

2017 年测绘科技进步奖获奖候选项目

序号	项目名称	完成人	完成单位
特等奖（6项）			
2017-01-00-01	全球地心坐标参考框架建立理论与动态维持关键技术	杨元喜 程鹏飞 成英燕 吕志平 曾安敏 王 华 秘金钟 徐天河 聂桂根 李志才 崔 阳 刘经南 陈正生 魏 娜 徐彦田 明 锋 王 凡 李 敏 王 虎 王晓明 吴富梅 李林阳 秦显平 许长辉 于 男 胡志刚 邱荣海 谷守周 陈 明 王孝青	1.中国测绘科学研究院 2.西安测绘研究所 3.国家基础地理信息中心 4.解放军信息工程大学 5.武汉大学
2017-01-00-02	第一次全国地理国情普查关键技术与应用	白贵霞 刘若梅 程鹏飞 周 旭 王瑞幺 陈向阳 徐开明 杨 升 张 莉 刘耀林 王发良 董 春 李爱生 杨 波 雷 兵 尹 斌 何 静 翟义青 冯存均 马文涛 梁安保 李见阳 锜言寿 颀继珍 高 崑 栗 斌 张宏伟 翟 永 康风光 甘宇航	1.国家基础地理信息中心 2.中国测绘科学研究院 3.陕西测绘地理信息局 4.黑龙江测绘地理信息局 5.四川测绘地理信息局 6.国家测绘产品质量检验检测中心 7.国家测绘地理信息局卫星测绘应用中心 8.河北省测绘地理信息局 9.武汉大学 10.海南测绘地理信息局
2017-01-00-03	省级信息化测绘体系关键技术及应用	杨 升 李建成 朱 庆 谢维挺 赵 争 吕弋培 刘 宇 曹振宇 秘金钟 李见阳 王 芳 苏 炯 李 冲 张晶晶 姜卫平 苏凤环 倪文辉 伍小洁 李 亮 杨正银 程多祥 齐 华 黄国满 阎凤霞 徐许雄 刘 静 刘建川 张 洁 黄华平 周妮娜	1.四川测绘地理信息局 2.中国测绘科学研究院 3.武汉大学 4.西南交通大学 5.中国科学院、水利部成都山地灾害与环境研究所 6.天津航天中为数据系统科技有限公司 7.四川省地震局 8.国家测绘地理信息局重庆测绘院 9.中铁二院工程集团有限责任公司 10.四川鱼鳞图信息技术股份有限公司
2017-01-00-04	实时地理信息系统软件平台及重大工程应用	吴华意 龚健雅 向隆刚 刘奕夫 关雪峰 刘 刚 李小龙 黄金森 吴 杰 成 波 桂志鹏 王 琳 李 锐 李真强 杨泽龙	1.武汉大学 2.武大吉奥信息技术有限公司 3.东华理工大学 4.中国地质大学（武汉）

2017-01-00-05	测量工程空间信息获取理论方法及软件	郭际明 邹进贵 赵建虎 史俊波 邢 诚 王爱学 花向红 梅文胜 徐进军 张 鹏 丁士俊 向 东 章 迪 刘冠兰 许 毅 苏新洲 蒋 征 方孟元	1.武汉大学 2.武汉市珞珈俊德地信科技有限公司
2017-01-00-06	可靠性地理国情普查与动态监测关键技术	史文中 张鹏林 郝 明 王群明 苗则朗 张 华 万义良 高利鹏 陈江平 王 斌 邵 攀 张效康 吕志勇 陈鹏飞 蔡利平 张安舒 何鹏飞 张 敏 丁海勇 邓慷慷 赵元凌 李振轩 吕旭哲 金 瑞 项皓东 麦娥英	1.香港理工大学 2.武汉大学 3.中国矿业大学
一等奖（13项）			
2017-01-01-01	精密三维测量技术（装备）及集成应用	李清泉 毛庆洲 张德津 仲思东 胡庆武 李必军 陈小宇 朱家松 曹 民 刘 勇 翁国康 余建伟 林 红 王新林	1.深圳大学 2.武汉大学 3.武汉武大卓越科技有限责任公司 4.武汉海达数云技术有限公司
2017-01-01-02	车道级导航模型与精细道路数据众包获取技术	唐炉亮 朱 庆 李 渊 徐晋晖 张 霞 杨 雪 于立志 阚子涵 任 畅 宋向勃 吴中恒 李清泉 孙 飞 靳 晨 刘 章	1.武汉大学 2.西南交通大学 3.厦门大学 4.北京四维图新科技股份有限公司
2017-01-01-03	城市地下管线精准探测与精细管理关键技术及应用	朱 庆 李 胜 王厚之 陈 勇 王泽根 郭 伟 吴 思 甄 艳 张书亮 胡本刚 张叶廷 朱 军 徐万明 薛学轩 谭仁春	1.国家测绘地理信息局地下管线勘测工程院 2.西南交通大学 3.武汉市测绘研究院 4.西南石油大学 5.南京师范大学 6.浙江中海达空间信息技术有限公司 7.成都市规划信息技术中心 8.四川省住房和城乡建设厅信息中心 9.四川国测地下空间信息科技有限公司
2017-01-01-04	多源卫星遥感生态环境信息专题产品生产与服务	王 桥 胡云锋 肖 桐 刘 越 侯 鹏 闫慧敏 申文明 徐新良 马卫峰 孙晨曦 黄 玫 翟 俊 孙冠楠 匡文慧 刘晓曼	1. 环保部卫星环境应用中心 2. 中国科学院地理科学与资源研究所 3. 北京数字空间科技有限公司
2017-01-01-05	地貌类型分类与精确划分关键技术研究及应用	程维明 周成虎 刘纪平 秦承志 赵尚民 杨晓梅 赵 荣 包安明 肖 飞 张洪岩 董 春 郑明国 王随继 姚永慧 于荣花	1.中国科学院地理科学与资源研究所 2.中国测绘科学研究院 3.太原理工大学 4.中国科学院新疆生态与地理研究所

			5.中国科学院测量与地球物理研究所 6.东北师范大学
2017-01-01-06	多成因辐射退化遥感数据的质量改善理论、方法与应用	沈焕锋 张洪艳 袁强强 尹 峰 吴 柯 唐洪钊 田礼乔 李星华 李 杰 程 青 李慧芳 祁 琼 贺 威 刘欣鑫 张良培	1.武汉大学 2.湖北省国土资源研究院 3.中国地质大学(武汉) 4.国家测绘地理信息局卫星测绘应用中心
2017-01-01-07	自然灾害遥感动态监测与评估关键技术研究及应用	睦海刚 杜志强 范一大 潘耀忠 王 薇 陈晓玲 朱秀芳 李大军 刘俊怡 肖 昶 吴 玮 刘志敏 孙开敏 徐 川 段 艳	1.武汉大学 2.民政部国家减灾中心 3.北京师范大学 4.湖北省基础地理信息中心(湖北省北斗卫星导航应用技术研究院) 5.立得空间信息技术股份有限公司
2017-01-01-08	对地观测卫星激光测高基础数据精细化处理关键技术	李 松 周 辉 马 跃 余 峰 杨晋陵 易 洪 黄 科 韩绍伟 郑国兴 田 昕 张智宇 张文豪 于斌斌 高俊玲 郑 璐	1.武汉大学 2.武汉导航与位置服务工业技术研究院有限责任公司
2017-01-01-09	露天矿山环境与灾害空天地协同监测关键技术及应用	刘善军 吴立新 毛亚纯 包妮沙 王 植 熊宏启 贺黎明 潘鹏飞 马保东 亢建民 魏恋欢 肖 平 徐东林 孙亚鑫 刘志龙	1.东北大学 2.鞍钢集团鞍千矿业有限责任公司
2017-01-01-10	全国山洪灾害防御时空信息服务平台建设与应用	郭 良 匡尚富 汪小刚 丁留谦 徐 文 尚全民 黄先龙 刘荣华 刘昌军 万 庆 程维明 张晓蕾 廖通逵 胡朵朵 刘业森	1.中国水利水电科学研究院 2.中国资源卫星应用中心 3.中国科学院地理科学与资源研究所 4.北京航天宏图信息技术股份有限公司 5.国信司南(北京)地理信息技术有限公司
2017-01-01-11	高程基准现代化实现关键技术	姚宜斌 李姗姗 徐新禹 吴晓平 褚永海 张传定 邹贤才 金涛勇 孙占义 于锦海 李新星 乔庆华 邢志斌 朱广彬 张金辉	1.武汉大学 2.中国人民解放军信息工程大学 3.中国人民解放军 61081 部队 4.国家基础地理信息中心 5.中国科学院大学 6.中国测绘科学研究院 7.国家测绘地理信息局卫星测绘应用中心
2017-01-01-12	大区域地面沉降 InSAR 监测的关键技术及应用	张永红 黄建东 吴宏安 张 磊 王瑞幺 李明巨 陈少勤 骆光飞 康永辉 刘 波 李爱勤 孙广通 祝传广 范雪婷 祝彦敏	1.中国测绘科学研究院 2.江苏省测绘地理信息局 3.香港理工大学 4.浙江省测绘科学技术研究院 5.防灾科技学院 6.湖南科技大学

2017-01-01-13	全国地理国情普查数据库设计及构建关键技术研究	刘若梅 王发良 高 崑 程立君 贾云鹏 张浩然 王金玉 赵 慧 崔少芳 郑 义 程 滔 杜 娟 李广泳 周 琦 毕 凯	1.国家基础地理信息中心 2.北京吉威时代软件股份有限公司 3.国信司南(北京)地理信息技术有限公司
二等奖 (54 项)			
2017-01-02-01	遥感考古与数字遗产保护前沿技术及应用	陈富龙 骆 磊 于丽君 杨瑞霞 聂跃平 王心源 王 成 刁晓环 周 伟 唐攀攀	中国科学院遥感与数字地球研究所
2017-01-02-02	大规模地理国情数据云服务平台关键技术与应用	冯存均 张 丰 左石磊 汪愿愿 王枝军 李 江 赵贤威 宣伟浩 黄思明 詹远增	1.浙江省地理信息中心 2.浙江大学
2017-01-02-03	航天三线阵影像无控定位处理关键技术与应用	王建荣 胡 燕 杨秀策 周 瑜 刘 薇 黄 艳 吕 源 缪毓喆 杨 喆 李志勇	1.西安测绘研究所 2.地理信息工程国家重点实验室 3.西安航天天绘数据技术有限公司
2017-01-02-04	智慧城市时空信息基础设施建设及其应用	赵 宏 吴俐民 杜明成 卢丽君 赵 雷 申进志 郑莹岗 王振禄 赵永强 张 理	1.九成空间科技有限公司 2.昆明市测绘管理中心 3.中国测绘科学研究院 4.大连九成测绘信息有限公司
2017-01-02-05	大规模北斗基准站网数据融合处理与高精度位置服务技术及应用	陈现春 黄丁发 张 熙 党亚民 周乐韬 包 海 张光华 徐彦田 张 芯 柯元英	1.国家测绘地理信息局第三大地测量队 2.西南交通大学 3.中国测绘科学研究院 4.深圳思凯微电子有限公司
2017-01-02-06	时序 InSAR 与 GNSS 综合测量方法及其水电工程形变监测应用	何秀凤 刘焱雄 徐地保 肖儒雅 蒋 弥 贾东振 王 勇 徐 佳 杨英宝 何 敏	1.河海大学 2.国家海洋局第一海洋研究所 3.江苏省测绘工程院
2017-01-02-07	地理信息系统软件测试关键技术及示范应用	霍 亮 沈 涛 李 敏 陈国荣 陈向东 刘万增 刘祥磊 杨耀东 朱王璋 靖常峰	1.北京建筑大学 2.北京中有联科技有限公司 3.北京测绘科学研究院 4.中科院地理科学与资源研究所 5.国家测绘产品质量检验测试中心 6.国家基础地理信息中心
2017-01-02-08	大型工程施工机械安全监控系统研发与应用	安 庆 刘晓东 孟庆昕 尹念东 吴 鉴 邓彬伟 杨 剑 陈志超 陈 瑛 孙 伟	1.中交宇科(北京)空间信息技术有限公司 2.武汉光谷北斗控股集团有限公司 3.湖北理工学院 4.武汉福天通科技有限公司
2017-01-02-09	珠三角经济发达区地理时空数据综合集成与应用示范	郭海京 余应刚 王冬至 刘 剑 易曙贤 张国峰 陆生强 王 斌 万忠平 魏 瑄	1.广东省国土资源测绘院 2.佛山市顺德区测绘地理信息中心 3.广州城市信息研究所有限公司 4.易智睿(中国)信息技术有限公司广州分公司

2017-01-02-10	重大商品粮基地农业土地利用覆盖变化监测关键技术	宋 伟 张向前 谈明洪 王 学 张 省 苑全治 王 力 孔祥斌 杨连城 张 英	1.北京帝测科技股份有限公司 2.中国科学院地理科学与资源研究所 3.山东省国土测绘院 4.四川师范大学 5.中国科学院遥感与数字地球研究所 6.中国农业大学 7.中国测绘科学研究院
2017-01-02-11	“3D+”城市模型及成套技术体系	向泽君 薛 梅 李 锋 陈 光 詹 勇 陈良超 胡章杰 何兴富 王国牛 王阳生	重庆市勘测院
2017-01-02-12	矿区采动灾害监测、治理及生态恢复研究与应用	卞正富 张书毕 刘振国 卞和方 范洪冬 金 丹 杨化超 高延东	中国矿业大学
2017-01-02-13	我国 600 米超高层建筑精密工程测量关键技术研究及其应用	过静珺 张胜良 周予启 周百胜 焦俊娟 丁志刚 李彦贺 曾润国 陆静文 黄曙亮	1.中建一局集团建设发展有限公司 2.清华大学 3.北京中建华海测绘科技有限公司 4.山东北斗华宸导航技术股份有限公司
2017-01-02-14	文化遗产数字化测绘保护生产体系研究与应用	胡耀锋 何华贵 郭 亮 陶 岚 杨卫军 张鹏程 吴健华 张珊珊 邹镰钊 胡晓宇	广州市城市规划勘测设计研究院
2017-01-02-15	北斗二号系统服务性能指标分析及测试	朱永兴 贾小林 刘宇玺 阮仁桂 冯来平 毛 悦 李 锐 宋小勇 宣柱香 刘 帅	1.西安测绘研究所 2.地理信息工程国家重点实验室
2017-01-02-16	长江三峡工程杨家脑以下河段水文泥沙观测关键技术研究	刘东生 陈松生 周建红 刘世振 张 潮 王 华 李 强 晏黎明 郑亚慧 戴永洪	长江水利委员会水文局
2017-01-02-17	面向南京市地理国情的地图无级缩编平台关键技术及应用	王芙蓉 殷 勇 张 涛 诸敏秋 尹向军 王树魁 吴 政 胡 祺 迟有忠 吴 伟	1.南京市城市规划编制研究中心 2.中国测绘科学研究院 3.南京市规划局 4.易时代新图软件有限公司
2017-01-02-18	地理国情视角下的城市病监测技术与实践	邹 滨 翟 亮 邹峥嵘 陶 超 张琳琳 李爱生 乔庆华 汤玉奇 周 翔 许 珊	1.中南大学 2.中国测绘科学研究院 3.湖南省国土资源厅 4.河北省地理信息局
2017-01-02-19	长距离、高精度跨海高程传递方法研究与应用	吴迪军 熊 伟 李剑坤 郭际明 田道明 熊金海 张建军 曹诗荣 李光耀 周传斌	1.中铁大桥勘测设计院集团有限公司 2.武汉大学
2017-01-02-20	北斗电子地图导航服务控件设计与开发	张 东 刘爱龙 姚霄飞 陈 涛 惠宏朝 许 剑 徐道柱 姬英杰 边淑莉 杨学伟	1.西安测绘研究所 2.地理信息工程国家重点实验室 3.北京航天宏图信息技术股份有限公司
2017-01-02-21	地理空间数据社会化智能应	肖建华 郭明武 王厚之 彭清山	1.武汉市测绘研究院

	用的若干关键技术研究	李 跃 戴建清 向红梅 李 黎 谭仁春 李海亭	2.长沙市规划勘测设计研究院
2017-01-02-22	四川省应急地理信息服务平台及天地图·四川科技成果转化	刘建川 杨 军 曹振宇 张 尧 任春雷 佟 杰 颜清梅 徐娅莉 孙 涛 万里红	国家测绘地理信息局四川基础地理信息中心
2017-01-02-23	电力工程数字摄影测量与卫星遥感测量关键技术研究及应用	程正逢 徐 辉 代宏柏 李少龙 张焕杰 陶 李 胡 勇 周 勇 胡 博 石克勤	1.中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司 2.北京洛斯塔科技发展有限公司 3.山西省电力勘测设计院有限公司 4.河北省电力勘测设计研究院
2017-01-02-24	大范围陆海垂直基准转换理论方法及应用	暴景阳 许 军 于彩霞 暴文刚 唐 岩 邓凯亮	1.海军大连舰艇学院 2.大连市测绘研究院 3.海军出版社 4.海军海洋测绘研究所
2017-01-02-25	空气型全频段高精度 GNSS 测量天线研制与产业化	李晓鹏 李成钢 张华福 陈桂珍 邓良有 卢隆发 张照良 莫 凡 黄建忠 韩非凡	1.广州市中海达测绘仪器有限公司 2.广州中海达卫星导航技术股份有限公司
2017-01-02-26	地理信息多态性与多态信息一体化网络化研究	刘海砚 车 森 季晓林 周 熠 李少梅 王海涛 孙启松 郭文月 杨瑞杰 杨明远	解放军信息工程大学
2017-01-02-27	空地一体三维激光扫描数字公路全寿命服务关键技术及应用	胡庆武 王滋政 王少华 隆华平 艾明耀 张天巧 毛庆洲 刘守军 姚 立 兰增荣	1.广州建通测绘地理信息技术股份有限公司 2.武汉大学 3.武汉海达数云技术有限公司
2017-01-02-28	城市地质灾害星地传感网一体化监测预警及应用	卢小平 金亚兵 汪宝存 于海洋 程 钢 王继华 张殿江 龚淑云 荣延祥 潘 登	1.河南理工大学 2.深圳市地质局 3.河南省地质矿产勘查开发局测绘地理信息院 4.河南省地质环境监测院 5.河南四维大成遥感技术有限公司 6.广州市昱安信息技术有限公司
2017-01-02-29	高精度高分辨率海洋重力场与海底地形反演技术	翟振和 孙中苗 肖 云 欧阳明达 王兴涛 秦显平 刘晓刚 郭飞霄 管 斌 青 平	1.西安测绘研究所 2.地理信息工程国家重点实验室
2017-01-02-30	城市地下工程自动化安全监控平台	李明峰 徐亚明 梁新华 柏文锋 王永明 檀 丁 刘冠兰 农兴中 史海欧 吉文来	1. 南 京 工 业 大 学 2.武汉大学 3.南京市建筑安装工程质量监督站 4.广州地铁设计研究院有限公司
2017-01-02-31	面向山地城市的北斗精准位置服务关键技术研究及应用	徐永书 张 黎 姚宜斌 蒲德祥 刘邢巍 吴 寒 李 胜 肖 勇 许超铃 王 斌	1.重庆市地理信息中心 2.武汉大学
2017-01-02-32	地理国情普查图产品模式及制图技术研究与应用	文学虎 李维庆 周 启 张 璇 梁 磊 李永鑫 陈代蓉 唐 伟 黄 飞 李 炫	国家测绘地理信息局第三地理信息制图院

2017-01-02-33	重庆市城乡规划管理移动智能云平台关键技术研究与应用	王岳余静 张泽烈 贾敦新 杨兴建 赵翔宇 黄潇莹 李俐娟 梁星 梁均军	1.重庆市地理信息中心 2.重庆市遥感中心 3.重庆市地理空间信息工程技术研究中心
2017-01-02-34	基于空间位置的智慧城市数据汇聚与脉动分析平台—以中新天津生态城为例	彭玲 池天河 王喆 蒋许锋 崔绍龙 柳树福 姚晓婧 叶思菁 张迷霞 杨化伟	1.中国科学院遥感与数字地球研究所 2.中新天津生态城经济局 3.天津市测绘院 4.天津智智慧通信息技术有限公司
2017-01-02-35	浙江政务地理信息资源采集共享平台	李爱勤 陈张建 龚丽芳 冯一茹 李卓 王延朝 叶哲璐 龙广 胡冯伟 周新民	1.浙江省测绘科学技术研究院 2.浙江省测绘资料档案馆 3.武大吉奥信息技术有限公司
2017-01-02-36	基于不动产统一登记的重庆市房产测绘综合处理系统关键技术研究 and 实现	马泽忠 张孝成 李爱迪 彭海涛 李爱美 杨凯 吕焯 易胜果 杨盛宇 钟菲	1.重庆市国土资源和房屋勘测规划院 2.重庆欣荣土地房屋勘测技术研究所 3.重庆市平正房地产测量事务所
2017-01-02-37	FAST 工程建设中的测绘与监测保障系统	刘东烈 朱博勤 严召进 汪云甲 郭金城 汪娟 李龙强 简德超 施小安 姚秀光	1.贵州省第一测绘院 2.中国科学院国家天文台 3.贵州地质工程勘察设计研究院 4.中国矿业大学环境与测绘学院 5.贵州博伟科技测绘有限公司
2017-01-02-38	《湖北省地图集》	李永丰 汪冰 李晶 徐丽坤 於新国 汪菁 李巧霞 柯美旺 鲁钊 张寒梅	湖北省地图院
2017-01-02-39	“数字衡阳”市县一体化大数据与地理信息公共服务云平台	陈志军 廖义智 刘彦 赖继文 周振明 陈新 刘华光 邓运员 史与正 唐秋祥	1.湖南省第一测绘院 2.衡阳市国土资源局 3.湖南省地质测绘院 4.北京捷泰天域信息技术有限公司 5.湖南天湘和信息科技有限公司 6.衡阳师范学院
2017-01-02-40	集成 GNSS 和 CCD 天顶摄影测量技术的垂线偏差测量理论与方法	郭金运 刘新 孔巧丽 刘智敏 沈毅 王建波 宋来勇 李国伟 代杰 董正华	山东科技大学
2017-01-02-41	国军标矢量地形数据相互转换关键技术研究及应用	熊顺 徐道柱 安晓亚 焦洋洋 郑新燕 金澄 王峰 任丽秋 王汉英 谢鹏	1.西安测绘研究所 2.地理信息工程国家重点实验室
2017-01-02-42	山东省陆海统一现代测绘基准体系建设研究	董传胜 徐杰 丁仕军 汤玉兵 王观鹏 王爱华 贾凤 周涛 赵岩 郑伟安	1.山东省国土测绘院 2.国家测绘地理信息局大地测量数据处理中心
2017-01-02-43	高精度激光客流监测、预警及疏导仿真关键技术	张健钦 杜明义 徐志洁 张学东 李之红 刘栋栋 赵斌 杜水荣 王硕 王胜开	1.北京建筑大学 2.北京镭塞智能科技有限公司

2017-01-02-44	智能采矿自主精确定位与 Online Mine GIS 系统开发	杜年春 栗 闯 丁进选 邓 军 熊明辉 谢 翔 向海波 黄 毅 吴松林 张肖峰	中国有色金属长沙勘察设计研究院 有限公司
2017-01-02-45	区域对流层延迟模型精细化 构建方法及其在测绘中应用	刘立龙 黄良珂 谢劭峰 黎峻宇 文学霖 康传利 任 超 王浩宇 卢献健	桂林理工大学
2017-01-02-46	江西省地理国情应用服务系 统	廖明伟 陈晓玲 廖 明 许继伟 申劲松 袁武彬 韩 飞 陆建忠 万冉冉 钟 滨	1.江西省基础地理信息中心 2.武汉大学 3.武大吉奥信息技术有限公司
2017-01-02-47	全国三级 GNSS 网与 CORS 网 数据整体处理	周 巍 陈永祥 徐新强 于 亮 苗岳旺 秦文振 朱 璇 姜鹏远 张栩晨 张敏利	61363 部队
2017-01-02-48	广东省地理国情监测关键技 术研究与应用	刘小丁 李 东 史文中 吴志峰 赵耀龙 吴顺辉 杨志刚 文薪荐 丁华祥 李少英	1.广东省国土资源测绘院 2.武汉大学 3.广州大学 4.华南师范大学 5.华南农业大学
2017-01-02-49	面向南极科考的测绘地理信 息服务体系研究	吴守来 古一鸣 吴文会 关显明 李 冰 王连仲 刘禹鑫 余 迎 宫殿明 赵玉萍	1.国家测绘地理信息局黑龙江基础 地理信息中心 2.黑龙江测绘地理信息局极地测绘 工程中心
2017-01-02-50	管线测量系列标准	张 坤 李学军 张 云 李海明 陈 勇 丘广新 窦华成 邓国庆 刘小强 严竞新	1.国家测绘地理信息局测绘标准化 研究所 2.正元地理信息有限责任公司 3.国家测绘地理信息局地下管线勘 测工程院 4.建设综合勘察研究设计院有限公 司
2017-01-02-51	面向南水北调的软基沉降监 测技术与预测方法研究	王 海 王海城 徐进军 邹进贵 刘晖娟 姚桂霞 贺小星 宣 伟 张瑞卿 赵 阳	1.河北省水利水电勘测设计研究院 2.武汉大学 3.中国国土资源航空物探遥感中心
2017-01-02-52	重庆市地理国情普查关键技 术研究与应用	曹春华 金贤锋 胡 艳 翁 敏 徐永书 苏世亮 何志明 李 胜 钱 进 吴 寒	1.重庆市地理信息中心 2.武汉大学 3.重庆市测绘产品质量检验检测中 心 4.重庆市遥感中心
2017-01-02-53	测绘地理信息数据生产服务 一体化及关键技术创新应用	魏金占 黄炳强 凌建国 黄远林 赵自力 于立涛 熊剑飞 黄 燕 容尔健 蔡素影	1.南宁市勘察测绘地理信息院 2.广东中冶地理信息股份有限公司 3.钦州学院 4.珠海市规划设计研究院 5.上海岩土工程勘察设计研究院有 限公司

2017-01-02-54	多维基础地理信息统一采集与多模式共享应用	张志华 朱祥山 邵成立 丁鹏辉 张九宴 袁青焕 刘建英 张凤义 黄 鹏 邵珍珍	1.青岛市勘察测绘研究院 2.青岛高新技术产业开发区管理委员会建设局 3.青岛高新技术产业开发区管理委员会公用事业服务中心
三等奖 (73 项)			
2017-01-03-01	勘察测量一体化数字 3D 信息处理系统	张 彪 盛连成 庞贵良 朱子仁 张发勇 王玉洲 张志豪	1.青岛中油岩土工程有限公司 2.中国地质大学(武汉) 3.武汉智博创享科技股份有限公司
2017-01-03-02	专题灾害信息在线地图集出版发布系统	高晓梅 任 福 邱天奇 艾廷华 徐 阳 张雪娇 苏春让	1.中煤地西安地图制印有限公司 2.武汉大学
2017-01-03-03	区域动态三维大地基准数据集成与应用关键技术研究	聂建亮 王 斌 黄功文 蒋光伟 田 婕 王小瑞 王文利	国家测绘地理信息局大地测量数据处理中心
2017-01-03-04	电网多维立体空间构建关键技术研究与应用	陈敬理 崔永军 侯小波 张建业 董鉢涛 刘 奎 汤鸿颂	1.北京洛斯达数字遥感技术有限公司 2.国网新疆电力公司
2017-01-03-05	北京市新型基础测绘发展研究	温宗勇 李节严 陈品祥 程 祥 贾光军 董 明 臧 伟	1.北京市测绘设计研究院、 2.北京市勘察设计和测绘地理信息管理办公室 3.城市空间信息工程北京市重点实验室
2017-01-03-06	城市工程安全智能感知大数据平台	陈翰新 滕德贵 张 恒 秦清华 王大涛 胡 波 李 凯	重庆市勘测院
2017-01-03-07	时空数据仓库技术在跨警种公共安全协同管理中的创新与应用	吕 楠 蓝 波 明 镜 华媛媛 徐占华 李 宇 周云旭	1.重庆市勘测院 2.重庆数字城市科技有限公司
2017-01-03-08	地理国情监测在湖北省的应用实践与探索	李 强 洪 亮 陈江平 段志强 王海涛 蔡 为 余晓敏	1.湖北省基础地理信息中心(湖北省北斗卫星导航应用技术研究院) 2.武汉大学
2017-01-03-09	天下图云平台及其在智能安防方向的示范应用	关鸿亮 朱洪祥 肖志辉 孙 磊 武智勇 任 斌 刘诗桥	北京天下图数据技术有限公司
2017-01-03-10	低空测绘机器人	张丽丽 毛智辉 罗 平 陈 刚 王小平 祁建著 刘缤艳	西安大地测绘股份有限公司
2017-01-03-11	基于航海无线电指向标的便携式一体化北斗差分定位终端开发及其在海事测绘中的应用	唐卫明 王 成 施 闯 王玉林 吴功栋 邹 璇 云泽雨	1.武汉大学 2.北海航海保障中心天津航测科技中心 3.武汉攀达时空科技有限公司
2017-01-03-12	云南省第一次全国地理国情普查成果质量检验的研究与软件开发	杨海关 邱云峰 邓 非 李俊娟 黄彦锋 易俊华 匡金林	1.云南省测绘产品检测站 2.武汉大学 3.云南天地图信息技术股份有限公司

2017-01-03-13	青海省现代测绘基准体系基础设施建设的的关键技术与实现	窦超 姜卫平 孙茂军 高春伟 徐新禹 赵利江 张生鹏	1.青海省第一测绘院 2.武汉大学
2017-01-03-14	交通运输行业高精度卫星导航技术研究及应用示范	周良 丁美 张炳琪 王解先 刘建 蒋应红 沈日庚	1.上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司 2.中国交通通信信息中心 3.同济大学
2017-01-03-15	信息化测绘生产管理体系建设	徐保龙 周星 苏文 夏建华 王建卫 张建宁 杨文	1.北京四维空间数码科技有限公司 2.宁夏国土资源地理信息中心 3.湖南省第三测绘院 4.内蒙古自治区地图院 5.内蒙古自治区国土资源信息院
2017-01-03-16	数字昆明地理空间框架建设项目	侯至群 洪涛 王友昆 陈艳平 高磊 钟高飞 黄克凤	1.昆明市测绘研究院 2.北京建设数字科技股份有限公司
2017-01-03-17	城市道路建构物激光雷达测绘关键技术及应用	王峰 高志国 杨友生 吴亮 傅咏冬 曾凡洋 宋杨	广州市城市规划勘测设计研究院
2017-01-03-18	信息化地理信息产品检查与评价系统	李冲 谭理 邓智文 李昊霖 阳建逸 余东静 李运健	1.国家测绘地理信息局四川测绘产品质量监督检验站 2.广西壮族自治区测绘地理信息产品质量检验站 3.国家测绘地理信息局第三航测遥感院 4.国家测绘地理信息局第六地形测量队 5.四川五维地理信息技术有限公司
2017-01-03-19	青海省重要自然生态要素综合监测、评价及方法研究	王苑 祝茂良 许长军 蔡佩云 杨鸿海 曹金莲 骆成凤	青海省基础地理信息中心
2017-01-03-20	耕地后备资源调查评价与管理信息平台	林国添 刘海军 史东凯 崔树国 张文信 朱秀丽 朱晓伟	1.北京世纪国源科技股份有限公司 2.吉林省国土资源调查规划研究院 3.山东省土地调查规划院 4.宁夏回族自治区土地勘测规划院
2017-01-03-21	基于GIS的环境应急管理关键技术研究与应用	刘锐 谢涛 顾伟伟 孙嘉良 侯立涛 刘艳民 曹世凯	中科宇图科技股份有限公司
2017-01-03-22	面向“三改一拆”的测绘地理信息关键技术及应用	卢建青 李柏 徐和平 叶茂 蒋江生 刘玉珠 徐斌峰	浙江省测绘大队
2017-01-03-23	基于云架构的地理国情数据集成应用关键技术研究及示范	郭冬娥 宋拥军 刘现印 江娜 纪小乐 侯立媛 牛宵	1.山东省国土测绘院 2.北京捷泰天域信息技术有限公司 3.联智科技(北京)有限公司
2017-01-03-24	地理国情普查数据库管理与应用服务系统建设	甘荣成 郑全红 耿丽丽 王飒 徐树楠 张玲 张伟	国家测绘地理信息局四川基础地理信息中心
2017-01-03-25	国产遥感卫星省域示范应用研究	宋玉兵 卢刚 牛志春 陈成 宋小虎 石晓峰 许康	1.江苏省测绘工程院 2.江苏省环境监测中心

2017-01-03-26	多源高分辨率遥感影像信息提取研究及综合应用	孙根云 明艳芳 张爱竹 王振杰 崔宾阁 孙 林 于会泳	1.中国石油大学 2.山东科技大学
2017-01-03-27	遥感大数据统筹与服务关键技术研究	吕喜军 朱桂海 龚建辉 杨正银 蒙 印 付昕乐 杨井源	四川省遥感信息测绘院
2017-01-03-28	数字兰州地理空间框架建设	齐建勋 张永忠 吴瑞年 张清彦 刘小栋 张 勇 张剑峰	1.兰州市勘察测绘研究院 2.兰州市大数据社会服务管理局
2017-01-03-29	水库区域水下地形多波束测量及时空分析关键技术及应用	骆旭佳 燕樟林 林永钢 侯志通 郑淑倩 刘犀力 高红旗	浙江华东测绘地理信息有限公司
2017-01-03-30	基于“大数据”的地质信息综合管理与应用平台建设及应用	吴红梅 梁友法 贾华峰 李苏东 王成锋 李东伟 封振铃	1.正元地理信息有限责任公司 2.潍坊市国土资源局
2017-01-03-31	“一带一路”航海图书专题系列产品目录构建与典型应用工程	白亭颖 王守国 王 昭 杜清运 石金榜 曲 萌 张琰光	1.交通运输部北海航海保障中心天津海事测绘中心 2. 武汉大学
2017-01-03-32	青岛西海岸新区地下管线数据采集与信息系统建设关键技术研究	丁鹏辉 张志华 刘宝华 潘旭飞 李志刚 贾伟政 夏春初	1.青岛市勘察测绘研究院 2.青岛市西海岸基础地理信息中心有限公司
2017-01-03-33	地下工程和深基坑无人值守实时监控预警系统	郭振方 王智明 徐文生 朱茂栋 毛吉化 何 钦 莫浩霖	广州南方测绘科技股份有限公司
2017-01-03-34	海洋与渔业一张图平台关键技术与应用	相恒茂 张 伟 孟静涛 李 飞 焦英华 姚金明 张存业	山东省国土测绘院
2017-01-03-35	基于真立体环境的 LiDAR 数据处理技术在高速公路改扩建项目中的应用	房雪玲 韩国超 韩 飞 李 明 刘丹丹 郑 亮 张 玥	1.辽宁宏图创展测绘勘察有限公司 2.中交第二公路勘察设计研究院有限公司 3.武汉隆瑞地理信息技术有限公司
2017-01-03-36	青海省地理信息公共服务体系建设	祝茂良 王 苑 许长军 刘 慧 欧尔格力于晓晶 张朝坤	青海省基础地理信息中心
2017-01-03-37	地理世情监测发展策略与政策	桂德竹 张辉峰 王久辉 沈少青 乔朝飞 贾 丹 张 月	1. 国家测绘地理信息局测绘发展研究中心 2. 深圳市数字城市工程研究中心
2017-01-03-38	星地一体监测技术在矿区地面沉陷中的应用研究	丁建伟 谭 琨 王瑞丰 郑玉军 黎光明 孟亚宾 崔巍然	1.河北省第二测绘院 2.中国矿业大学
2017-01-03-39	基于 InSAR 大数据的城市地表沉降引发的风险普查和预警系统	倪绍文 金典琦 杜 峰 黄 松 朱 茂 刁树峰 董 凯	1. 深圳市城市公共安全技术研究院有限公司、 2. 北京东方至远科技股份有限公司
2017-01-03-40	测绘地理信息科技创新评价研究	熊 伟 陈常松 徐永清 王 维 贾宗仁 马萌萌 曹会超	国家测绘地理信息局测绘发展研究中心
2017-01-03-41	耕地流转空间信息推演关键技术	邓祥征 朱 焜 战金艳 徐新良 陈建成 吴 锋 宋 伟	1.北京舜土规划顾问有限公司 2.中国科学院地理科学与资源研究所

			3.北京师范大学 4.北京林业大学
2017-01-03-42	基于高分辨率影像的规划土地监管技术研究	毛炜青 潘 琛 张 唯 林木棵 汪旻琦 郭功举 冯威丁	上海市测绘院
2017-01-03-43	MapMatrix 多源地理数据综合处理系统	程晓庆 彭敏才 车瑞波 张 勇 刘利华 陈 震 操家成	武汉航天远景科技股份有限公司
2017-01-03-44	短期河床演变预测及辅助维护疏浚决策系统	江山洪 熊 波 董文永 杨传华 詹剑英 李朝阳 徐永峰	1.长江武汉航道局 2.武汉大学
2017-01-03-45	林地图斑多尺度智能缩编关键技术与应用	徐国勇 王 军 林占云 周 文 朱道强 陈正言 徐 搏	国家测绘地理信息局第二地理信息制图院
2017-01-03-46	省市县一体化农村土地承包管理平台关键技术及应用	余华芬 倪慧珠 骆光飞 万术海 刘校妍 徐攻博 任晓磊	浙江省第二测绘院
2017-01-03-47	飞行状态下的油动固定翼无人机发动机自动再启动技术研究	黄瑞金 程多祥 赵 楨 李 建 周兴霞 向 筱 周 凯	1.四川测绘地理信息局测绘技术服务中心(四川省测绘地理信息局测绘应急保障中心) 2.四川省公安厅科技信息化处 3.四川省土地统征整理事务中心
2017-01-03-48	智能管网一体化采集与管理平台关键技术研究与应用示范	王国荣 刘全海 潘伯鸣 唐俊平 冉慧敏 孙雪梅 徐 良	1.常州市测绘院 2.常州市地理信息智能技术中心
2017-01-03-49	基于移动互联网的天地图一体化平台研究与建设	徐 刚 胡昌顺 张 伟 倪小岳 余 正 周宗甫 胡 旭	1.温州市规划局(温州市测绘与地理信息局) 2.温州市勘察测绘研究院 3.北京超图软件股份有限公司
2017-01-03-50	西藏自治区地理国情普查数据库建设关键技术研究及应用	何忠焕 张 恒 王铁军 邓忠军 李兆雄 杨海明 向 娟	1.国家测绘地理信息局重庆测绘院 2.西藏自治区测绘局
2017-01-03-51	基于第一次全国地理国情普查的湖北省主体功能区规划实施监测	赵 薇 罗 静 李 兵 赵 晶 陈 涛 余瑞林 邢光成	1.湖北省测绘成果档案馆(湖北省地理信息数据交换中心) 2.华中师范大学
2017-01-03-52	昆山经济技术开发区规划建设局地理信息+大数据平台项目	高苏新 韦飞飞 许 峰 王 迪 沈 红 杨根勇 朱逸凡	苏州云联智慧信息技术应用有限公司
2017-01-03-53	GIS 数据处理分析系统在咸阳市 1: 500 数字地形图项目中的应用	高东生 田江博 许渭滨 邹 毅 胡炳辉 刘新党 张保勋	1.西安煤航信息产业有限公司 2.中煤航测遥感集团有限公司
2017-01-03-54	特大城市照明设施设备智能管理技术研究及应用	彭清山 谭仁春 郭明武 吴 荡 张义明 王 闪 王 胜	武汉市测绘研究院
2017-01-03-55	跨部门地名地址业务协同共享平台	周吉金 沈泽庶 赵 骞 丁 文 李媛媛 司文才 刘 群	浙江省地理信息中心
2017-01-03-56	基于倾斜摄影的不动产登记信息管理系统	张春宝 常戈群 孙 炎 王 翔 高广川 李 娜 王 伟	北京新兴华安智慧科技有限公司
2017-01-03-57	电缆隧道监控测量一体化系	冯发杰 花向红 丁亚洲 王新安	1.湖北省电力勘测设计院

	统研究	李爱华 金银龙 吏军平	2.武汉大学
2017-01-03-58	郑州市道路灾害隐患位置遥感测量	郭蔚虹 肖小良 王继伟 方 坤 扶涛涛 许 磊 尹思桦	北京国电经纬工程技术有限公司
2017-01-03-59	城市轨道交通建设工程三维全景监测技术研究	张建全 闫宇蕾 曹宝宁 王志京 王 彪 何 山 张文强	北京城建勘测设计研究院有限责任公司
2017-01-03-60	青海省农牧业信息化地理空间基础支撑平台建设及应用	许长军 祝茂良 王 苑 桂鹏娟 欧尔格力周德印 张朝坤	1.青海省基础地理信息中心 2.青海省科学技术信息研究所
2017-01-03-61	重庆市立体空间地籍管理关键技术研究与应用	李爱迪 马泽忠 邹 富 李爱美 杨 凯 吕 焯 黎 力	1.重庆市国土资源和房屋勘测规划院 2.重庆欣荣土地房屋勘测技术研究所 3.重庆市平正房地产测量事务所
2017-01-03-62	省级地理国情信息统计分析与制图关键技术研究及应用	李克恭 吴文魁 蔡喜琴 杜丽萍 胡晓娟 张斌才 高晓蓉	甘肃省基础地理信息中心
2017-01-03-63	北方海区潮流预报及相关应用研究	杜长江 吴俊杉 桑 金 李 琳 王 冬 汪连贺 张默起	1.交通运输部北海航海保障中心天津海事测绘中心 2.中国海洋大学
2017-01-03-64	政务电子地图动态更新、制图、出版一体化关键技术	贾光军 王旭辉 陶迎春 龙家恒 张保钢 刘英杰 隋志堃	1.北京市测绘设计研究院 2.北京九州宏图技术有限公司 3.城市空间信息工程北京市重点实验室
2017-01-03-65	InSAR 技术在矿区地面沉降监测中的研究与应用	王荣宝 孙 娜 吴宏安 郎永刚 李 武 张 峰 杨红磊	1.辽宁省基础测绘院 2.中国测绘科学研究院 3.中国地质大学（北京）
2017-01-03-66	甘肃省似大地水准面精化技术实现与应用	杜玉祥 周 星 牟应录 达朝宗 陈战武 赵 亮 王建中	甘肃省测绘工程院
2017-01-03-67	地理国情普查成果应用于沙化遥感监测关键技术与推广	谭吉学 徐 婵 刘明呈 陈文德 秦立鹏 吴 伟 王继承	辽宁省摄影测量与遥感院
2017-01-03-68	资源枯竭型城市工矿废弃地复垦适宜性评价及综合利用研究	李秋枝 于建涛 时 荣 陈永胜 王超胜 尚良有 孙水娟	河南省中纬测绘规划信息工程有限公司
2017-01-03-69	深大基坑自动化监测及智能化预警系统技术	张杰胜 刘 坤 徐精干 周传根 丁圣文 陈 奇 杨仲杰	1.中铁四局集团第一工程有限公司 2.中铁四局集团有限公司
2017-01-03-70	基于倾斜摄影技术的城市三维模型生产关键技术与应用	赵小丰 姜 松 高 军 王青山 陈春梅 安素敏 张志文	辽宁省地理信息院
2017-01-03-71	国土资源建设用地动态监管关键技术研究与应用	徐荣煜 许瑞栋 潘 宸 严 瑞 仇海亮 徐文祥 张 琪	1.江苏省测绘地理信息局信息中心 2.江苏火禾信息技术有限公司

2017-01-03-72	基于 GIS 与暴雨管理模型信息的城市强降水积涝 3D 模拟显示技术研究	陈 昕 王孟和 史 潇 蔡雨亭 张 涛 常永青 邱 帅	1.南京市测绘勘察研究院股份有限公司 2.江苏省气象服务中心 3.南京市规划局
2017-01-03-73	基于精细化空间数据的地震灾害快速评估技术研究	李东平 吴厚清 沈伟勇 龚 俊 刘倩倩 丁旭华 严俊峰	1.浙江省地震应急保障中心 2.浙江省测绘资料档案馆