾晨曦 董玛力 朱风云 薛雁明 王 琦 朱 妍 孙 靖 苏晓庆 付 璇	自然资源部职业技能鉴定指导中心 河南测绘职业学院 江苏省测绘地理信息局职业技能鉴定指导中心
2019-01-02-55	港口航道地理空间基础数据集成分析与信息共享服务关键技术	周 立 卢 霞 高兆福 刘军生 吕海滨 管明雷 宋 兵 谢宏全 窦长娥 张存勇	淮海工学院 连云港港口设计研究院有限公司 江苏省海洋资源开发研究院
2019-01-02-56	陆海一体时空数据服务平台关键技术研究与应用	张 伟 相恒茂 汪愿愿 李 飞 李 浩 梁玉才 毛继军 孟静涛 张存业 石 娜	山东省国土测绘院 浙江大学
2019-01-02-57	联合海底浅表层多源声学信息的管线立体检测方法研究及应用	万 军 赵建虎 潘贤亮 张红梅 吴 彬 刘 宏 邹甲乐 赵元生 万立健 朱世芳	上海达华测绘有限公司 武汉大学 陕西乐云软件技术有限公司
2019-01-02-58	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 马金荣 李 雷 周 庆 李 兵 吕 扬 秦李斌 王 鑫 彭泊涵 范文革	北京市测绘设计研究院
2019-01-02-59	城市轨道交通工程综合测量关键技术及应用	秦亮军 喻永平 王天应 祁 芳 欧海平 瞿斌全 王 鹏 张 郁 余 锐 苏 芬	广州市城市规划勘测设计研究院
2019-01-02-60	新一代车载移动测量系统精度提升关键技术及应用	向泽君 李 锋 罗再谦 刘 寓 吕 楠 龙 川 刘 星 黄 志 苟永刚 陈 汉	重庆数字城市科技有限公司 重庆市勘测院 重庆大学
2019-01-02-61	GPS/北斗基带解码芯片的低功耗研究与实现	于晓东 王 永 赵华刚 高云广 赵军亭 杨富民 杨洪超 陈国庆 杨伟健 孙芳洲	山东天元信息技术股份有限公司 山东大学微电子学院
2019-01-02-62	黑龙江省卫星定位连续运行综合服务系统（HLJCORS）和似大地水准面精化（HLJQG）工程	殷福忠 张亚峰 梁安宝 伊海波 张洪文 王洪斌 孙晓生 李 兵 李海生 赵忠海	自然资源部第二大地测量队
2019-01-02-63	室内外实景三维海量数据融合及云服务关键技术研究与应用	吴 敦 孙 华 朱元彪 费佳宁 张世杰 应良中 蒋 曼 李 东 高 广 尹昌霞	宝略科技（浙江）有限公司 深圳飞马机器人科技有限公司
2019-01-02-64	基于北斗卫星技术的国土资源管理综合服务平台建设	赵俊三 王彦东 谷 苗 赵 科 冯亚飞 李素敏 杨 莉 陈 磊 杨宏瑞 杨社锋	云南云金地科技有限公司 昆明理工大学 昆明市信息中心 景洪市不动产登记中心
2019-01-02-65	无居民海岛遥感监测技术研究与应	李 方 齐 玥 康 婧 付元宾 袁 蕾 霍素霞 吴 楠 张 永 马恭博 孙钦帮	国家海洋环境监测中心 中国海洋大学 国家海洋局北海环境监测中心 国家海洋局大连海洋环境监测中心站

2019-01-02-66	高铁轨道几何参数快速高精度检测的组合导航关键技术研究与应用	张新春 张向前 杨福芹 王金星 李 明 闫东坤 罗朱柠 孔晓冉 藺红运 黄 波	北京帝测科技股份有限公司 天津四维新创科技有限公司 河南工程学院 中铁十一局集团第三工程有限公司
2019-01-02-67	智能施工导航技术及应用	刘 磊 李士攀 肖观长 李 宁 付洪彬 宋君君 乔 杨 周广录 李金金 尹彦婷	北京四维远见信息技术有限公司 山东四维卓识信息技术有限公司 北京四维卓识信息技术有限公司
2019-01-02-68	宁波市遥感智能服务平台建设关键技术及应用	符华年 井发明 聂 倩 包 颖 廖 佳 李丹农 严 立 陈海珍 吴亚文 申佩佩	宁波市测绘设计研究院 宁波市阿拉图数字科技中心
2019-01-02-69	基于分布式架构的时空大数据管理分析平台关键技术研究	耿丽丽 曾文军 曾志明 曹振宇 刘 欢 龚 竞 张 伟 刘 晰 周 尧 张 法	自然资源部四川基础地理信息中心 北京超图软件股份有限公司
2019-01-02-70	南宁市北斗高精度综合服务平台	方丹娜 许超钤 孔 建 冯振俭 肖 震 张 良 高 睿 梁倩婧 胡明贤 王鑫哲	南宁市国土测绘地理信息中心 武汉大学
2019-01-02-71	众源地理信息智能获取与处理应用关键技术研究	彭清山 李海亭 郭明武 周建康 曹文涛 王 明 荆志强 李 黎 谭仁春 吴千里	武汉市测绘研究院 郑州市规划勘测设计研究院
2019-01-02-72	无人机倾斜摄影设备研制	白瑞杰 董 韬 连 昆 王 强 任长山 郑永康 李兴久 陈麒瑞 曹传光 白奇龙	航天数维高新技术股份有限公司
2019-01-02-73	智慧大丰时空信息云平台建设试点项目	武俊红 王 慧 杨 婷 王淑娟 杨 敏 蔡永坚 严中兵 季 颖 蔡莉莉 周兰兰	盐城市大丰区自然资源和规划局 江苏星月测绘科技股份有限公司 中国矿业大学 盐城恩维智慧科技有限公司 星汇空间设计规划（南京）有限公司
2019-01-02-74	基于卫星梯度观测数据的地球重力场模型反演关键技术	万晓云 吴 星 于锦海 张传定 曾艳艳 曹成度 彭军还 李海亮 梁 磊 胡晓斌	中国地质大学（北京） 中国科学院大学 中铁第四勘察设计院集团有限公司 北京市测绘设计研究院
2019-01-02-75	多源遥感卫星在土地利用变更调查快速监测中的应用研究	周 亦 胡琨菠 张亚亚 蒋杏超 李 莹 马昭辉 李军英 王红梅 顾 慧 付奕丽	北京中色测绘院有限公司 北京中色地科测绘有限公司 河北中色测绘有限公司
2019-01-02-76	智慧淄博时空信息云平台建设与应用	孙中华 吴 政 张 轶 陈 莉 翟雪奎 陈树海 冷 晋 吕 成 洪志远 路文娟	中国测绘科学研究院 淄博市自然资源局 易时代新图软件有限公司

2019-01-02-77	城市治理精准化服务信息平台应用研究	丁鹏辉 赵 军 钟娜娜 龙凤鸣 孙为晨 王海银 陈宗强 刘鹏超 张 东 周圣川	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
2019-01-02-78	“地理信息+”精准扶贫服务云平台关键技术与应用	徐荣煜 潘 宸 严 瑞 许瑞栋 仇海亮 石善球 汪 洋 陈圣权 张 琪 张 浩	江苏省测绘地理信息局信息中心 江苏省基础地理信息中心
2019-01-02-79	哈尔滨城市空间信息系统项目	梁志国 孔繁宇 张朋永 葛宝玉 刘双双 于 雷 丛恩泽 王兆祥 鲍珊珊 侯玉莹	哈尔滨航天恒星数据系统科技有限公司
2019-01-02-80	PhotoMatrix 遥感影像集群处理系统	车瑞波 程 雷 江 波 程晓庆 杜子云 彭敏才 陈 震 操家成 张 露 刘利华	武汉航天远景科技股份有限公司
2019-01-02-81	邯郸时空数据库及数据融合与动态更新技术研究	马昭辉 周 亦 李军英 孙莎莎 张亚亚 蒋杏超 李 莹 顾 慧 胡琨菠 李相英	北京中色测绘院有限公司 北京中色地科测绘有限公司 河北中色测绘有限公司
2019-01-02-82	基于 InSAR 技术高精度监测粤港澳大湾区中心城市地表形变及其关键技术研究	卢石坤 胡 波 刘大洋 徐 平 陈 敏 邓利平 李智强 侯贵亮 张争印 杨新忠	广东省核工业地质局测绘院 广东工业大学
2019-01-02-83	超大深基坑群施工影响下的地铁运营安全智能综合监控技术研究、应用与成本控制	储征伟 段 伟 王 敏 朱邦彦 钟 声 郭文章 郭沈凡 贺 磊 许诚权 程 栋	南京市测绘勘察研究院股份有限公司
2019-01-02-84	面向数字城市的快速三维智能建模关键技术与产业化	郭丙轩 崔秉良 肖雄武 崔君宇 刘健辰 姜 三 吴健华 张卫龙 彭 哲 李海燕	广州市阿尔法软件信息技术有限公司 武汉大学 山东科技大学 中国地质大学(武汉) 武汉讯图科技有限公司
2019-01-02-85	省级地理国情蓝皮书方法体系构建与应用示范	邱士可 熊长喜 杜 军 郭 雷 房玉华 董 春 李双权 宁晓刚 马玉凤 谢孟利	河南省科学院地理研究所 河南省基础地理信息中心 中国测绘科学研究院
2019-01-02-86	智慧临沂时空大数据与云平台构建	田 磊 武玉强 赵占杰 李德强 邵长江 吴 政 蔡振锋 沈建明 季 鹏 刘 丽	临沂市国土资源局测绘院 中国测绘科学研究院 临沂市自然资源和规划局 易时代新图软件有限公司
2019-01-02-87	姿态四元数辅助的大范围多源遥感影像快速处理与应用	龚 辉 杨苗苗 王 鑫 秦进春 程若奇 柯 玲 郑 浩 张 丽 刘松林 卢学良	西安测绘研究所 武汉兆格信息技术有限公司 地理信息工程国家重点实验室
2019-01-02-88	基于时空大数据的智慧农业应用服务平台	崔亚军 张 帆 徐希诚 钟小燕 何 源 熊 洋 尚会龙 徐 磊 李 潇 黄传华	空间信息产业发展股份有限公司