

附件3:

湖南省科技进步奖拟授奖项目

创新团队

- 1、 20164195 国防科学技术大学激光陀螺创新团队
支持单位: 中国人民解放军国防科学技术大学
主要成员: 龙兴武, 罗晖, 秦石乔, 张斌, 黄云, 金世龙, 杨开勇, 胡绍民, 汤建勋, 刘贱平, 袁杰, 王飞, 赵洪常, 谭中奇, 曲天良

湖南省科技进步奖拟授奖项目（通用项目）

一等奖

- 1、 20164073 湘南千里山——骑田岭地区锡多金属矿床研究与找矿勘查
完成单位: 中国科学院广州地球化学研究所长沙矿产资源勘查中心, 湖南省地质矿产勘查开发局, 湖南省湘南地质勘察院, 湖南省地质调查院（湖南省地质矿产勘查开发局油气资源调查中心）
完成人员: 符巩固, 许德如, 许以明, 田旭峰, 吴传军, 侯茂松, 雷泽恒, 龚述清, 张怡军, 乔玉生, 蔡新华, 许世广
- 2、 20164092 基于云计算的湖南省农村农业信息化综合服务平台创建与应用

- 完成单位： 湖南农业大学，湖南省科学技术信息研究所，湖南腾农科技服务有限责任公司，长沙思信网络科技有限公司，湖南世企云联信息科技有限公司
- 完成人员： 方逵，朱幸辉，沈岳，龙陈锋，黄璜，侯峻，陈黎，马先觉，廖桂平，乔波，贺和初，段立军
- 3、 20164127 面向安全节能的汽车零部件设计制造若干关键技术与装备
- 完成单位： 湖南大学，湖南湖大三佳车辆技术装备有限公司，湖南天汽模汽车模具技术股份有限公司，湖南同心模具制造有限公司，重庆科鑫三佳车辆技术有限公司
- 完成人员： 钟志华，谢晖，刘林峰，莫旭辉，张维刚，龚志辉，杨旭静，肖力军，章建辉，黄智，邓乾旺，李落星
- 4、 20164130 高品质低毒克百威衍生物新技术研究与工业化生产
- 完成单位： 湖南海利化工股份有限公司，湖南化工研究院有限公司，湖南海利常德农药化工有限公司
- 完成人员： 刘卫东，杜升华，兰世林，黄明智，王艳丽，蒋彪，刘源，游剑飞，黄超群，李涛，程超，胡志彬
- 5、 20164132 无菌医药制造生产线智能化关键技术及应用
- 完成单位： 楚天科技股份有限公司，华中科技大学，中国人民解放军国防科学技术大学
- 完成人员： 李新华，陶波，马宏绪，唐岳，蔡大宇，王宏伟，陈建魁，边策
- 6、 20164143 高精度大深度广域电磁探测系统
- 完成单位： 湖南继善高科技有限公司，中南大学

- 完成人员： 何继善，李芳书，李帝铨，戴世坤，周锡明，凌帆，尹文斌，蒋奇云，李祥，王永兵，李季
- 7、 20164147 植物淀粉胶囊研制开发及产业化
- 完成单位： 湖南尔康制药股份有限公司，广东粤尔康制药有限公司，中山市凯博思淀粉材料科技有限公司，湖南省药用辅料工程技术研究中心有限公司
- 完成人员： 帅放文，王向峰，杨海明，章家伟，张诺滋
- 8、 20164196 特异茶树种质资源黄金茶创新与利用
- 完成单位： 湖南省农业科学院，保靖县茶叶产业开发办公室，湖南保靖黄金茶有限公司，湖南天牌茶业有限公司，湖南农业大学
- 完成人员： 包小村，杨阳，李健权，彭继光，张湘生，王润龙，谭正初，罗金波，黄怀生，刘振，周凌云，粟本文
- 9、 20164203 防治作物重要线虫病害的新型微生物农药与应用
- 完成单位： 湖南省农业科学院，湖南省植物保护研究所，长沙艾格里生物肥料技术开发有限公司
- 完成人员： 刘勇，成飞雪，张松柏，张德咏，罗香文，肖斌，程菊娥，罗源华，戴建平，彭静，宋志强，朱春晖
- 10、 20164214 儿童药物难治性癫痫的病因、发病机制及临床应用研究
- 完成单位： 中南大学湘雅医院
- 完成人员： 彭镜，尹飞，吴丽文，何芳，张慈柳，邓小鹿，陈晨，杨丽芬，王颖，马玉平，王国丽，王晓乐

- 11、 20164230 严重遗传病产前筛查和诊断新技术体系的创建与临床应用
完成单位： 中南大学，湖南家辉生物技术有限公司家辉遗传专科医院，北京贝瑞和康生物技术股份有限公司
完成人员： 邬玲仟，梁德生，夏昆，夏家辉，张建光，潘乾，龙志高，高扬
- 12、 20164234 路基边坡滑塌沉陷快速评估与处治关键技术
完成单位： 中南大学，贵州省交通规划勘察设计研究院股份有限公司，湖南路桥建设集团有限责任公司，招商局重庆交通科研设计院有限公司，湖南科技大学，贵州省交通建设工程质量监督局
完成人员： 赵炼恒，邹金锋，但汉成，聂志红，王志斌，邓东平，陈嘉祺，邹飞，谭捍华，唐树名，李亮，彭安平
- 13、 20164252 特高压带电作业关键技术与系列装备及应用
完成单位： 国网湖南省电力公司带电作业中心，中国电力科学研究院，长沙理工大学，国网湖南省电力公司检修公司，湖南太平昌盛电器有限公司
完成人员： 雷冬云，刘凯，罗日成，刘夏清，邵瑰玮，任承贤，邹德华，漆铭钧，章健军，彭勇，牛捷，严宇
- 14、 20164303 木本生物质绿色全量转化关键技术创新与应用
完成单位： 中南林业科技大学，中国林业科学研究院林产化学工业研究所
完成人员： 陈介南，卿彦，张林，詹鹏，王春鹏，许玉芝，王挥，吴义强，曾柏全，王琼，刘

- 进，刘娜
- 15、 20164304 广适性水稻光温敏不育系Y58S选育及其生产配套技术
- 完成单位： 湖南杂交水稻研究中心，湖南袁创超级稻技术有限公司
- 完成人员： 邓启云，吴俊，庄文，袁隆平，常硕其，李建武，张玉焯，曾波，柏斌，周川广，朱发林，乔保建

湖南省科技进步奖拟授奖项目（通用项目）

二等奖

- 1、 20164003 油茶林健康经营关键技术及应用
- 完成单位： 中南林业科技大学，湖南天华油茶科技股份有限公司
- 完成人员： 刘君昂，周国英，李河，何苑皞，徐睿，李红军，董文统，宋光桃，蒋琼
- 2、 20164007 我国集体林产权制度改革理论分析与政策实践
- 完成单位： 中南林业科技大学，国家林业局经济发展研究中心，南京林业大学，西北农林科技大学
- 完成人员： 刘璨，尹少华，刘浩，胡长清，张红霄，李桦，张敏新，姚顺波，曹兰芳
- 3、 20164012 既有无粘结预应力混凝土结构改造钢绞线重锚后截断关键技术及应用
- 完成单位： 湖南省建筑工程集团总公司，中南林业科技大学

- 完成人员： 陈伯望，陈浩，谭丁，彭琳娜，陈维超，
陈磊，黄伟
- 4、 20164021 电容式触控屏用导电玻璃真空镀膜生产线的
的开发与应用
- 完成单位： 湘潭宏大真空技术股份有限公司
- 完成人员： 黄国兴，祝海生，梁红，黄乐，孙桂红，
郭爱云
- 5、 20164024 高效智能环保散料储运系统关键技术及成
套装备
- 完成单位： 泰富重工制造有限公司，湖南科技大学，
泰富国际工程有限公司
- 完成人员： 周泉，叶桂林，毛亿，李学军，黄强，蒋
玲莉，冯智，王文韞，赵勇
- 6、 20164026 砌石拱坝超载安全边界优化域研究与应用
- 完成单位： 湖南水利水电职业技术学院
- 完成人员： 范金星，徐立君，蒋春艳，苏亮，刘贵书，
张学伟，陈云鹏
- 7、 20164036 丙烯高温氯化混合反应器强化关键技术创
新与应用
- 完成单位： 中国石化集团资产经营管理有限公司巴陵
石化分公司，湘潭大学
- 完成人员： 韩路长，王新龙，陈康庄，罗和安，夏金
魁，袁罗云，张献，刘利，龚升高
- 8、 20164057 500kV特大容量三相一体发电机升压变压
器系列产品研制及应用
- 完成单位： 特变电工衡阳变压器有限公司
- 完成人员： 刘国训，严兆楠，夏秋，李勇，张春红，
伍纯红，欧小平，谢思先，赵春
- 9、 20164068 湖南省矿产资源潜力评价
- 完成单位： 湖南省地质调查院（湖南省地质矿产勘查

- 开发局油气资源调查中心)，湖南省煤炭地质勘查院，湖南省地质环境监测总站（湖南省遥感中心，湖南省地质灾害应急中心）
- 完成人员：黄革非，孙海清，唐分配，贾宝华，罗小亚，黄建中，李胜苗，苏正伟，邓延林
- 10、 20164077 无间柱分区分层协同开采技术研究与应用
- 完成单位：长沙矿山研究院有限责任公司，巴彦淖尔西部铜业有限公司
- 完成人员：林卫星，王训青，孙建国，宋嘉栋，柳小胜，欧任泽，梁彦波，蔡曙光，保吉欢
- 11、 20164088 公路建设土地资源保护与集约利用成套技术及工程示范
- 完成单位：湖南省交通规划勘察设计院，中南大学，湖南省长湘高速公路建设开发有限公司，交通运输部公路科学研究所
- 完成人员：彭立，王祥，段少华，高伏良，穆程，陈先义，孙国庆，奚成刚，李宏泉
- 12、 20164091 优质高产广适杂交晚稻中熟品种的选育与应用
- 完成单位：湖南农业大学，衡阳市农业科学研究所，湖南桃花源农业科技股份有限公司，湖南神农大丰种业科技有限责任公司
- 完成人员：陈立云，唐文帮，何发青，雷东阳，张桂莲，李梅华，陈桂华，陈势，邓化冰
- 13、 20164094 植物源性发酵食品安全清洁工业化生产技术创新与应用
- 完成单位：湖南农业大学，湖南华越食品有限公司，湖南省华康食品有限责任公司，湖南插旗菜业有限公司，湖南佳宴食品有限公司
- 完成人员：周红丽，谭兴和，蒋立文，秦丹，易长庚，杨特鸿，严钦武，王栏树，陈琦

- 14、 20164095 优质食用型高产花生新品种选育与应用
完成单位： 湖南农业大学
完成人员： 刘登望，李林，宋志荣，王建国，张昊，宋勇，余培玉，李虎，曹红林
- 15、 20164106 湖南省气象为农服务业务关键技术研究与应用
完成单位： 长沙市气象局
完成人员： 郭海峰，郭卫星，陈朝晖，邱庆栋，陈勇，章竹青，周威，范昱，邓大海
- 16、 20164111 湖南省主要农作物测土配方施肥专家系统研究与应用
完成单位： 湖南省土壤肥料工作站，湖南省农业信息中心，耒阳市农业技术推广中心，西安田间道软件有限公司
完成人员： 涂先德，黄铁平，陈小虎，蒋佐升，王磊，吴远帆，刘青桂，高永贵，童得保
- 17、 20164114 木竹全资源高值化利用技术与示范
完成单位： 湖南省林业科学院，湖南福湘木业有限责任公司，炎陵振盛木业有限公司
完成人员： 陈泽君，范友华，邓腊云，何洪城，王勇，马芳，李志高，李阳，胡伟
- 18、 20164121 酯/醇基燃料定向生物转化多联产关键技术集成与示范
完成单位： 湖南省林业科学院，湖南未名创林生物能源有限公司，江南大学，湖南信汇生物能源有限公司，湖南省生物柴油工程技术研究中心
完成人员： 刘汝宽，李培旺，孙付保，肖志红，李党训，张爱华，朱光宁，吴红，李凌波
- 19、 20164129 大品种血塞通分散片治疗心脑血管疾病的现代研究与产业化

- 完成单位：湖南方盛制药股份有限公司，湖南省中医药研究院
- 完成人员：张庆华，黄敏，黄贤华，彭艳梅，肖永志
- 20、 20164141 低阶煤制高浓度水煤浆关键设备—大型超细研磨机的研发与应用
- 完成单位：湖南超牌科技有限公司
- 完成人员：冯建明，陈康吾，史兴顺，刘庆华，周彤，夏付炼，林炼，陈建文，闫国东
- 21、 20164148 复杂环境条件下地铁车站及区间建设关键技术
- 完成单位：中国建筑第五工程局有限公司，中南大学
- 完成人员：黄毅翔，刘德，邝利军，夏一夫，钟志全，米永兵，邱琼，周健，王维
- 22、 20164155 基于吸收式循环的低温余热利用技术
- 完成单位：远大空调有限公司
- 完成人员：杨光耀，匡胜严，周军华，张跃，陈伯鲲，胡万斌
- 23、 20164160 120km/h速度等级A型地铁车辆
- 完成单位：中车株洲电力机车有限公司，上海申通地铁集团有限公司
- 完成人员：柳晓峰，周利，曹增明，杨颖，索建国，陈喜红，王生华，印祯民，钟磊
- 24、 20164165 高速动车组悬挂系统减振降噪制品研制及产业化
- 完成单位：株洲时代新材料科技股份有限公司
- 完成人员：程海涛，冯万盛，荣继刚，王雪飞，蒋仲三，罗俊，黄江彪，张玉祥，雷军玉
- 25、 20164173 OLED电极用关键材料制备技术研发与产业化
- 完成单位：株洲科能新材料有限责任公司

- 完成人员： 赵科湘，金智宏，谢宗华，毛卫国，罗林中，赵科峰，莫建新，方岱宁
- 26、 20164187 流体输送系统节能技术及应用
完成单位： 长沙理工大学，湖南泰通电力科技有限公司，湖南大学
完成人员： 胡林，文存润，黄晶，李志鹏，赵从菊，毛叶平，冯宪，王苇，颜运昌
- 27、 20164194 信息资源共享云服务引擎
完成单位： 中国人民解放军国防科学技术大学，湖南丰汇银佳科技股份有限公司，威胜集团有限公司
完成人员： 邓劲生，邓文平，郑龙，方力，王韶红，邹耀增，朱政坚，雍成纲，姚焯道
- 28、 20164202 水稻抗白叶枯病新种质发掘、创制与应用
完成单位： 湖南省农业科学院，湖南省水稻研究所，安仁县农业科学研究所
完成人员： 李友荣，陈友德，侯小华，魏子生（已故），唐善军，高杜娟，吴清泉，陈祖武，刘兴录
- 29、 20164204 番茄抗青枯病种质资源创新利用及配套栽培技术
完成单位： 湖南省农业科学院，湖南省蔬菜研究所（辣椒新品种技术研究推广中心），湖南省植物保护研究所
完成人员： 张战泓，白占兵，张卓，王日勇，欧阳娴，段晓铨，周涛，刘虎，毛亦卉
- 30、 20164205 南瓜种质资源创制与新品种选育及应用
完成单位： 湖南省农业科学院，湖南省蔬菜研究所（辣椒新品种技术研究推广中心）
完成人员： 粟建文，胡新军，李勇奇，韩小霞，袁祖华

- 31、 20164206 高配合力优质水稻骨干不育系准S及其系列组合的选育与应用
完成单位： 湖南杂交水稻研究中心，湖南隆平种业有限公司
完成人员： 武小金，杨益善，张克明，王伟平，胡忠孝，犹召，黎妮，陈南祥，廖翠猛
- 32、 20164207 地铁牵引系统平台关键技术及应用
完成单位： 湖南工业大学，株洲中车时代电气股份有限公司
完成人员： 何静，陈超录，解培金，龙永红，蒋晓东，赵凯辉，柳琳琳，忻力，黄晓峰
- 33、 20164212 支气管哮喘神经内分泌网络的表观遗传学调控机制及其应用
完成单位： 中南大学湘雅医院
完成人员： 胡成平，冯俊涛，李晓照，秦岭，贺若曦，李园园，李瑛，覃庆武，汪俊
- 34、 20164223 家庭暴力的流行病学、生物学、精神病学研究及其心理干预
完成单位： 中南大学湘雅二医院
完成人员： 张亚林，曹玉萍，邹韶红，张勇，杨世昌，赵幸福，柳娜，黄国平，李鹤展
- 35、 20164225 宫腔镜在诊治剖宫产子宫切口瘢痕缺陷中的应用
完成单位： 中南大学湘雅三医院
完成人员： 徐大宝，潘琼，万亚军，薛敏，肖松舒，曾飞
- 36、 20164227 药物早期临床试验技术及质量体系研究与建设
完成单位： 中南大学湘雅三医院
完成人员： 阳国平，黄志军，裴奇，项玉霞，刘智，

- 张克祥, 刘浩, 袁洪, 黄洁
- 37、 20164231 医学信息基础应用体系的建设与推广
完成单位: 中南大学湘雅三医院
完成人员: 罗爱静, 王安莉, 谢文照, 胡德华, 王维, 姚山虎, 欧阳威, 杜方冬, 胡超
- 38、 20164233 复杂与极端环境中隧道工程多类型水害机理与防治技术
完成单位: 中南大学, 湖南省高速公路建设开发总公司, 中铁二十二局集团第一工程有限公司
完成人员: 伍毅敏, 傅鹤林, 袁海清, 莫林辉, 田飒, 王林, 刘继鹏, 张镇国, 欧阳心和
- 39、 20164235 “两型”建设中节能环保的智能监测及区域污染综合治理关键技术
完成单位: 中南大学, 湖南商学院, 威胜集团有限公司, 力合科技(湖南)股份有限公司, 湖南大学
完成人员: 陈晓红, 刘咏梅, 袁兴中, 陈金玲, 胡东滨, 文立群, 罗岳平, 李先怀, 邹雄伟
- 40、 20164237 颅内动脉瘤的多技术联合微侵袭治疗系列研究与应用
完成单位: 中南大学湘雅二医院
完成人员: 蒋宇钢, 张明铭, 周倩, 张凌云, 彭雍, 李奇, 欧阳竹, 崔岩
- 41、 20164254 电力需求侧多元化业务增值系统关键技术创新及应用
完成单位: 国网湖南节能服务有限公司, 国网湖南省电力公司电力科学研究院, 中国电力科学研究院, 湖南大学, 国网江西省电力科学研究院
完成人员: 刘潇潇, 谢鲲, 钟鸣, 罗志坤, 廉国海, 闫华光, 万全, 徐先勇, 李臻

- 42、 20164258 配电网主设备风险评估与防治关键技术研究及应用
完成单位： 国网湖南省电力公司电力科学研究院，湖南湘能智能电器股份有限公司，湖南大学
完成人员： 齐飞，周恒逸，万代，汪泓，陈俊武，周卫华，陈春，赵邈，段绪金
- 43、 20164269 基于大数据的电网智能营销与服务系统研发及推广应用
完成单位： 国网湖南省电力公司，国网湖南省电力公司信息通信公司，湖南同飞电力调度信息有限责任公司
完成人员： 唐义德，周纲，刘永亮，李键，齐明，李宗赐，李艳西，朱佳柯，张鹏
- 44、 20164288 煤矿斜井全断面掘进装备关键技术研究及应用
完成单位： 中国铁建重工集团有限公司，中南大学
完成人员： 刘飞香，梅勇兵，龙斌，程永亮，夏毅敏，姚满，麻成标，易念恩，孙章龙
- 45、 20164290 核电建设施工用3200吨履带起重机关键技术及应用
完成单位： 中联重科股份有限公司
完成人员： 高一平，张玉柱，黄赞，杨威，宋春阳，何光辉，王少军，刘松良，黎伟福
- 46、 20164295 低品位复杂含铋物料富氧熔炼关键技术及应用
完成单位： 湖南金旺铋业股份有限公司，中南大学
完成人员： 杨天足，陈霖，宾舒，刘伟锋，张杜超，宾万达，吴祖祥，肖辉，王志雄
- 47、 20164297 CFB锅炉高效脱硫剂制备关键技术和装置研制与应用
完成单位： 长沙深湘通用机器有限公司，长沙理工大

学

- 完成人员： 郝志刚，徐自功，郝天成，陈冬林，刘仕期，刘质，鄢晓忠，何金桥
- 48、 20164300 高效微生物可溶性秸秆腐熟剂的研制技术及应用
- 完成单位： 湖南泰谷生物科技股份有限公司
- 完成人员： 曹典军，谭武贵，谭石勇，郭帅，丰来，蔡浩，罗志威

湖南省科技进步奖拟授奖项目（通用项目）

三等奖

- 1、 20164002 高性能硬质合金关键原材料及盾构刀具产业化技术研究
- 完成单位： 株洲硬质合金集团有限公司，株洲钻石钻掘工具有限公司
- 完成人员： 贺军，马绍宏，张璐，张忠健，王辉平，毋海军，唐欢
- 2、 20164004 重金属污染区生态重建植物群落模式技术与推广应用
- 完成单位： 中南林业科技大学
- 完成人员： 吴晓芙，陈永华，周训芳，陈明利，冯冲凌，林杨，付新喜
- 3、 20164008 南方鲜食枣栽培技术创新与新品种选育
- 完成单位： 中南林业科技大学，湖南新丰果业有限公司
- 完成人员： 王森，沈燕，曾江桥，曾建新，何功秀，

- 邵凤侠，郭红艳
- 4、 20164015 环保型高温水源热泵机组关键技术研究与应用
完成单位：湖南凌天科技有限公司，湖南工程学院，湘潭大学，中南大学
完成人员：李立，林汉柱，李明，龙激波，陈晓，杨培志，李晓
- 5、 20164020 抗暴风型风力发电机组的研发与应用
完成单位：湘电风能有限公司
完成人员：宋晓萍，石峰，熊弦，程文涛，徐可，阳雪兵，黄建鹏
- 6、 20164023 HG系列高效旋流燃气灶
完成单位：迅达科技集团股份有限公司
完成人员：伍斌强，陈毅，许望明
- 7、 20164025 2MW高效双馈风力发电机
完成单位：湘潭电机股份有限公司
完成人员：张越雷，尹曾锋，严世洪，黄成勇，覃四珍，刘勇辉，彭朝霞
- 8、 20164028 二元结构地层水库浸没评价新方法研究及在长沙枢纽工程中的应用
完成单位：湖南省水利水电勘测设计研究总院，长沙市湘江综合枢纽开发有限责任公司，中国地质大学（武汉）
完成人员：刘明寿，杜兴武，彭鹏程，曹彪，左重辉，陈刚，肖红宇
- 9、 20164032 中小型水电站完全无人值班运行模式技术研究及应用
完成单位：湖南省水利水电科学研究所，华自科技股份有限公司
完成人员：田大作，黄文宝，刘启华，瞿卫华，汪晓

- 兵，袁江锋，黎峰
- 10、 20164037 甲基叔丁基醚（MTBE）深度脱硫技术开发
完成单位：中国石化集团资产经营管理有限公司巴陵石化分公司
完成人员：潘罗其，曹双武，顾湘兴，颜刚，陈胜，周卫，曾光乐
- 11、 20164040 水稻三系不育系“鑫A”及杂交组合“鑫优9113”选育及应用
完成单位：岳阳市农业科学研究所，湖南洞庭高科种业股份有限公司
完成人员：郭爱军，蒋小勇，夏照明，石磊，李再强，李小盛，周小波
- 12、 20164042 热塑性聚烯烃（TPO）防水卷材及应用技术开发
完成单位：岳阳东方雨虹防水技术有限责任公司，北京东方雨虹防水技术股份有限公司
完成人员：梁卫业，姚达，曾益龙，田凤兰，向锋，张庆生
- 13、 20164043 湘式休闲卤制食品工业化生产关键技术创新与应用
完成单位：湖南省旺辉食品有限公司，湖南农业大学
完成人员：李清明，徐望辉，李坚，余自力，李文佳，王燕，黄佳贵
- 14、 20164044 膀胱白斑分型诊断标准及其临床应用
完成单位：岳阳市一人民医院，华中科技大学同济医学院附属同济医院，厦门大学附属第一医院（厦门市第一医院、厦门市红十字会医院、厦门市糖尿病研究所）
完成人员：唐秀英，邢金春，唐敏，叶章群，文定军，官阳，李斌
- 15、 20164054 超长距离（≥15km）平面拐弯曲线物料输送

系统

- 完成单位： 衡阳运输机械有限公司
完成人员： 曹彦斌， 向军， 李新宇， 杨敏， 王枚， 王友军
- 16、 20164056 电弧炉炼钢复合吹炼与余热回收技术的研究与应用
完成单位： 衡阳华菱钢管有限公司， 北京科技大学， 中南大学， 北京荣诚京冶科技有限公司
完成人员： 宋景凌， 朱荣， 杨凌志， 崔泽南， 魏光升， 孙群保， 刘光穆
- 17、 20164063 广谱恢复系怀恢210及其系列组合选育与应用
完成单位： 怀化市农业科学研究所， 怀化市农业技术推广站， 湖南永益农业科技发展有限公司， 湖南省春云农业科技股份有限公司， 湖南省贺家山原种场
完成人员： 向太友， 舒铁生， 刘登中， 陈告， 肖俊良， 张跃飞， 杨卫明
- 18、 20164071 湖南省地质遗迹调查、评价及保护与开发利用研究
完成单位： 湖南省地质环境监测总站（湖南省遥感中心， 湖南省地质灾害应急中心）， 湖南省地质博物馆， 湖南省地质科学研究院（湖南省国土资源规划院， 湖南省矿产资源储量评审中心）
完成人员： 彭世良， 陈文光， 熊建安， 袁珍， 傅渊， 黄栋良， 童光辉
- 19、 20164080 洞庭湖软土流变模型及其应用研究
完成单位： 湖南城市学院， 益阳市交通规划勘测设计院， 湖南益众水利建设有限公司
完成人员： 邓宗伟， 付贵海， 张贤文， 张开， 孔纲强，

- 唐葭, 周炎明
- 20、 20164081 制备倍他米松醋酸酯的方法
完成单位: 湖南玉新药业有限公司
完成人员: 申玉良, 曹春宇, 郑良彬, 刘红, 舒志坚
- 21、 20164082 日产200吨涤纶短纤维数字化成套设备纺
丝生产线
完成单位: 邵阳纺织机械有限责任公司
完成人员: 刘顺同, 肖坤后, 王泽亮, 袁文发, 黄伟
江, 夏旺平, 戴国安
- 22、 20164084 长株潭城市群公路网运营效能与安全性评
估研究
完成单位: 湖南省交通科学研究院, 中南大学, 湖南
长韶娄高速公路有限公司
完成人员: 邓奇春, 林伟平, 黄合来, 罗亮, 巢万里,
李冰阳, 杨春林
- 23、 20164086 中南山区公路运营安全提升关键技术及工
程示范应用
完成单位: 湖南省交通科学研究院, 湖南省高速公路
建设开发总公司, 同济大学, 中南林业科
技大学
完成人员: 董城, 蔡向阳, 邹静蓉, 郭忠印, 叶颖,
龚平, 刘卓
- 24、 20164096 南方冬作适应型马铃薯新品种选育与推广
完成单位: 湖南农业大学
完成人员: 秦玉芝, 刘明月, 周倩, 熊兴耀, 胡祥文,
宋勇, 胡新喜
- 25、 20164098 农村公共产品供给理论与评价方法研究
完成单位: 湖南农业大学
完成人员: 李立清, 胡扬名, 李晚莲, 李燕凌, 王薇,
吴松江, 刘玮

- 26、 20164100 基于结构方程模型的园林美学量化评价的研究与应用
完成单位：湖南农业大学，湖南师范大学，湖南省建科园林有限公司
完成人员：吴余青，龙岳林，陈琼琳
- 27、 20164101 智慧路灯关键技术产品及其在智慧城市传感网中的应用
完成单位：湘潭大学，湖南东琴电子工程股份有限公司，衡阳师范学院
完成人员：王雷，匡林爱，张钦旗，郑金华
- 28、 20164102 共站分场高铁枢纽站房分期施工关键技术
完成单位：中国建筑第五工程局有限公司，中南大学
完成人员：孙智，李廷勇，周朝阳，李水生，李小聪，朱志辉，唐嵩
- 29、 20164104 血压促进动脉粥样硬化形成的分子机制及临床应用
完成单位：南华大学，郴州市第一人民医院，中南大学
完成人员：罗迪贤，王仲华，郭紫芬，廖端芳，夏承来，谭潭，许灿新
- 30、 20164105 湖南省气象灾害预警信息发布业务平台
完成单位：湖南省气象服务中心
完成人员：罗红梅，刘瑞琪，朱志跃，邓大川，廖春花，周峰，邓玲
- 31、 20164109 奶牛热应激综合防控技术研究与应用
完成单位：湖南省畜牧兽医研究所（湖南省家畜育种工作站），湖南民康生物技术研究，湖南德人牧业有限公司，湖南金健乳业股份有限公司，湖南南山牧业有限公司
完成人员：刘海林，刘莹莹，胡雄贵，任慧波，冯小

- 花, 张佰忠, 李志才
- 32、 20164110 麻育秧膜研制及其在水稻机插育秧中的应用
- 完成单位: 中国农业科学院麻类研究所, 湖南省粮油作物科技中心, 黑龙江省农业技术推广站, 咸宁市农业科学院, 湖北省农业科学院粮食作物研究所
- 完成人员: 王朝云, 易永健, 周晚来, 吕江南, 彭铁玖, 董国忠, 汪红武
- 33、 20164112 优质高产兼抗夏秋用斑纹限性桑蚕品种湖·滨×明·光的选育与推广
- 完成单位: 湖南省蚕桑科学研究所
- 完成人员: 艾均文, 向生刚, 颜新培, 廖模祥, 谈顺友, 龙唐忠, 贾超华
- 34、 20164113 基于标准化跨区域多级平台的医疗卫生资源管理及协同服务系统
- 完成单位: 湖南省卫生计生委信息统计中心, 万达信息股份有限公司, 国家卫生计生委统计信息中心, 湖南凯歌医疗信息技术有限公司
- 完成人员: 雷永贵, 许丹, 孟群, 胡建平, 李慧萍, 冯东雷, 蔡斌
- 35、 20164120 园林废弃物生产环保型植物栽培基质关键技术
- 完成单位: 湖南省森林植物园
- 完成人员: 陈永安, 王明旭, 张金莎, 舒东膺, 刘长红, 刘裕子, 胡长安
- 36、 20164122 富马酸喹硫平的研究开发及产业化
- 完成单位: 湖南洞庭药业股份有限公司
- 完成人员: 侯奇伟, 唐焕宇, 吴南林, 谢亮, 余友付, 杨爱华, 沈志群
- 37、 20164125 超级杂交水稻新品种“徽两优6号”选育与推

广

- 完成单位：常德市天丰农业技术服务有限公司，安徽省农业科学院水稻研究所，常德市老科学技术工作者协会，常德市农业技术推广中心站
- 完成人员：郑文凯，吴仁明，吴平安，杨宇，邓正春，刘玉春，袁振中
- 38、 20164126 室温快干型可厚涂水性丙烯酸改性聚氨酯合成技术与应用开发
- 完成单位：湖南文理学院，湖南太子化工涂料有限公司，武汉大学
- 完成人员：刘骏，刘运群，靳俊玲，刘波，张海波，洪昕林，匡成杰
- 39、 20164128 能源输送及大型石化装置管道结构缺陷检测关键技术及应用
- 完成单位：湖南省特种设备检验检测研究院，湖南大麓科技有限公司，湖南汇丰工程检测有限公司，海南民生公用管道检验有限公司，湖南长达检测股份有限公司
- 完成人员：罗更生，孙赛武，王洋，张勇芳，童设华，王谷日，王华明
- 40、 20164139 金融IC卡互联网安全支付平台
- 完成单位：湖南长城信息金融设备有限责任公司，长沙理工大学
- 完成人员：陈伏清，曾立志，潘果，杨安平，官峰，彭先林，王小玲
- 41、 20164146 YQC7000中心轴式预切槽机研制
- 完成单位：中国铁建重工集团有限公司，中南大学
- 完成人员：王守慧，田泽宇，程远辉，郑大桥，陈力，谭青，刘在政
- 42、 20164151 全自动双平面磨削生产线

- 完成单位： 湖南宇环智能装备有限公司， 湖南大学
完成人员： 许亮， 朱永波， 毛英龙， 周志雄， 陈振明，
周波， 任莹晖
- 43、 20164152 面向农村信用社的事前事中事后全方位风
险预警及监测平台
完成单位： 湖南智卓创新金融电子有限公司， 西北大
学
完成人员： 贾连锁， 杨光朝， 尹伟， 冯筠， 高原， 席
守信， 胡小群
- 44、 20164153 城市生活垃圾生物除臭关键技术研究与应用
完成单位： 湖南科美洁环保科技有限公司， 湖南省微
生物研究院
完成人员： 许丽娟， 王震， 陈薇， 吴迎春， 尹红梅，
张德元， 李荣
- 45、 20164156 新型轨道交通车载辅助交流系统
完成单位： 长沙广义变流技术有限公司
完成人员： 赵林冲， 王颖曜， 汤世娟， 王凤吾， 刘文
强， 廖剑飞， 刘凡
- 46、 20164157 大卷重宽幅钛带卷开发
完成单位： 湖南湘投金天钛金属有限公司
完成人员： 向午渊， 刘勇， 谢大可， 杨盾， 谢建意，
韩志强， 秦江
- 47、 20164159 基于高速永磁技术的高速列车牵引电机关
键技术研究
完成单位： 中车株洲电机有限公司
完成人员： 江有名， 何云风， 杨振中， 成熹， 晏才松，
吴顺海， 刘勇
- 48、 20164164 南非货运电力机车双流制电气系统研制
完成单位： 株洲中车时代电气股份有限公司

- 完成人员： 刘海涛，高首聪，李鹏，李华，王雨，成正林，梁兴元
- 49、 20164166 电网平衡供电与电能品质综合提升关键技术及应用
- 完成单位： 株洲变流技术国家工程研究中心有限公司
- 完成人员： 罗仁俊，吕顺凯，邱文俊，周方圆，胡景瑜，吴强，黄燕艳
- 50、 20164174 轴类零件小直径深孔加工工艺
- 完成单位： 中国南方航空工业（集团）有限公司
- 完成人员： 陈志锋，黄如，叶波，周晓星，于勇，周剑峰，颜洲存
- 51、 20164178 温阳振衰颗粒治疗慢性心力衰竭的基础理论研究及临床运用
- 完成单位： 湖南中医药大学
- 完成人员： 陈新宇，戴飞跃，蔡虎志，刘越美，唐燕萍，陈青扬，卢青
- 52、 20164179 “温阳健脾、解毒化瘀法”治疗慢性乙型重型肝炎的疗效及机制研究
- 完成单位： 湖南中医药大学
- 完成人员： 陈斌，孙克伟，张涛，彭杰，朱文芳，伍玉南，彭建平
- 53、 20164182 益心泰对慢性心力衰竭治疗作用机理研究
- 完成单位： 湖南中医药大学
- 完成人员： 郭志华，李雅，毛以林，孙涛，唐云，毛湘屏
- 54、 20164183 桃红四物汤原方及主要有效组份促进骨折愈合临床及实验研究
- 完成单位： 湖南中医药大学
- 完成人员： 熊辉，谈立明，李前，杨腊平
- 55、 20164186 生物医药产业共性技术的技术路线、技术

- 服务效率与供给研究
- 完成单位：长沙理工大学
- 完成人员：贺正楚，吕文栋，吴艳，张蜜
- 56、 20164192 动物流感病毒新型快速检测技术
- 完成单位：湖南出入境检验检疫局检验检疫技术中心，深圳出入境检验检疫局动植物检验检疫技术中心，中南大学，湖南国际旅行卫生保健中心
- 完成人员：禹思宇，孙洁，周智君，唐连飞，谭建锡，孙菲，秦智锋
- 57、 20164199 茶叶高效生产新技术研究与应用
- 完成单位：湖南省农业科学院，湖南省茶叶研究所（湖南省茶叶检测中心）
- 完成人员：杨拥军，赵熙，李维，银霞，钟兴刚，刘淑娟，向芬
- 58、 20164210 高精度智能化环保水墨印刷机关键技术与成套装备研发及产业化
- 完成单位：株洲三新包装技术有限公司，湖南工业大学
- 完成人员：姚齐水，刘为成，余江鸿，李平，王奇，周耀龙，王勇
- 59、 20164213 CD147通过糖酵解介导宫颈鳞癌放疗抵抗的分子机制研究
- 完成单位：中南大学湘雅医院
- 完成人员：申良方，黄昕琼，吴进盛，潘宇亮，刘平，周琴，付军
- 60、 20164218 眼压准确测量及各种新型眼压计的评估
- 完成单位：中南大学湘雅二医院
- 完成人员：段宣初，江冰，刘可，崔娟莲，陈慧慧，李筠萍，石晶明

- 61、 20164242 南方水田履带式作业机械关键技术研究与应用
完成单位：湖南省农友机械集团有限公司，湖南农业大学，湖南省农广农业装备有限公司
完成人员：孙松林，肖名涛，刘若桥，谢方平，蒋蘋，吴畏，崔超
- 62、 20164245 南方城市污水厂污泥减容减量、脱水干化技术与应用
完成单位：湖南科技大学，长沙经济技术开发区水质净化工程有限公司，湘潭市污水处理有限责任公司，湘潭中环污水有限公司
完成人员：任伯帜，张鹏，邓仁健，黄红旗，张迎春，陈建平
- 63、 20164246 机器视觉3D四轮定位仪
完成单位：湖南科技大学，深圳市三杰宜科技有限公司
完成人员：赵前程，黄东兆，杨天龙，王东铭，何帮胜，汪庆彦
- 64、 20164247 三维城市复杂场景泛在感知建模与更新应用
完成单位：湖南科技大学
完成人员：李朝奎，王艳军，郑敦勇，廖孟光，李乐林，方军，张艳林
- 65、 20164248 南方煤矿复杂煤层绿色开采成套装备
完成单位：湖南科技大学，湘煤立达矿山装备股份有限公司，湖南恒安矿山装备科技有限公司
完成人员：唐果宁，张浩，黄靖龙，何宽芳，肖冬明，余以道，邓孔书
- 66、 20164253 变电站噪声复合控制技术及装置研制
完成单位：国网湖南省电力公司电力科学研究院，南京大学，宜兴市佳达环保工程有限公司

- 完成人员： 陈绍艺，胡胜，邹海山，沈关良，陶建成，柏元良，周年光
- 67、 20164256 变电、换流站重要承载设备安全成套技术开发与应用
- 完成单位： 国网湖南省电力公司电力科学研究院，湖南省湘电锅炉压力容器检验中心有限公司
- 完成人员： 胡加瑞，唐远富，谢亿，刘纯，欧阳克俭，陈军君，李文波
- 68、 20164273 儿童难治性肾病综合征的临床及病理研究与应用
- 完成单位： 湖南省儿童医院（湖南省红十字会医院），中南大学湘雅二医院
- 完成人员： 李志辉，吴天慧，康志娟，易著文，段翠蓉，寻劼，张翼
- 69、 20164274 高通量肿瘤药物个体化基因检测技术平台和标准化流程的建立
- 完成单位： 湖南省肿瘤医院，湖南圣湘生物科技有限公司，长沙三济生物科技有限公司
- 完成人员： 吴白平，赵瑾，周姗，戴立忠，梁剑平，刘波，张卫华
- 70、 20164276 儿童哮喘规范化诊疗的临床与实验研究及推广应用
- 完成单位： 湖南省人民医院
- 完成人员： 李云，谭钰嫔，龚萍，钟礼立，何学华，王涛，黄寒
- 71、 20164281 二步衍生法技术系统在小分子遗传代谢性疾病检测与分析中的应用
- 完成单位： 湖南省妇幼保健院
- 完成人员： 盛小奇，王益超，熊喜悦，刘丹，王华，杨红琳，曹蓓
- 72、 20164286 多功能节能灶热能综合利用技术

- 完成单位： 龙山红日锅炉有限公司
完成人员： 吴远东，林昌猛，刘艳蓉，欧阳洪
- 73、 20164293 面向区域创新的产业竞争情报研究及应用
完成单位： 湖南省科学技术信息研究所
完成人员： 许明金，李维思，史敏，曾德超，苗蕾，
马俊英，朱军涛
- 74、 20164301 CAP1400核电站常规岛循环水泵设计制造
技术
完成单位： 湖南湘电长沙水泵有限公司
完成人员： 厉浦江，吴佩芝，董治国，杨重玖，曾凡
龙，王吉勇，何艳文