

2016 年度北京市科学技术奖获奖项目目录

一等奖

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
1	2016 计-1-001	中国盲文智能处理关键技术与应用	华建宇通科技（北京）有限责任公司 北京理工大学 中国盲文出版社 华建电子有限责任公司 北京华建长河科技有限公司	黄河燕 黄 静 史树敏 张 伟 孟德纯 沃淑萍 苏 超 马 振 叶 宇 何 川 于 彧 洪 琳 周 强 陈优阳 龚文静
2	2016 计-1-002	互联网多模态内容分析与识别关键技术及应用	北京大学 北大方正集团有限公司	彭宇新 杨建武 肖建国 郭宗明 张 健 张 丹 吴新丽
3	2016 电-1-001	22 纳米集成电路核心工艺技术及 应用	中国科学院微电子研究所 北京北方微电子基地设备工艺研 究中心有限责任公司 清华大学	叶甜春 徐秋霞 朱慧珑 陈大鹏 赵 超 闫 江 王文武 霍宗亮 李俊峰 殷华湘 李东三 张建勇 王 敬

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
4	2016 材-1-001	先进压水堆核电站核岛关键设备材料技术与工程应用	钢铁研究总院 中国第一重型机械股份公司 宝钢特钢有限公司 烟台台海玛努尔核电设备有限公司 上海重型机器厂有限公司	刘正东 张文辉 何西扣 郎宇平 张景利 李政军 李 向 王立民 高建军 赵海燕 包汉生 郭 义 杨 钢 李家驹 徐长征
5	2016 环-1-001	城市工业有机污染场地修复关键技术研究与工程应用	中国科学院地理科学与资源研究所 中科鼎实环境工程有限公司 轻工业环境保护研究所 北京建工环境修复股份有限公司 北京大学 天津大学	廖晓勇 阎秀兰 殷晓东 宋 云 李书鹏 杨 勇 李喜青 隋 红 李培中 金京华 黄 海 卢晓霞 杨乐巍 马 栋
6	2016 环-1-002	高效节能环保双套管粉体输送技术的研究与应用	北京国电富通科技发展有限责任公司	李新生 范力遥 李子甲 钟根元 董启强 薄俊杰 马飞育 黄述真 张培林 芦 烜 丁 飞 王 峰 石启伟 杜 岩 张 玉
7	2016 环-1-003	京津冀地面沉降多元场耦合模型与调控机制研究	首都师范大学 北京市水文地质工程地质大队 天津市地质环境监测总站 河北地质大学	宫辉力 张有全 潘 云 朱 琳 叶 超 白晋斌 许广明 陈蓓蓓 王彦兵 李小娟 赵文吉 周德民

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
8	2016 能-1-001	大电网安全自动装置仿真控制关键技术研发及应用	中国电力科学研究院 国网北京市电力公司 国网冀北电力有限公司 国网福建省电力有限公司电力科学研究院 国网上海市电力公司	汤 涌 吴国旻 王 毅 董毅峰 侯俊贤 宋新立 仲悟之 苏志达 刘 涛 叶小晖 吴丽华 万 磊 王虹富 王 哲 周 博
9	2016 能-1-002	系列规格撬装式天然气液化装置技术开发及应用	中国科学院理化技术研究所 中科睿凌(北京)低温设备有限公司 中科睿凌江苏低温设备有限公司	吴剑峰 公茂琼 孙兆虎 董学强 周 远 沈 俊 邹 鑫 陈高飞 程逵炜 李会亚 黄佳华 郭 浩 胡勤国 杜木新 郭 平
10	2016 能-1-003	电力线路行波保护关键技术及装置开发应用	清华大学 国电南京自动化股份有限公司	董新洲 施慎行 王 宾 张言苍 钱国明 郭效军 孔 玮 兰金波 王世勇 陈福锋 崔 柳 王 珺 任 立 许 飞 罗澍忻
11	2016 能-1-004	气体钻井中气体介质高效利用与回收新技术与新装备	中国石油大学(北京) 中国石油集团川庆钻探工程有限公司	柳贡慧 李 军 韩烈祥 孙国刚 姬忠礼 邓 虎 徐宝昌 唐 庚 许期聪 陶 谦 杨晓光 席 岩 张 涛 郭庆丰 杨顺吉

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
12	2016 制-1-001	叶片复杂型面精加工六坐标联动数控砂带磨关键技术研究与应用	北京胜为弘技数控装备有限公司 东方电气集团东方汽轮机有限公司 华中科技大学 武汉华中数控股份有限公司	刘树生 袁秀坤 杨建中 李启山 高 嵩 肖业喜 凌文锋 郑 武 曹 鹏 韩 莛 廖天春 李启元 熊小聪
13	2016 城-1-001	500m口径球面射电望远镜超大空间结构工程创新与实践	北京市建筑设计研究院有限公司 江苏沪宁钢机股份有限公司 柳州欧维姆机械股份有限公司 哈尔滨工业大学 东南大学 中国科学院国家天文台	南仁东 朱忠义 朱万旭 王启明 姜 鹏 郭正兴 钱宏亮 张 琳 高继领 韦福堂 刘传佳 王 哲 古学东 吴文平 赵保庆
14	2016 城-1-002	全热回收的天然气高效清洁供热技术及应用	清华大学 北京能源集团有限责任公司 北京源深节能技术有限责任公司 北京清华同衡规划设计研究院有限公司 北京华源泰盟节能设备有限公司 北京京能未来燃气热电有限公司	付 林 隋晓峰 赵玺灵 关天罡 张世钢 梅东升 肖常磊 傅远雄 李 锋 毛永清 李永红 宋兆星 刘 华 赵 岩 贾向东
15	2016 交-1-001	纯电客车直驱 600-2500Nm 电机系统产品关键技术研发与产业化	精进电动科技(北京)有限公司 北京理工大学 北汽福田汽车股份有限公司	余 平 蔡 蔚 林 程 刘继红 王海斌 杨 葵 王 雷 王 婷 张亮亮 徐 强 袁兴莲 叶 晓 魏长河 徐文泽 董爱道

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
16	2016 交-1-002	乘用车关键技术创新及其在绅宝D70 系列化车型开发中的应用	北京汽车股份有限公司	贺燕铭 顾 镭 欧 劼 张永刚 丁 祎 张建军 邬学斌 陈 宝 尹泰和 杨 健 王 旭 兰燕杰 王炳永 柳 杨 赵凤英
17	2016 交-1-003	汽车同轴并联混合动力机电耦合系统关键技术及其产业化应用	清华大学 苏州绿控传动科技有限公司 北汽福田汽车股份有限公司	李 亮 宋 健 李 磊 黄全安 李红志 杨 超 王 雷 吕小科 颜丙杰 刘继红 于良耀 黄 硕 王翔宇 游思雄 张利鹏
18	2016 农-1-001	农产品中典型化学污染物精准识别与确证检测关键技术研究及应用	中国农业科学院农业质量标准与检测技术研究所 北京勤邦生物技术有限公司 农业部农药检定所 中国农业科学院蔬菜花卉研究所 哈尔滨工业大学 北京望尔生物技术有限公司	王 静 何方洋 金茂俊 余永新 金 芬 朱光艳 郑尊涛 杨 鑫 刘 肃 邵 华 罗晓琴 季 颖 王珊珊 冯才伟 林 恒
19	2016 医-1-001	冷冻消融肝癌的技术创新、安全性、疗效和预后因素研究	中国人民解放军第三〇二医院 中国科学院理化技术研究所	杨永平 王春平 周一欣 刘 静 安林静 曾 珍 陆荫英 白文林 曲建慧 高旭东 董 政 陈 艳 张 昕 李因茵

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
20	2016 医-1-002	中国 HIV 感染者免疫特征研究	首都医科大学附属北京佑安医院 首都医科大学附属北京地坛医院	张永宏 董 涛 王凌航 李 宁 孙坚萍 赵 艳 覃 岭 刘桂海 孙焕芹 乔桂芳 刘 宁 李 昂 张 弛 王 健 江 娜
21	2016 医-1-003	过敏性鼻炎治疗技术的创新与应用	首都医科大学附属北京同仁医院 北京市耳鼻咽喉科研究所	张 罗 韩德民 王成硕 王向东 张 媛 欧阳昱晖 锡 琳 周 兵 张 伟 赵 岩 贺 飞 刘仲燕 娄鸿飞 郑 铭 王奎吉
22	2016 医-1-004	冠心病外科手术疗效评价体系的建立及应用	中国医学科学院阜外医院	郑 哲 胡盛寿 潘湘斌 王 巍 侯剑峰 赵 韡 宋江平 张 恒 饶辰飞 王 杨
23	2016 中-1-001	六味地黄汤作用原理与物质基础研究	中国人民解放军军事医学科学院 毒物药物研究所 沈阳药科大学	张永祥 乔善义 周文霞 赵毅民 程肖蕊 齐春会 杨 胜 马 渊 任凤霞 蒋 宁 黄 晏 刘 港 程军平 姚新生 周金黄

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
24	2016 药-1-001	哺乳动物细胞大规模灌流培养技术开发及抗体产业化应用	百泰生物药业有限公司	白先宏 林 峰 何丽华 何 伟 杨晓冉 王 燕 徐淑萍 甄晓辉 孟德华 梁 爽 孙宇石 白 帆 裴宏伟 周燕玲 杨振华
25	2016 基-1-001	纳米材料绿色打印印刷基础研究	中国科学院化学研究所	宋延林 李风煜 李明珠 王京霞 江 雷
26	2016 基-1-002	原子气体玻色-爱因斯坦凝聚及应用	中国科学院物理研究所 中国科学院上海光学精密机械研究所 中国科学院金属研究所 山西大学	刘伍明 王育竹 纪安春 张志东 梁九卿 王灯山 廖任远 齐 燃 韩玫荣 梁兆新 孙 青
27	2016 基-1-003	材料弹塑性行为的微观机制研究	北京工业大学 浙江大学	韩晓东 张 泽 张跃飞 郑 坤 王立华 岳永海 毛圣成 刘 攀 邓青松

二等奖

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
----	------	------	------	-------

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
1	2016 计-2-001	面向电力信息系统的安全可控性仿真验证体系研究与应用	国网信息通信有限公司 中国科学院高能物理研究所 中国电力科学研究院 北京启明星辰信息安全技术有限公司 全球能源互联网研究院	沈 亮 王 栋 刘宝旭 刘冬梅 高昆仑 李瑞雪 李济伟 刘 莹 杨泽明 张素香
2	2016 计-2-002	大规模地理空间数据云服务关键技术与应用	中国科学院计算机网络信息中心 北龙泽达（北京）数据科技有限公司	黎建辉 周园春 王学志 林青慧 杨风雷 胡良霖 张 波 沈志宏 吴章生 薛正华
3	2016 计-2-003	智能高清视频云计算感知系统的研究与应用	北京数字智通科技有限公司	晏 峰 张开春 秦绪彬 周国华 范云霞 薛忠林 褚晓玲 林 强 连 攀 张 滨
4	2016 计-2-004	智能电网下的火电机组 AGC 及控制系统性能监督提升技术研发与应用	北京大学 山东电力研究院 北京协同创新研究院	王建东 毕贞福 李 军 庞向坤 韩英昆 杨子江 郎澄宇 孟祥荣 余真鹏 高 嵩
5	2016 计-2-005	智能化立体仓库系统关键技术及应用	北京信息科技大学 山西东杰智能物流装备股份有限公司	张仰森 姚长杰 黄改娟 李祥山 尤建清 张同军 陈若愚 蒋玉茹 冀万元 艾 红

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
6	2016 计-2-006	新型环保关键控制技术与大功率 高效板式臭氧发生器研发及应用	北方工业大学 北京金大万翔环保科技有限公司 邯郸市金鼎环境保护有限公司 北京科慧德自动化技术有限公司	孙德辉 董 哲 史运涛 李志军 刘大千 翟维枫 李月恒 刘新旺 卞福林 吴力普
7	2016 计-2-007	无障碍移动计算关键技术及应用	北京市残疾人联合会 中国科学院计算技术研究所 北京德鑫泉物联网科技股份有限公司	戴连君 陈益强 张晓冬 曲朝霞 纪 雯 王占松 张 頔 邢云冰 黄美玉 张晓艺
8	2016 计-2-008	基于组装业务建模的保险行业应用 软件参考系统平台研究与应用	中科软科技股份有限公司 北京科技大学	左 春 邢 立 谢中阳 王 欣 孙熙杰 张 正 阿孜古丽吾拉木 张 荣 王 洋 漆 望
9	2016 电-2-001	高密度三维系统级封装的关键技 术研究	中国科学院微电子研究所 清华大学 北京大学 复旦大学 中国科学院深圳先进技术研究院 中南大学	万里兮 曹立强 蔡 坚 陈 兢 于中尧 王 珺 孙 蓉 李慧云 缪 旻 王福亮
10	2016 电-2-002	55 纳米嵌入式 FLASH 工艺及高 可靠性电信卡芯片的研制与应用	北京中电华大电子设计有限责任 公司 中芯国际集成电路制造(北京) 有限公司 芯成半导体(上海)有限公司	周建锁 宁先捷 沈安星 蒙卡娜 彭 进 陈 艳 王 琪 谢健辉 姜世平 潘 晶

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
11	2016 电-2-003	配套物联网的胶体金免疫分析系统及其在食品检测中的应用	北京勤邦生物技术有限公司 北京市理化分析测试中心 北京市计量检测科学研究院	刘清珺 万宇平 张颖 罗晓琴 杜美红 沈正生 何方洋 冯静 赵正苗 朱亮亮
12	2016 电-2-004	密集多层混合无线网络组网技术	北京邮电大学 大唐移动通信设备有限公司	陶小峰 崔琪楣 许晓东 张平 王新民 王文清 王强 徐璿 侯延昭 张雪菲
13	2016 电-2-005	基于惯性导航的卫星移动通信系统及应用	北京航天控制仪器研究所 北京航天万达高科有限公司	赵书伦 门吉卓 徐毅 陈远航 辛毅 刘晓滨 杨春香 焦泽德 郎嵘 郑罕
14	2016 材-2-001	耐磨耐蚀、高强韧的超细和纳米 WC 基硬质合金的规模化制备与应用	北京工业大学	宋晓艳 王海滨 刘雪梅 贺定勇 席晓丽 魏崇斌 刘文彬 赵世贤 高杨 周正
15	2016 材-2-002	MAC 导电陶瓷结构遗传蜕变 MCC 材料及其在高速列车受电弓滑板的应用	北京交通大学 北京竞和科技有限公司	翟洪祥 黄振莺 周洋 李世波 李翠伟 张海潮 周炜 韩憬哲 朱剑锋 赵海渠

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
16	2016 环-2-001	典型酸性危险化学品泄漏事故应急处置及污染防治技术与装备	总装备部工程设计研究总院 北京航天凯恩化工科技有限公司 郑州大学 明光浩淼安防科技股份有限公司 中国人民武装警察部队学院 北京市志峰环保设备有限公司	张 统 王守中 董春宏 刘朝阳 王剑峰 倪 军 许 宏 卢林刚 方小军 韩 丽
17	2016 环-2-002	高分辨率遥感智能飞行处理及无人机车载动态定标-应急新技术	北京大学 中国科学院长春光学精密机械与物理研究所 中国人民武装警察部队警种学院 中国人民解放军信息工程大学 中央军委联合参谋部第五十五研究所(中国人民解放军总参谋部第五十五研究所代章) 中航贵州飞机有限责任公司 北京新兴科遥信息技术有限公司 新兴际华应急装备技术有限公司	赵红颖 孙岩标 晏 磊 景 欣 赵海盟 范大昭 王建立 谭 翔 张飞舟 刘跃生
18	2016 环-2-003	基于低影响开发的绿色村镇雨水生态处理与资源化利用技术及应用	北京建筑大学 中国环境科学研究院 中国水环境集团有限公司 北京清水生态环境工程股份有限公司 山东水发环境有限公司	袁冬海 李俊奇 张列宇 车 伍 卞立波 薛晓飞 郭旭晶 薛 慧 李海燕 严陈玲

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
19	2016 环-2-004	京津冀农林废弃物无害化生产园艺基质研究与应用	北京农学院 北京市土肥工作站 北京北农企业管理有限公司 北京沃晟杰种植用土有限公司 唐县高升有机肥加工厂 绿尧河北生物科技有限公司	刘克锋 何忠伟 赵永志 高程达 刘笑冰 陈洪伟 王红利 段碧华 李旭军 傅业全
20	2016 能-2-001	新一代核辐射成像探测技术研究及应用	中国科学院高能物理研究所 北京高能新技术有限公司	魏 龙 帅 磊 章志明 魏存峰 李道武 张玉包 王宝义 陈和生 马创新 胡婷婷
21	2016 能-2-002	多维度高可靠性电力计量关键技术研究及应用	中国电力科学研究院 国网北京市电力公司 华北电力科学研究院有限责任公司 国网江苏省电力公司电力科学研究院 国网安徽省电力公司 烟台东方威思顿电气股份有限公司	徐英辉 刘 宣 张蓬鹤 薛 阳 阿辽沙叶 张宏宾 袁瑞铭 章 欣 梁晓兵 林繁涛

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
22	2016 能-2-003	大规模储能系统集成技术及其在源-网-荷端典型应用示范	中国电力科学研究院 国网北京市电力公司 国网福建省电力有限公司 国网上海市电力公司 许继集团有限公司 国网冀北电力有限公司 南京南瑞集团公司 全球能源互联网研究院	李建林 闫 涛 惠 东 谢志佳 渠展展 胡 娟 田立亭 马会萌 修晓青 靳文涛
23	2016 能-2-004	城市电网自愈控制关键技术、系统开发与应用	中国电力科学研究院 国网北京市电力公司 珠海许继电气有限公司	盛万兴 宋晓辉 孟晓丽 刘润生 黄仁乐 张 瑜 赵 奕 李建芳 高 菲 王 鹏
24	2016 能-2-005	陆相沉积油藏地质建模与数值模拟系统研制与应用	中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院	吴淑红 任殿星 王 强 李小波 李 华 刘朝霞 李巧云 罗 凯 王宝华 赵 昀
25	2016 能-2-006	可控并联电抗器关键技术研究及装备研制	全球能源互联网研究院 中电普瑞科技有限公司 中国电力科学研究院 特变电工沈阳变压器集团有限公司 西安西电变压器有限责任公司 华北电力大学	邱宇峰 邓占锋 徐桂芝 雷 晰 王宇红 王 轩 杨 通 张振环 燕 翥 班连庚

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
26	2016 能-2-007	大型火电机组频发次同步振荡机理与抑制关键技术研究及应用	华北电力大学 北京国华电力有限责任公司 内蒙古国华呼伦贝尔发电有限公司 华中科技大学 荣信电力电子股份有限公司 国网陕西省电力公司电力科学研究院 神华国华（北京）电力研究院有限公司 中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司 上海交通大学	肖湘宁 宋 畅 程时杰 卓 华 黄 立 孙海顺 张 剑 薛成勇 武云生 杨文超
27	2016 能-2-008	京津冀智慧城市下智能变电站关键技术及应用	国网北京经济技术研究院 国网北京市电力公司 南京南瑞继保电气有限公司	宋璇坤 闫培丽 肖智宏 刘庆时 李 力 胡君慧 李敬如 韩 柳 吴聪颖 辛培哲
28	2016 能-2-009	高温高密度钻井液分散剂研发及工业化应用	中国石油化工股份有限公司石油工程技术研究院	林永学 杨小华 王 琳 钱晓琳 柴 龙 蔡利山 李午辰 何 剑 董晓强 李舟军

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
29	2016 能-2-010	膨胀波纹管封隔复杂地层技术及工业化应用	中国石油化工股份有限公司石油 工程技术研究院 北京石油化工学院 中国石油大学(北京)	陶兴华 牛新明 薛 龙 涂玉林 刘 鹏 胡彦峰 邹 勇 孙明光 刘晓丹 马兰荣
30	2016 制-2-001	用于化纤长丝生产的全自动落丝 系统研制及规模化应用	北京机械工业自动化研究所	王 勇 吴振强 王峰年 饶金海 蔡 苗 邱 野 张新山 何欣怡 李 斌 谢辉辉
31	2016 制-2-002	桥式起重机轻量化技术开发与应 用	北京起重运输机械设计研究院 清华大学 山起重型机械股份公司	张喜军 孙吉泽 汤秀丽 王 睿 张韦微 向 东 刘永庆 王正勇 刘 静 张 毅
32	2016 制-2-003	集成电路封装关键装备、部件及核 心技术研发与产业化	北京中电科电子装备有限公司	王志越 王明权 王仲康 衣忠波 李战伟 杨树文 杨生荣 郎小虎 贾月明 高 岳

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
33	2016 城-2-001	600 米超高层巨型框架—核心筒结构施工综合技术的研究与应用	中建一局集团建设发展有限公司 清华大学 中国矿业大学(北京) 哈尔滨工业大学深圳研究生院 中国建筑一局(集团)有限公司 中建钢构有限公司 深圳市安托山混凝土有限公司 山东北斗华宸导航技术有限公司 北京中建华海测绘科技有限公司	周予启 阎培渝 刘波 过静珺 王强 肖仪清 薛刚 左强 李彦贺 李洪海
34	2016 城-2-002	城市运行风险监测与评估关键技术研究与应用	清华大学 北京城市系统工程研究中心 北京辰安科技股份有限公司	翁文国 朱伟 黄弘 申世飞 刘克会 马英楠 倪顺江 吴鹏 张辉 郑建春
35	2016 城-2-003	北京地下直径线大直径泥水盾构隧道建造关键技术研究与应用	北京铁路局 铁道第三勘察设计院集团有限公司 中铁隧道集团有限公司	程学武 张继清 何峰 程明亮 索晓明 许维青 高峰 唐伟 李建华 何伟
36	2016 交-2-001	高速铁路自然灾害及异物侵限监测系统关键技术及应用	中国铁道科学研究院电子计算技术研究所 北京经纬信息技术公司	王瑞 熊杰 张翠兵 王彤 张德强 包云 武明生 沈敬伟 李亚群 陈中雷

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
37	2016 交-2-002	北京轨道交通网络建设关键技术研究及应用	北京市基础设施投资有限公司 北京城建设计发展集团股份有限公司 中国地铁工程咨询有限责任公司	田振清 郝伟亚 王燕凯 徐成永 许双牛 裘 桦 任宇航 宋 毅 郑 毅 吴 爽
38	2016 交-2-003	基于一张图的公共安全信息共享技术与应急现场监测装备研究及应用	清华大学 北京市安全生产科学技术研究院 北京辰安科技股份有限公司	袁宏永 陈 涛 钟少波 陈 涛 陈建国 季学伟 梁漫春 苏国锋 黄全义 疏学明
39	2016 交-2-004	面向交通多领域应用的海量个体出行全过程精准感知及优化决策技术	北京工业大学 北京市交通运行监测调度中心 北京中交国通智能交通系统技术有限公司	陈艳艳 王东柱 赖见辉 陈智宏 王 扬 韩 艳 王晶晶 陈 宁 秦焕美 毛力增
40	2016 农-2-001	羔羊生理营养和快速育肥关键技术研究及应用	中国农业科学院饲料研究所 北京精准动物营养研究中心 北京市畜牧兽医总站	刁其玉 张乃锋 屠 焰 姜成钢 马 涛 杨宇泽 张卫兵 司丙文 杜洪芳 韩 勇

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
41	2016 农-2-002	智能植物工厂能效提升与营养品质调控关键技术研究与应用	中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所 北京农业智能装备技术研究中心 北京京鹏环球科技股份有限公司 中国农业大学 中国科学院半导体研究所 北京中环易达设施园艺科技有限公司 四川新力光源股份有限公司	杨其长 魏灵玲 周增产 郭文忠 宋卫堂 刘文科 宋昌斌 程瑞锋 李 琨 仝宇欣
42	2016 农-2-003	乳品产业链质量安全监控关键技术创新集成及应用	北京三元食品股份有限公司 北京首农畜牧发展有限公司 北京市食品安全监控和风险评估中心 北京中大华远认证中心	陈历俊 姜铁民 郭 刚 何 涛 刘继超 刘江毅 夏志春 牛晨艳 林 莉 毛 婷
43	2016 农-2-004	京单 58 等早熟、抗旱系列优良玉米品种的选育与推广	北京市农林科学院玉米研究中心 北京农科院种业科技有限公司 河南省现代种业有限公司 北京顺鑫农业股份有限公司耘丰种业分公司 合肥丰乐种业股份有限公司	赵久然 王元东 邢锦丰 张华生 王荣焕 刘新香 徐田军 裴志超 贾倩倩 张雪原

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
44	2016 农-2-005	禽用系列灭活联苗的研究与应用	北京市农林科学院畜牧兽医研究所 乾元浩生物股份有限公司	姜北宇 章振华 李 林 景小冬 张建伟 沈 佳 刘 彦 郑小兰 史爱华 王昌青
45	2016 医-2-001	原发性头痛机制研究、现况调查及干预对策	中国人民解放军总医院 重庆医科大学附属第一医院	于生元 董 钊 刘若卓 王晓琳 周冀英 谢敬聃 王湘庆 王蓉飞 邱恩超
46	2016 医-2-002	人感染 H7N9 禽流感流行病学关键参数和防控措施评价研究	中国疾病预防控制中心	余宏杰 冯录召 廖巧红 赖圣杰 秦 颖 姜 慧 郑建东 李 昱 李中杰 王丽萍
47	2016 医-2-003	急性传染病预警技术体系的建立与应用	中国疾病预防控制中心 中国科学院地理科学与资源研究所 四川大学 上海市浦东新区疾病预防控制中心 广西壮族自治区疾病预防控制中心	杨维中 李中杰 王劲峰 赖圣杰 廖一兰 胡茂桂 兰亚佳 马家奇 金连梅 周鼎伦

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
48	2016 医-2-004	小儿消化道与泌尿道畸形的外科治疗技术创新及推广应用	首都儿科研究所 中国人民解放军北京军区总医院 附属八一儿童医院 华中科技大学同济医学院附属协和医院 首都医科大学附属北京儿童医院	李 龙 周辉霞 刁 美 汤绍涛 张金哲 黄柳明 张金山 刘树立 李 颀 明安晓
49	2016 医-2-005	遗传性皮肤病新致病基因确定及发病机理研究	北京大学第一医院 中国医学科学院基础医学研究所 北京大学	杨 勇 林志淼 李若瑜 张 学 王晓雯 韩文玲 汪慧君 曹 旭 赵嘉惠 陈 荃
50	2016 医-2-006	组蛋白修饰酶类参与肿瘤细胞氧化应激的机制研究	北京大学	朱卫国 赵 颖 王丽娜 刘向宇 王冬来 张 萍 周静怡 王海英 杨 洋 杨 静
51	2016 医-2-007	脑干胶质瘤诊疗关键技术的集成创新和应用	首都医科大学附属北京天坛医院 清华大学 北京市神经外科研究所	张力伟 张俊廷 季 楠 沈 沁 吴 震 李桂林 李德岭 田永吉 王 宇 武文浩
52	2016 中-2-001	针刺机理的磁共振成像脑功能网络基础及临床研究	中国中医科学院广安门医院 中国中医科学院针灸研究所	方继良 荣培晶 王小玲 赵 青 刘 军 景向红 洪 洋 孔 健 朱 兵 王 寅

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
53	2016 中-2-002	中医药治疗手足口病临床研究及应用	首都医科大学附属北京佑安医院 安徽中医药大学第一附属医院 深圳市第三人民医院 开封市儿童医院 湖南省儿童医院 武汉市医疗救治中心 邯郸市妇幼保健院 广州市妇女儿童医疗中心 福州市传染病医院 沧州市传染病医院	李秀惠 张国梁 聂 广 温 韬 张 曦 李双杰 侯 勇 许文君 朱清静 石庆生
54	2016 药-2-001	新型手足口病疫苗质量控制和评价关键技术的建立与应用	中国食品药品检定研究院 中国医学科学院医学生物学研究所 北京科兴生物制品有限公司 国药中生生物技术研究院有限公司 广西壮族自治区疾病预防控制中心	王军志 梁争论 毛群颖 李琦涵 高 强 沈心亮 徐 苗 李凤祥 莫兆军 高 帆
55	2016 药-2-002	高次非球面人工晶体关键技术、系统与临床应用	爱博诺德(北京)医疗科技有限公司	解江冰 王 璿 隋信策 甄彦杰 赵力军 丁伟江 王韶华 薛 红 曹雪花 刘 韦

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
56	2016 基-2-001	多细胞生物细胞自噬的分子机制和调控机理的研究	中国科学院生物物理研究所 北京生命科学研究所 清华大学	张 宏 赵 燕 张玉霞 田 焜 路 群 俞 立 赵红玉 林 珑 郭 滨 李思慧
57	2016 基-2-002	果实成熟衰老与品质保持的分子机制	中国科学院植物研究所	田世平 秦国政 李博强 王豫颖 张占全 陈 彤 徐 勇 姚红杰 王 清 王友升
58	2016 基-2-003	《现代蔬菜病虫鉴别与防治手册》 (全彩版)	北京市植物保护站	郑建秋
59	2016 基-2-004	新型有机半导体材料的合成与性能研究	北京大学	裴 坚 王婕妤 雷 霆 王小野 窦锦虎 周 焱
60	2016 基-2-005	基于金纳米颗粒的分析与检测	国家纳米科学中心	蒋兴宇 刘定斌 鲜于运雷 郭永明 王 卓

三等奖

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
----	------	------	------	-------

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
1	2016 计-3-001	数字家庭服务关键支撑技术与综合集成平台研发	中国科学院自动化研究所 北京数码视讯科技股份有限公司 国家新闻出版广电总局广播科学研究院 中国标准化研究院	张树武 张 刚 关 虎 郭沛宇 咸奎桐 刘 杰
2	2016 计-3-002	铁路手机售票公共服务平台的研发与应用	中国铁道科学研究院电子计算技术研究所 北京经纬信息技术公司 中铁程科技有限责任公司	王富章 朱建生 王明哲 单杏花 邢国军 游雪松
3	2016 计-3-003	基于大数据分析的企业内网的未知威胁防御系统的研发和应用	北京奇虎科技有限公司 北京奇安信科技有限公司	周鸿祎 齐向东 张 聪 谭晓生 江爱军 邹贵强
4	2016 计-3-004	国家远程教育公共服务平台关键技术研究及示范应用	北京奥鹏远程教育中心有限公司	赵 敏 李国斌 王 旭 张 鹏 王海荣 高祥玉
5	2016 计-3-005	飞机结构全三维设计环境软件的研究与应用	北京瑞风协同科技股份有限公司	王 可 赵 旷 金士兵 赵虹虹 李俊明
6	2016 计-3-006	基于北斗的公安“云+端”扁平化指挥作战系统关键技术与应用	北京合众思壮科技股份有限公司 西安合众思壮导航技术有限公司	刘 丹 郭信平 曹红杰 张 雁 李 刚 梁 涛
7	2016 计-3-007	追影安全平台反 APT 技术研究与应用	北京安天电子设备有限公司 国家计算机网络与信息安全管理中心 中国科学院信息工程研究所	肖新光 康学斌 关墨辰 严寒冰 李 佳 崔 翔

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
8	2016 计-3-008	基于自主大模型绘制技术的 BIM5D 项目精细管理软件研发与应用	广联达软件股份有限公司	王鹏翊 刘晓栋 陈丽新 黄夏杰 刘光剑 陈瑞芳
9	2016 计-3-009	顺应性和阻力补偿等技术的研究及其在麻醉机中的应用	北京谊安医疗系统股份有限公司	丛玉孟 张红宇 吴满立 陈 庚 王 威 徐学利
10	2016 计-3-010	基于大数据的全国车险信息平台技术研发及应用	中国保险信息技术管理有限责任公司	王 哲 罗 胜 单 鹏 徐晓丹 朱培标
11	2016 计-3-011	基于互联网的电动汽车互动化服务平台研发及应用	国网信息通信产业集团有限公司 华北电力大学 深圳市国电科技通信有限公司 厦门亿力吉奥信息科技有限公司 国网浙江省电力公司 国网上海市电力公司	欧清海 臧志斌 曾令康 殷树刚 李温静 廖 逍
12	2016 计-3-012	分布式系统隐私保护认证技术及应用	北京交通大学 北京天诚安信科技股份有限公司 北京天威诚信电子商务服务有限公司 北京科技大学	刘 云 曾剑隽 张振江 李 勇 刘 旭 朱 岩
13	2016 电-3-001	GPS 北斗兼容的星载掩星探测技术研发及应用	中国科学院国家空间科学中心	孙越强 杜起飞 白伟华 王先毅 毕研盟 杨光林
14	2016 电-3-002	12 英寸 28nm 金属硬掩膜物理气相沉积设备研发及产业化	北京北方微电子基地设备工艺研究中心有限责任公司	白志民 邱国庆 耿 波 杨玉杰 杨 洋 李 强

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
15	2016 电-3-003	地面数字电视单频网组网与网络优化关键技术、产业化及应用	国家新闻出版广电总局广播科学研究院 清华大学 北京北广科技股份有限公司 北京同方吉兆科技有限公司 成都凯腾四方数字广播电设备有限公司 高斯贝尔数码科技股份有限公司	杨 昉 邹 峰 王劲涛 尹衍斌 张 超 李薰春
16	2016 电-3-004	载波聚合通信基站高效功放关键技术与应用	清华大学 中兴通讯股份有限公司	陈文华 舒 峰 冯正和 别业楠 刘建利 陈晓凡
17	2016 电-3-005	宇航/高性能快恢复二极管关键技术及应用	北京工业大学 北京微电子技术研究所 北京时代民芯科技有限公司 吉林华微电子股份有限公司	赵元富 贾云鹏 刘广海 姚全斌 王传敏 胡冬青
18	2016 电-3-006	高重频激光扫描测距关键技术及其在交通信息采集中的应用	北京理工大学 北京万集科技股份有限公司	唐 义 王泮义 王茜蓓 王庆飞 房颜明 邓永强
19	2016 电-3-007	太赫兹精密测量标准装置研制与应用	中国计量科学研究院	邓玉强 孙 青 于 靖 林延东 徐 楠 王景辉
20	2016 材-3-001	特种雾化超细合金粉末制备技术及产业化	安泰科技股份有限公司	金成海 麻洪秋 赵同春 王 峻 况春江 霍 光
21	2016 材-3-002	新一代 370~420MPa 级高性能桥梁用钢的研制与开发	首钢总公司 秦皇岛首秦金属材料有限公司	杨永达 周德光 王彦锋 白学军 韩承良 狄国标

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
22	2016 环-3-001	燃煤电厂烟气 SCR 脱硝低能耗尿素催化水解技术开发与应用研究	大唐环境产业集团股份有限公司 清华大学 长春热电发展有限公司	李春雨 丁艳军 孟 磊 申 镇 肖志均 陈海杰
23	2016 环-3-002	燃煤电厂脱硝反应器成套技术研究及应用	大唐环境产业集团股份有限公司	曹 东 申 镇 夏怀祥 王长清 谷小兵 杨卫科
24	2016 环-3-003	海绵城市雨水综合利用技术研发及工程化应用	北京泰宁科创雨水利用技术股份有限公司	徐志通 余雪松 徐大勇 高俊斌 彭志刚 潘晓军
25	2016 环-3-004	北京上空大气污染物空间分布与输送特征研究	北京市人工影响天气办公室	权建农 铁学熙 高 扬 张 蕾 马新成 刘 全
26	2016 环-3-005	北京市生态用水调控技术及应用	北京林业大学 北京市南水北调水质监测中心	余新晓 牛健植 贾国栋 陈丽华 赵红磊 樊登星
27	2016 环-3-006	城市信息化测绘体系建设关键技术研究应用	北京市测绘设计研究院 北京清华山维新技术开发有限公司	杨伯钢 张保钢 陈夏官 陶迎春 张 瑜 秦学秀
28	2016 能-3-001	电网发展及规划量化评估关键技术研究及应用	国网北京经济技术研究院 北京电力经济技术研究院 华北电力大学	李 隽 李 晖 王智冬 邱吉多 易海琼 郭 飞

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
29	2016 能-3-002	光纤复合架空地线 (OPGW) 安全运维关键技术开发及工程应用	中国电力科学研究院 北京电力经济技术研究院 国网北京市电力公司 国网浙江省电力公司 国网重庆市电力公司 中国电力工程顾问集团西南电力设计院有限公司	陈 希 戚力彦 冯学斌 范 冕 舒 彬 吴维农
30	2016 能-3-003	集群风电-串补输电系统次同步谐振机理及治理对策研究和应用	华北电力科学研究院有限责任公司 清华大学 华北电网有限公司	李 雨 谢小荣 刘 辉 牛晓民 胡应宏 李蕴红
31	2016 能-3-004	兆瓦级高效低风速风电机组关键技术研究及应用	国电联合动力技术有限公司	褚景春 冯 健 董 礼 李 强 代海涛 蔡安民
32	2016 能-3-005	车用 LNG 供气系统开发及应用	北京蓝天达汽车清洁燃料技术有限公司	孙晓明 邹颖群 李增彬 苏 军 蔡垚垚 王宝建
33	2016 能-3-006	改性炭精粉替代重油或天然气应用于玻璃窑燃烧系统技术开发及应用	北京威尔创业科技发展有限公司	王建刚 吕奎龙 刘静敏 常 娜 赵 印
34	2016 能-3-007	高炉冲渣水余热回收技术研发及应用	北京亿玮坤节能科技有限公司 北京科技大学 邯郸钢铁集团有限责任公司 国网冀北电力有限公司	刘 森 李 静 李 乐 李小娟 卢 峰 李 杰

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
35	2016 能-3-008	整体煤气化联合循环发电仿真系统研制	中国华能集团清洁能源技术研究院有限公司	史绍平 闫 姝 张 波 方 芳 陈新明 穆延非
36	2016 能-3-009	大规模干煤粉加压气化工工艺智能控制技术及应用	中国华能集团清洁能源技术研究院有限公司	许世森 王剑钊 姚国鹏 李明亮 徐 越 任永强
37	2016 能-3-010	影视照明电源系列关键理论与成套技术研发及应用	北方工业大学 北京莱斯达电子科技有限公司	张卫平 张东彦 赵徐森 张晓强 张 懋 毛 鹏
38	2016 能-3-011	油套管螺纹连接气密封检测技术与装备开发及应用	中国石油集团钻井工程技术研究院 西南石油大学	袁光杰 金根泰 谢 冲 夏 焱 董胜伟 王国荣
39	2016 能-3-012	酸性气藏深井完井测试技术及应用	中国石油化工股份有限公司石油工程技术研究院 中国石油化工股份有限公司西南油气分公司	张同义 龙 刚 庞 伟 陈 琛 杜 娟 熊昕东
40	2016 能-3-013	锂离子动力电池安全性检测评估及其梯次利用研究与应用	中国检验检疫科学研究院 中华人民共和国上海出入境检验检疫局 合肥国轩高科动力能源有限公司 苏州汉创检测技术服务有限公司 南京工业大学	王宏伟 甘红胜 邓 爽 刘爱菊 肖海清 王 超
41	2016 制-3-001	选矿过程检测与智能优化控制技术研究与实践	北京矿冶研究总院 清华大学 山东黄金矿业(莱州)有限公司 三山岛金矿	周俊武 张洪训 王焕钢 王庆凯 王宝胜 邹国斌

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
42	2016 制-3-002	全赤铁矿链篦机-回转窑球团技术研究开发与创新应用	北京首钢国际工程技术有限公司	张福明 王渠生 李长兴 韩志国 沙黎明 王代军
43	2016 制-3-003	特大型平头塔式起重机研制及运行安全保障关键技术	北京建筑大学 太原理工大学 北京永茂建工机械制造有限公司 中国建筑科学研究院建筑机械化研究分院 中国新兴建设开发总公司 江苏中建达丰机械工程有限公司	杨建伟 寇子明 田 浩 李守林 任兆忠 段文轩
44	2016 制-3-004	中厚板高性能滚切式定尺剪机组关键技术和成套装备开发与应用	北京京诚之星科技开发有限公司 中冶京诚工程技术有限公司 北京京诚瑞达电气工程技术有限公司	郝建伟 胡典章 岳 杰 张礼明 吉年丰 陈 曦
45	2016 制-3-005	300mm 硅片单面抛光机 (CMP) 的开发	中国电子科技集团公司第四十五研究所	柳 滨 郭强生 陈 威 王东辉 李 伟 陈 波
46	2016 城-3-001	结构功能一体化建筑保温砌块关键技术研究与应用	中国建筑材料科学研究总院 扬州威奥重工机械有限公司 北京金阳新建材有限公司 福州锦龙新型建筑材料有限公司	王武祥 崔 琪 张磊蕾 杜文平 陈小刚 王爱军

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
47	2016 城-3-002	北京雁栖湖国际会展中心设计创新与施工关键技术研究	北京建工土木工程有限公司 北京市建筑设计研究院有限公司 北京建工集团有限责任公司 北京市建筑工程研究院有限责任公司 上海宝冶集团有限公司	杨京骛 游大江 焦 力 赵 磊 张 扬 刘方磊
48	2016 城-3-003	城市轨道交通工程监测技术规范	北京城建勘测设计研究院有限责任公司 北京市轨道交通建设管理有限公司 北京城建集团有限责任公司 北京城市快轨建设管理有限公司 北京交通大学 北京城建设计发展集团股份有限公司	金 淮 张建全 吴锋波 罗富荣 刘 军 张晋勋
49	2016 城-3-004	北京城市低碳发展总体规划研究	北京市城市规划设计研究院 北京市朝阳区宇恒可持续交通研究中心 北京交通发展研究中心 清华大学 北京市园林科学研究院 北京伟世通经济咨询有限责任公司	何 永 王雅捷 黄 斌 杜立群 赵 丹 王 飞

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
50	2016 城-3-005	既有建筑安全和节能改造及功能提升关键技术研究与应用	中国建筑科学研究院 北京住总集团有限责任公司 建研(北京)结构工程有限公司 上海市建筑科学研究院(集团)有限公司 天津建科建筑节能环境检测有限公司 北京建筑节能研究发展中心	王清勤 王 俊 杨健康 徐福泉 李向民 李胜英
51	2016 交-3-001	JW-ITSM 运维综合管理平台研发及应用	中国铁道科学研究院电子计算技术研究所 北京经纬信息技术公司	沈海燕 张锦超 郭洋洋 王 龙 钟 剑 李纪铀
52	2016 交-3-002	机动车高精度定位测速雷达技术开发与应用	北京川速微波科技有限公司 北京信息科技大学	王东峰 曹 林 庞宏杰 任 磊 杨 勇 谢晓鹏
53	2016 交-3-003	轨道交通机车车辆转向架试验测试技术研究与应用	北京新联铁集团股份有限公司	王利群 卜运强 马建群 戴德刚 薛奋祥 黄雪峰
54	2016 交-3-004	160km/h 接触网快速多功能综合作业车研制	中车北京二七机车有限公司	陈立辉 张学军 徐 林 全 君 刘福春 曾 波
55	2016 交-3-005	北京燃气管网防腐蚀安全关键技术及设备研究与推广应用	北京市燃气集团有限责任公司 北京科技大学 北京永逸舒克防腐蚀技术有限公司 北京安科管道工程科技有限公司	李夏喜 杜艳霞 段 蔚 邢琳琳 路民旭 高顺利

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
56	2016 交-3-006	全路列车调度指挥中心系统研究与应用	北京全路通信信号研究设计院集团有限公司	刘贺军 靳俊 赵桂敏 丁治敏 陈建鑫 蒋灵明
57	2016 交-3-007	时速 250 公里铁路列车车载运行控制系统研发及应用	北京全路通信信号研究设计院集团有限公司	刘岭 张国振 张振兴 谢宏涛 王平 于晓娜
58	2016 交-3-008	高速铁路海量视频智能云管控平台研制及应用	通号通信信息集团有限公司	李洪研 张涛 安国成 罗志强 肖坦 李明
59	2016 交-3-009	月地高速再入返回飞行器工程参数测量分系统	北京空间飞行器总体设计部 北京空间机电研究所 兰州空间技术物理研究所 山东航天电子技术研究所	顾征 邹昕 陈丽平 王彤 薛博 胡永富
60	2016 交-3-010	高速运载器气动性能多物理量测试平台	中国航天空气动力技术研究院 北京理工大学	赵学军 马少鹏 向星居 肖维忠 马沁巍 陈丁
61	2016 农-3-001	人工林软质木材提质优化技术研究与应用	中国林业科学研究院木材工业研究所 河北爱美森木材加工有限公司	刘君良 柴宇博 吕文华 李理 王小青 孙柏玲

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
62	2016 农-3-002	小分子大豆肽制备工艺技术开发及新型干燥工艺的开发与应用	北京工商大学 诺利如一（北京）生物科技有限公司 诺利如一（安阳）生物科技有限公司 中粮营养健康研究院有限公司 中宏生物工程有限责任公司 江苏隆力奇生物科技股份有限公司	刘新旗 付慧彦 张连慧 郭 际 张海萍 赵 芬
63	2016 农-3-003	农林生物质移动式热裂解炼制与产物高值化利用关键技术	北京林业大学 北京太尔化工有限公司 山西秋林机械有限公司 廊坊华日家具股份有限公司 亿利资源集团有限公司 山东理工大学	常建民 司 慧 任学勇 陈凤义 蔡红珍 王文亮
64	2016 农-3-004	抗旱优质树种精准选育分子机制和应用技术研究	北京林业大学 北京国色天成生物科技有限公司 河北科技师范学院 北京迈奥生物工程技术有限公司 北京龙绿农业发展有限公司 湖南农业大学	王华芳 尹伟伦 晁龙军 曾会明 陈己任 杨晓玲

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
65	2016 农-3-005	草莓新品种选育、种质创新及示范推广	北京市农林科学院林业果树研究所 沈阳农业大学 中国农业大学 北京市农业技术推广站 辽宁草莓科学技术研究院 河北省农林科学院石家庄果树研究所	张运涛 张志宏 王桂霞 董 静 钟传飞 常琳琳
66	2016 农-3-006	食品全链条监管过程中有害物质快检技术平台的建立与应用	北京出入境检验检疫局检验检疫技术中心 国家认证认可监督管理委员会认证认可技术研究所 中国水产科学研究院长江水产研究所	张朝晖 杨泽慧 李小林 刘 鑫 杨向莹 张 捷
67	2016 医-3-001	子宫肌瘤及子宫腺肌病微创诊治新技术建立及临床应用	中国人民解放军总医院	张 晶 韩治宇 张冰松 关 铮 杨 宇 马 霞
68	2016 医-3-002	脾切除贲门周围血管离断术治疗门脉高压的临床及其对免疫影响研究	中国人民解放军第三〇二医院	李志伟 王立峰 张 政 赵 新 齐瑞兆 余灵祥
69	2016 医-3-003	病理性成瘾记忆加工的神经环路调控及分子机制	中国科学院心理研究所	隋 南 郑希耕 李勇辉 沈 芳 张建军 梁 璟
70	2016 医-3-004	肺炎支原体流行特征监测及耐药和血清学检测方法研究	首都儿科研究所	孙红妹 薛冠华 李少丽 闫 超 赵汉青 冯燕玲

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
71	2016 医-3-005	复杂肘关节损伤的系统临床研究-规范化诊疗策略的建立及应用	北京积水潭医院	蒋协远 李 庭 公茂琪 查晔军 刘兴华 张力丹
72	2016 医-3-006	乳腺癌腋窝淋巴结手术方式及评估策略的规范应用和优化	北京大学人民医院	王 殊 佟富中 曹迎明 刘 淼 郭嘉嘉 杨后圃
73	2016 医-3-007	遗传性眼病的分子发病机制研究	北京大学第三医院 四川省医学科学院 (四川省人民医院)	王乐今 杨正林 布 娟 董佳梅 石 毅 杜 伟
74	2016 医-3-008	胰高糖素样肽 1 在胰腺细胞定向分化和功能调控中的作用及机制研究	北京大学第三医院 北京大学	洪天配 魏 蕊 杨 进 文锦华 刘 焯 吴永华
75	2016 医-3-009	我国儿童肺炎链球菌疾病和分离菌株特性的研究	首都医科大学附属北京儿童医院 深圳市儿童医院	杨永弘 姚开虎 俞桑洁 王亚娟 郑跃杰 胡惠丽
76	2016 医-3-010	基于提高心脏骤停救治成功率对心肺复苏术的应用机制研究	首都医科大学附属北京朝阳医院 大连医科大学附属第一医院 山东省立医院 北京麦邦光电仪器有限公司	李春盛 王 烁 龚 平 武军元 季宪飞 郭志军
77	2016 医-3-011	早期胃癌及癌前病变内镜下诊治关键技术体系建立与分子生物学研究	中国医学科学院北京协和医院 中国医学科学院肿瘤医院 复旦大学附属中山医院 福建省立医院 天津医科大学总医院 青海省人民医院	陆星华 杨爱明 冯 林 姚 方 周平红 郭 涛

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
78	2016 医-3-012	TLRs 介导的免疫-自噬调节纤维化和肿瘤发生发展的机制及药靶发现	中国医学科学院药物研究所	胡卓伟 花 芳 林 珩 张晓伟 吕晓希 王子艳
79	2016 中-3-001	防治阿尔茨海默病中药复方的物质基础与药理机制研究	中国中医科学院西苑医院 北京化工大学	李 浩 魏 芸 刘剑刚 刘美霞 韦 云 刘龙涛
80	2016 中-3-002	朱红膏治疗慢性皮肤溃疡疗效机制、安全性评价及应用	首都医科大学附属北京中医医院 中国中医科学院中药研究所 北京市宣武中医医院	吕培文 徐旭英 董建勋 林 含 王乐平 杨焕杰
81	2016 中-3-003	解毒凉血健脾法提高慢加急性肝衰竭疗效的创新技术建立及推广应用	首都医科大学附属北京地坛医院	王宪波 王融冰 曾 辉 江宇泳 杨志云 刘慧敏
82	2016 药-3-001	具有双重作用机制治疗缺血性心脏病、改善冠脉微循环的注射剂研究	北京四环科宝制药有限公司	焦 艳 陈 婧 陈红燕 高万峰 张建立 盛爱武
83	2016 药-3-002	注射用缓释微球的国产化研究及生产	北京博恩特药业有限公司	庞桂才 黄似焕 岑振宁 郭光明
84	2016 药-3-003	治疗慢性肾脏病的国产新药的研发与应用	北京万生药业有限责任公司	黄 河 耿玉先 辛正洪 王彩平 产运霞
85	2016 基-3-001	网络数据的跨媒体理解和分析的理论与方法	中国科学院自动化研究所	徐常胜 桑基韬 鲍秉坤 张天柱

序号	获奖编号	项目名称	完成单位	主要完成人
86	2016 基-3-002	中国特色农业现代化建设理论与实践研究	中国农业科学院农业经济与发展研究所 北京农学院 中国人民大学 农业部规划设计研究院 北京市农业局	蒋和平 王有年 辛 岭 蒋 黎 崔 凯 崔奇峰
87	2016 基-3-003	肿瘤诊疗中的生物传热学理论构建与能量调控机制研究	中国科学院理化技术研究所	刘 静 邓中山 何志祝 周一欣 王 倩
88	2016 基-3-004	服务于土地利用/土地覆盖变化检测的遥感方法研究	北京师范大学	陈 晋 陈学泓 朱孝林 曹 鑫 崔喜红
89	2016 基-3-005	三农信息服务精准科普系列	中国农业大学	高万林 胡金有 于丽娜 陶 莎 王建仑 陈 瑛
90	2016 基-3-006	固氮微生物资源、基因组分析及其遗传研究	中国农业大学	陈三凤 马玉超 谢剑波 王莉瑛 刘晓萌 李季伦
91	2016 基-3-007	用于太阳能转化的微纳结构材料研究	华北电力大学 北京工业大学	李美成 王金淑 李英峰 李洪义 宋丹丹 姜 冰
92	2016 基-3-008	球幕科普影片《迷离的星际》	北京天文馆	景海荣 宋宇莹 刘 茜 席 萌 卢 瑜 韩 叙
93	2016 基-3-009	新型低维硫族半导体材料可控制备及器件应用	国家纳米科学中心	何 军 王振兴 江 潮 詹雪莹