

2019年度重庆市科学技术奖拟奖名单公示

为保障重庆市科学技术奖励工作公开、公平、公正,现将2019年度重庆市科学技术奖拟奖名单公示,接受社会监督。

2019年度重庆市科学技术奖拟奖科技突出贡献奖2名、自然科学奖24项、技术发明奖4项、科技进步奖114

项、企业技术创新奖6项和国际科技合作奖1名。任何单位和个人对公示内容有异议的,可在2020年4月10日前以书面形式向重庆市科学技术奖励工作办公室提出,逾期不予受理。单位提出异议的,应当在异议材料上加盖单位

公章;个人提出异议的,应当在异议材料上签署本人真实姓名。提出异议的单位或个人须注明联系方式。

重庆市科学技术奖励工作办公室
2020年3月10日

联系方式:
市科技奖励工作办公室 023-67512538
市科技局机关纪委 023-67600056
联系地址:重庆市渝北区新溉大道2号生产力大厦1601室
邮政编码:401147

2019年度重庆市科学技术奖拟奖名单 (同等级奖项排名不分先后)

一、科技突出贡献奖(2名)

序号	候选人	工作单位
1	周绪红	重庆大学
2	下修武	中国人民解放军陆军军医大学第一附属医院

二、自然科学奖(24项)

序号	成果名称	主要完成人	主要完成单位
1	纳米材料生动力学研究及其光作用下的电荷输运机制	胡陈果、吴伊、刘宏、王雷	重庆大学、山东大学
2	模态动态系统的控制、状态估计及模型降阶理论与方法	苏晓杰、王磊、石瑾、刘鑫鑫、吴立刚	重庆大学、重庆工商大学、哈尔滨工业大学
3	不确定性知识的多粒度发现模型与方法	王国防、李天瑞、于洪、陈红梅、马希贤	重庆邮电大学、西南交通大学
4	高维稀疏大数据智能分析理论与方法	罗辛、李伟生、尚明生、曾念寅、夏云霞	中国科学院重庆绿色智能技术研究院、重庆邮电大学、厦门大学
5	胃癌发生发展多维调控新机制及其临床前瞻性防控研究	邹全明、庄因、曾明、肖斌、吴超	中国人民解放军陆军军医大学、中国食品药品检验研究院
6	器官发育与再生中的细胞新功能与新机制	罗凌云、何建波、刘杰、陆强、李奇	西南大学
7	材料基因学驱动生物化学微流控构建	何宇作、赵爱琴、梁力波、曹其伟、向作怀	西南大学
8	机械传动内藏机理及接触表面动力学理论	郭敬敏、陈再刚、肖会芳、刘群、董福明	重庆大学、西南交通大学、北京科技大学

三等奖(10项)

序号	成果名称	主要完成人	主要完成单位
1	移动最小二乘近似于网络方法的数学理论与应用	李小林、李淑玲	重庆师范大学
2	引力的全息与热力学性质	曹晓峰、莫本雄、张宏宇、刘文彪、郝馨匀	重庆交通大学、岭南师范学院、北京师范大学
3	视觉智能感知理论与应用	张磊、田逢春、董升群、周重川	重庆大学
4	土壤带电体相互作用的微观机制与宏观表现	李彪、刘新敏、李强、田超	西南大学
5	肿瘤微环境癌相关纤维细胞促乳腺癌复发与药物耐受的新作用与分子机制研究	柳满然、涂刚、杨光伦、侯焰超、唐曦	重庆医科大学
6	苯丙氨酸激酶(GLP-1)受体的药理学机制研究	刘建群、殷菲、郭莉霞、陈木兰、夏之宁	重庆理工大学、重庆工商大学、重庆大学
7	聚羧酸系混凝土纤维化与界面性能研究	潘朝辉、曹成、陈鹏、董战雄	西南大学
8	有机电致发光材料性能提升机理研究	胡宇华、刘奕群、余玲、曹松松、包淑娟	西南大学
9	仿生仿生金属玻璃的形成及强化研究	郭胜佳、柳林	西南大学、华中科技大学
10	空穴智能电网零无功优化理论	任海洋、颜伟、熊小伏、卢雁平	重庆大学

三等奖(6项)

序号	成果名称	主要完成人	主要完成单位
1	复杂动力学行为分析	张伟、王良伟、涂正文、冯玉明、王勃	重庆三峡学院
2	平面传声器阵列声源识别理论与算法	褚志刚、张杰飞、杨洋、徐中明、贾岩松	重庆大学
3	非线性微分方程的定性分析及其应用	张付生、陈尚志、袁利军、李焕堂	重庆工商大学
4	脑电波谱分析及在复杂生物数据中的应用	余国全、郭友强、王敏、张自力、张国基	重庆医科大学、哈尔滨工业大学、华南理工大学
5	脑缺血再灌注损伤的内源性保护策略研究	赵通、郭敏、陈慧林、巫静娴、喻博博	重庆医科大学
6	钙钛矿/有机太阳能电池材料结构设计策略与性能调控	何荣奎、李明、申伟、刘小锐	西南大学

三、技术发明奖(4项)

序号	成果名称	主要完成人	主要完成单位
1	高精度超敏免疫检测关键技术及应用	罗阳、廖璞、侯长军、王云霞、吉权、胡晓雷	陆军军医大学第一附属医院、重庆大学、重庆市人民医院
2	高性能电动汽车动力电池充电系统关键技术及应用	戴欣、孙跃、王成发、唐春森、肖静、王智慧	重庆大学、江苏万天电力技术有限公司、广西电网有限责任公司电力科学研究院

二等奖(1项)

序号	成果名称	主要完成人	主要完成单位
1	复杂应力高陡页岩气层精准压裂关键技术	胡德高、蒋廷学、刘尧文、王海涛、廖如刚、卢晓冰	中石化重庆涪陵页岩气勘探开发有限公司、中国石油化工有限公司石油工程技术研究院

三等奖(1项)

序号	成果名称	主要完成人	主要完成单位
1	智能化血液黏度动态分析仪制造关键技术	蔡泳、谢健、陈忠敏、周奇、蒲海燕、王雷平	重庆南方数控设备有限责任公司、重庆理工大学

四、科技进步奖(114项)

序号	成果名称	主要完成人	主要完成单位
1	柑橘青斑绿色治理技术创新与应用	王进军、冉春、刘怀、豆成、韦庆书、丛林、孔文斌、张伟、于士培、李燕、李珍、乔兴华、周贤文、许红卫、黄明	四川大学、柳州市惠农农业工程有限公司、重庆市农业技术推广总站、四川省农业农村厅植物保护站、云南省植保植检站、广西名优果品有限公司、重庆市万州区植物保护站、重庆市开州区果品技术推广站、重庆市梁平区农业技术服务中心、重庆市潼南区特色经济发展站
2	高通量早期农产品质量安全追溯系统203的构建及产业化应用	李经勇、唐水群、张怀伟、姚雄、皮章、贺兵、文明、冯池、张亚强、肖人鹏、刘强明、段秀建、余小明、武海鑫、王兵	重庆市农业科学院、宜宾市农业科学院
3	高性能特种碳纤维及绿色制造关键技术	黄伟九、陈斌、黄志敏、曹庆文、周志明、刘伟廷、韩利坤、刘奇、田中章、梁文、吉超、王军军、魏振华、张磊	重庆国际复合材料股份有限公司、重庆理工大学、武汉理工大学、四川大学、中国工程物理研究院、重庆文理学院
4	汽车轻量化典型零部件先进工艺及制造技术研究与应用	刘波、胡康、刘春太、杨琴、张金生、冯刚、陈雨、朱振涛、吴仙和、田云强、王志白、兰莎、李俊、文丹、杨凤英	重庆长安汽车股份有限公司、凌云工业股份有限公司、郑州大学
5	高效安全海上风电机组关键技术及产业化	王清昌、韩花丽、秦世耀、杨敏、宋明奇、田德、赵生校、周相田、刘亚林、林明、傅文松、张海亚、王瑞明、李少林、谭建军	中国船舶重工集团海装风电股份有限公司、华北电力大学、重庆大学、中国电力科学研究院有限公司、中国大唐集团华东调峰调频研究院有限公司、洛阳双福风电叶片有限公司
6	高速干切滚齿加工关键技术及其自动化生产线装备	曹华军、曾令方、李瑞波、黄强、周春平、杨满、朱俊翰、宋涛、李运平、陈伦安、陈永刚、李博、刘克波、蔡明伟、周涛	重庆大学、重庆机床(集团)有限责任公司、重庆交通大学、重庆蓝黛动力传动机械股份有限公司、重庆新兴齿轮有限公司、重庆市旺成科技股份有限公司、重庆世玛德威制造有限公司、重庆工业集团有限公司、重庆工商大学
7	节能与新能源汽车动力传动系统关键试验检测技术及装备	石晓群、张志刚、施全、郭喜红、李文礼、郭林、龚为伦、吴小璐、叶明、兰家水、王海滨、易鹏、郝建军、邓飞云、张松	重庆长安汽车股份有限公司、长安汽车集团股份有限公司、中国长安汽车集团有限公司重庆青山变速器分公司、重庆清研理工汽车智能技术研究院有限公司
8	在役仪表及机电设备全生命周期健康检测与诊断技术及应用	梁敬、屈剑伟、王刚、张可、秦毅、李本琪、刘道明、张伟、吴和、魏善碧、田英明、尹宏刚、胡友强、张宏亮、张军	重庆大学、重庆川仪自动化股份有限公司、西昌卫星发射中心、重庆钢铁股份有限公司、重庆工业设备安装集团有限公司
9	核反应堆块生产工艺过程中关键检测方法研究	高潮、郭永彩、扶新、杜基赫、刘博超、林晓宏	重庆大学
10	车载仪表多模态交互显示与智能制造关键技术及应用	张清、李鹏华、尹福云、杨宝军、伍跃洪、邹娜、朱智勤、徐洋、夏亮、郑立兴、侯杰、江海波、李志成、王强、魏林勇	重庆长安汽车股份有限公司、重庆邮电大学、中科院重庆绿色智能技术研究院、重庆华数机器人有限公司、重庆利龙科技股份有限公司(集团)有限公司、信利光电股份有限公司
11	山地城镇边坡灾害防控关键技术	周小平、陈立川、李明、程浩、李铮、郭德平、李少荣、王桂林、蔡汝一、谢强、陈柏林、寿云东、许明、文斌、文海家	重庆大学、重庆地质矿产研究院、重庆市城市建设投资(集团)有限公司、叙叙铁路有限责任公司
12	山地高柔结构抗风研究与工程应用	黄国庆、梁敬涛、杨庆山、李正良、彭留印、严亚林、陈新中、霍林生、戴章山、汪大海、田翊文、梁宏果、唐彦、罗楠、赵宇	重庆大学、重庆科技学院、西南交通大学、中国建筑科学研究院有限公司、武汉理工大学、武汉大学、大连理工大学、同济大学
13	复杂地质条件下地下工程隐蔽致灾体探测关键技术及装备	吴燕清、胡廷兵、许敬磊、许洋敏、康跃明、张军、李好、梁发庆、王平、鲜朝辉、袁永榕、段天柱、李云波、卢勇、梁运培、雷凯刚	重庆大学、中煤科工集团重庆研究院有限公司、中国矿业大学(北京)
14	复杂煤层树状钻孔高效开采煤层气技术及装备	严文玉、蒋兆亮、张建国、陈久福、周哲、吕有方、周雷、张晋京、张振宇、肖长建、寇建刚、邓凯、严瑾、忒少庆、刘庆军	重庆大学、重庆能投清洁能源有限公司、中国平煤神马能源化工集团有限责任公司
15	丘海储集体多尺度地质融合建模理论与技术创新及规模应用	欧成华、罗利、彭先、杨雷飞、齐宝庆、杨东凡、王兴志、黄宏、李隆新、宁飞、刘凯、张树东、赵粹琴、李朝伟、张春	中国石油集团测井有限公司西南分公司、西南石油大学、中国石油天然气股份有限公司西南油气田分公司勘探开发研究院、中国石油天然气股份有限公司西南油气田分公司储气库管理处
16	抑郁障碍的基础研究与临床应用	谢鹏、胡翠、李琦、周新雨、王刚、李琦、程可、刘艺明、王海洋、赵立波、周珊珊、徐晓艳、潘俊材、陈军强、杨德雨、漆洪波、张华、魏娟、韩顶立、阳飞、肖晓秋、徐红兵、邱勇、罗敏、Philip Newton Baker	重庆医科大学
17	妊娠晚期相关疾病的孕期管理策略探索	吴南、李飞、冯华、陈国南、王与焯、王化斌、徐德刚、汪黎、吴西、颜识源、尹怡、胡胜利、兰川、王俊伟	中国人民解放军陆军军医大学第一附属医院、天津大学、中国科学院重庆绿色智能技术研究院、重庆市生物医药集团有限公司
18	创新型癌症发病关键机制与治疗措施	蒋建新、郑江、唐道林、周红、张安强、刘鑫、曾灵、林平、吴敏、杜朝、孙剑会、文大林、陈佳伟	中国人民解放军陆军军医大学第二附属医院、西南医科大学附属医院
19	糖尿病并发症发生机制及诊治关键技术研究	郑宏庭、陈敬、徐勇、郑怡、王慧、童强、廖海、徐静、张瑞、周先利、瞿华、刘董菲、廖晓飞、李志勇、王小翠	中国人民解放军陆军军医大学第二附属医院、西南医科大学附属医院、中国人民武装警察部队重庆市总队医院、重庆医科大学附属医院

二等奖(45项)

序号	成果名称	主要完成人	主要完成单位
1	池塘渔业生态循环技术体系构建及推广	王波、覃旭松、梅会清、李大鹏、薛洋、周春龙、朱成科、杜朝晖、梁毅、吴晓涛	重庆市水产技术推广总站、华中农业大学、西南大学、乌鲁木齐百汇渔业水产科技有限公司、重庆市农业技术推广总站、重庆市巴南区水产技术推广站、垫江水产站
2	猪用新型产乳酶活益生菌复合生元饲料添加剂开发及应用	杨金宏、潘康成、李卫芬、杨蓉、胡安然、王振华、魏光河、许国洋、杨松全、倪学军	重庆市畜牧科学研究所、四川农业大学、浙江大学、成都农业科技职业学院、西南大学、重庆正业生物发展有限公司
3	野牛和藏羚大野羊种群资源发掘与应用	张雅娟、王克勤、杜晓章、李向华、张晚春、张颖娟、陈红、龙廷强、龚方羽、王萍	重庆市农业科学院、中国农业科学院作物科学研究所
4	油茶良种选育及其配套技术集成创新与应用	姜利华、潘小梅、王礼生、晏巧、王攻国、杜士才、邓相舜、彭秀、李秀珍、张光成	重庆市林业科学研究所、重庆晓鸣油茶有限公司、重庆五福鑫林业发展有限公司、彭水苗族土家族自治县林业局、酉阳土家族苗族自治县林业局
5	玫瑰香橙产业技术体系研发及应用	王小伟、陈泉、易时来、李鸿涛、周伟、何才智、何锦辉、胡德义、程兰、刘治强	重庆市万州区果树技术推广站、重庆三峡农业科学院、西南大学、重庆市万州区植物保护站、重庆市万州区桂山乡农业服务中心
6	野生银耳驯化栽培及系列新产品研发与推广	杨勇、王福军、詹水、罗杨、陈国、游冀、吴振、贺元川、赵树海、谢川云	重庆市中研研究院、巴中市通江银耳科技产业园、荣荣洞尔营养食品股份有限公司
7	高强度微米米B-CO系金属陶瓷材料关键技术及应用	刘莹、曹宇、姜山、刘兵、陈巧旺、邓玲、杨毓杰、唐军、姜中涛	重庆文理学院、重庆飞龙粉末冶金有限公司、重庆强锐科技有限公司、成都传普金属材料有限公司
8	高亮度的LED封装技术	陈浩志、何小强、董小锋	重庆汽车电子股份有限公司
9	6缸汽油发动机制造的关键技术研究及应用	刘立波、黄春华、王大明、庞鹏、董志恒、曹倩伟、张伟、黄成	上汽通用五菱重庆分公司
10	高品质汽车底盘开发关键技术及装备研发应用	曹良、曹发强、周丹、唐家民、马耀耀、张涛、竹利江、顾任伟、王峰、马强	中国汽车工程研究院股份有限公司、重庆凯瑞汽车试验设备开发有限公司、东风小康汽车有限公司
11	舰船联合传动系统关键技术及产业化	汪彤、程向东、林腾蛟、冯健、李强、王利明、郑光洋、刘晓波、封富源、雷刚	重庆齿轮箱有限责任公司、重庆大学、重庆理工大学
12	车用天然气高压气瓶安全保障关键技术研究与应用	陈杰、熊庆宇、李斌、王友红、杨正益、丁大为、冯存江、杨孝军、赵志国、黄崧	重庆市特种设备检测研究院、重庆大学、无锡昌华机电制造有限公司、中国汽车工程研究院股份有限公司、中材科技(成都)有限公司、重庆长安汽车汽车有限公司
13	CS95系列军民两用SUV开发	王远宏、吴礼军、陈泽良、刘波、赵良军、易兵、沈晓文、李云霞、周进、王梅娟	重庆长安汽车股份有限公司
14	高效智能变频离心式冷水机组关键技术及应用	李露菲、王颖、罗登鑫、沈宝生、张运彪、吴耀、陈春、李镇刚、刘洋、曹树德、王大明、庞鹏、董志恒、曹倩伟、张伟、黄成	重庆美的通用制冷设备有限公司、广东美的暖通设备有限公司、广州地铁集团有限公司
15	高性能变频驱动LED产品关键技术及产业化	杨开、杜德虎、甘洪涛、刘毅	重庆瑞联光电股份有限公司、重庆理工大学
16	智能型高效可靠LED照明系统关键技术研究及应用	胡林、刘显明、吴玲娟、孙小军、蔡朝明、陈伟民、耿德明、李沛林、杨旭光、陈禄文	重庆四联光电科技有限公司、重庆大学、招商局重庆交通科研设计院有限公司
17	基于物联网的城市供水管网运行监测关键技术研究及应用	李树东、王小文、李冬、刘华、林晓光、张佳佳、耿德文、黄庆阳、何婧佳、张燕	重庆市伟岸测控制造股份有限公司、重庆邮电大学、重庆多邦科技股份有限公司

序号	成果名称	主要完成人	主要完成单位
18	轻薄一体化收发信机关键技术及应用	余怀强、周雪峰、张强、王莹、易礼君、蒋明眼、张磊、唐小艳、李唐、程鹏	中国电子科技集团公司第二十六研究所
19	高速InGaAs光电探测器	崔大健、高新江、黄晓峰、王立、樊勇、周浪、莫才平、蒋利群、张东、严根林	中国电子科技集团公司第四十四研究所
20	电力软件定义通信网架构及其关键控制技术与应用	徐鑫、刘川、赵永利、蔡岳平、邓雪峰、张刚、蒋定德、李伟、晏安、陶静	国网重庆市电力公司电力科学研究院、全球能源互联网研究院有限公司、北京邮电大学、重庆大学、和记奥普泰通信技术有限公司、电子科技大学
21	可再生能源建筑技术支撑体系及规模化应用	吴波、赵辉、姜文超、谢厚礼、冷艳辉、郭金成、杨修明、彭清元、皮璐、马仕龙	重庆市建设技术发展中心、重庆大学、重庆海润节能技术股份有限公司、重庆地质矿产勘查开发局南水水文地质工程地质队、重庆瑞德佳节能技术有限公司
22	装配式建筑PC预制构件吊装关键技术及应用	倪志军、曹文、张咏江、陈斌、马俊达、张洪、漆玲玲、曹凡贵、童立、陈广林	重庆市设计院、重庆建工住宅建设有限公司、重庆大学、重庆邮电大学、中国铁建第八工程局有限公司、重庆德生鼎盛实业发展有限公司、重庆恒佳工程技术咨询有限公司
23	长江上游航运整治建筑物失稳机理与监测修复关键技术	王平义、喻涛、王梅林、张明进、李晶、高桂聚、赖珍宝、张秀芳、杨成渝、杨林峰	重庆交通大学、交通运输部天津水运工程科学研究所、长江宜宾航务局、重庆市港航管理局、长江泸州航务局
24	山区河床大型枢纽泄槽框架码头设计关键技术与实践	刘明维、梁超、王多银、蒋江松、王俊杰、冉世新、阿比尔的、刘耕、刘建国、吴金忠	重庆交通大学、重庆市交通规划勘察设计院、重庆菜园建设发展有限公司、四川省交通勘察设计研究院有限公司
25	大跨径钢箱梁浇注式沥青铺装体系性能提升及质量保障关键技术	王民、李江、张峰、徐伟、朱定、戴建标、刘攀、王滔、高星林、李林波	重庆市超群铺装技术工程有限公司、港珠澳大桥管理局、华南理工大学、招商局重庆交通科研设计院有限公司
26	山地城镇清洁能源保供供冷关键技术及应用	刘磊、陈金华、徐建群、黄小美、高亚锋、何玥儿、程勇、戴文端、马均培、龚凯	重庆大学、广东美的制冷设备有限公司、重庆建工集团股份有限公司
27	核用多核离心式上充泵关键技术及应用	王天周、张世文、闫见江、赵磊、赵兴英、曲昌明、陈燕、李方忠、白小博	重庆水泵厂有限责任公司、重庆交通大学
28	双馈风力发电装备运行可靠性提升关键技术及应用	李辉、赖伟、刘行中、兰福森、陈显平、杜炜、黄桂森、谢磊、何国华、陈云	重庆大学、重庆凯南风电设备有限公司、中国船舶重工集团海装风电股份有限公司
29	太阳能发电系统自清洁与效能检测控制技术与应用	董志明、陈国豪、辜小花、焦翠坪、周学斌、何照辉、吴云程、杨毅、孔令举、曹建奎	重庆科技学院、天威新能源工程(北京)有限公司、重庆国太科技股份有限公司、天威(成都)太阳能热发电开发有限公司
30	异构数据挖掘与融合的电能量状态检测关键技术研究及应用	何磊、程瑛璐、肖冀、周峰、安泰、杜杰、刘东、张晚勇、杨华强、李刚	国网重庆市电力公司电力科学研究院、国网重庆市电力公司、国网南端科技服务有限公司、国网重庆市电力公司客户服务分中心
31	六氟化硫设备检修废弃物环保处理关键技术及应用	魏凯、苗玉龙、汪敏杰、蔡巍、谢希、曹曾隆、姚强、李翠英、张能令、黄志东	国网重庆市电力公司检修分公司、国网重庆市电力公司电力科学研究院、重庆科技学院、国网冀北电力公司电力科学研究院、河南省立信信股份有限公司、国网福建省电力公司检修分公司
32	开江-梁平海槽长兴组生物礁驱动突破与关键技术应用	钟克修、朱宜新、冯青平、许清勇、熊晓军、廖义沙、陈卫东、刘中林、毕长春、李昕	中国石油天然气股份有限公司西南油气田分公司重庆气矿、重庆科技学院、成都理工大学、西南石油大学、长江大学
33	电催化二氧化碳矿盐资源化处理关键技术及应用	关伟、杜建伟、徐斌、温勇、徐凤、刘强、杨肃博、曾路、谢志刚、李广	重庆文理学院、生态环境部华南环境科学研究所、重庆市固体废物管理中心、重庆绿力环保股份有限公司、重庆建工市政交通工程有限公司、重庆大学
34	煤矿井下水压裂安全保障关键技术研究及应用	周东平、周俊杰、蒋和财、范彦阳、张高斌、王凯、刘军、谢飞、刘柯、张翠兰	重庆市能源投资集团科技有限责任公司
35	基于模块化微制造管瘤切除的关键改良技术及推广应用	郭伟、李昆昆、王颖建、刘学海、李坤、鲍毅、刘碧、王如文、谭群友	中国人民解放军陆军军医大学
36	重症脑血管及相关疾病的基础与临床研究	肖飞、李凤、陈忠、王文志、周盛年、胡以达、承咏梅	重庆医科大学、浙江大学、北京市神经外科研究所、山东大学齐鲁医院
37	老年认知障碍的炎症机制和全程管理策略	吕洋、胡明刚、余维华、喻秀丽、段景喜、付雷、邓永涛、杨毅、刘成刚、陈清峰	重庆医科大学
38	精准微创治疗儿童室间隔缺损的关键技术与应用	何永强、魏光祥、林涛、刘星、李旭良、吴盛德、张德迎、华毅、刘平	重庆医科大学
39	基于微流控芯片用于体液早期肿瘤信号高通量捕获及快速筛查的关键技术与应用	徐文峰、廖晓玲、徐紫宸、鲁广力、李远、吴永东、夏俊培、杨晓斌	重庆科技学院、重庆大学、重庆大海医疗设备有限公司、重庆医科大学附属永川医院
40	妇科恶性肿瘤防治关键技术研究与应用	周峰、邹冬玲、李雨聪、王冬、李蓉、唐耶、黄裕、姜红薇、龙行涛、王海霞	重庆市肿瘤医院
41	谵妄(谵症)中医诊疗方案的研究与推广应用	刁庆春、刘毅、唐海鑫、杨志波、史丙俊、姜方璐、王禹毅、姜朝旭、李敏、高燕妮	重庆市中医院(重庆市中医研究院)、湖南中医药大学第二附属医院
42	盐酸左西替利嗪及制剂研发及产业化	毛自良、阮光涛、孙小路、刘阔、吕立明、饶中树、李朝、郝光富、刘汉隆、陈水涛	重庆华邦制药有限公司、重庆华邦胜制药有限公司
43	地理设计方法与空间规划应用	李静、金贤锋、肖末、何志明、王馨怡、何家、陈甲全、何小溪、钱文强、姜紫霞	重庆市地理信息和遥感应用中心、重庆市地理信息工程技术研究中心
44	资源型城市转型发展的理论方法及应用	张天文、余建群、李佳洛、沈儒、肖猛、袁光旭、廖旭东、张峰、孙敏、王成金	重庆市万盛经济技术开发区管委会、中国科学院地理科学与资源研究所
45	中国古代纹饰(远古-秦汉)科普	王先胜	重庆文理学院

三等奖(49项)

序号	成果名称	主要完成人	主要完成单位
1	夏秋茶品质提升及综合利用关键技术研究与应用	徐洋、曾亮、张莹、罗理勇、杨海滨、鄒秀宏、王杰	重庆市农业科学院、西南大学
2	黄瓜优良雌性系创制及蒸青黄瓜新品种选育	张洪斌、王鹤彬、蒋长春、向华平、熊杰、钟建国、陈新中	重庆市农业科学院
3	家畜高原性腹泻防控关键技术及其推广应用	杨柳、王孝友、徐登群、郭华、张品刚、李成洪、付利军	重庆市畜牧科学院
4	大跨径低噪声悬索桥锚碇结构及中试研究	朱杰、马凯刚、陈万坤、张峰、但言、胡晋江、谢朝	重庆市水产科学研究所
5	高性能合成橡胶热稳定性突破生产关键技术及应用	薛江江、傅智强、陈本文、阮元亮、李玉敏、马正强、王雷	重庆市林业科学研究院、中国林业科学研究院林业科技信息研究所
6	新型超导神经及仪表微细材料关键技术研究与应用	均敏龙、孙建春、鲍金鑫、沈倩、李春红、周晚庆、陈登明	重庆科技学院、浙江鑫盛永磁科技有限公司、重庆理工大学
7	环保型聚酰胺改性新材料关键技术及产业化	李方、张十庆、何钦生、王宏、邹兴波、屈原涛、薄新维	重庆材料研究院有限公司
8	低阻低噪声空气空调器研制及产业化	方云辉、黄小文、钟丽娜、孟祥才、原秀军、柯余良、李卫	重庆建研科之杰新材料有限公司、科之杰新材料集团有限公司、厦门市建筑科学研究所集团有限公司
9	C9、SC7H中置轴轿运车开发	陶平安、袁东海、彭锦章、刘红梅、胡立志、何泽群、王安华	重庆建设专用汽车有限责任公司、重庆交通大学
10	EC35电动物流车	刘开勇、魏明清、谭志军、周维林、沈学、梁朝斌、宋宇平	上汽依维柯红岩商用车有限公司
11	EC35电动物流车	程波、球盛、南富乾、刘明杰、王伟、李天刚、林云	重庆瑞瑞汽车实业有限公司、重庆邮电大学、重庆小康工业集团股份有限公司、重庆大学
12	高性能纤维复合材料及数控自动成型关键技术及应用	郭定东、吕满、张东平、袁旌杰、郭同伟、陈立涛、唐跃林	重庆特种设备检测研究院
13	大型升船机用低速重载减速装置技术研究及产业化	张孝伟、高健、合敏、刘野、王芸强、陈江	重庆第二机电厂有限责任公司、重庆大学
14	难加工锻件复杂零件的挤压-冲复合成形技术研究及应用	何东、汤云、罗成、薛峰、黄贵祥、王小亮、石佳	重庆齿轮箱有限责任公司
15	连续铸板坯窄铸带钢新工艺开发及应用	邓明、吕琳、蒋永明、何西平、孙成亮、刘志芳、郑子君	重庆理工大学、重庆德行机械有限公司、重庆东创机械有限责任公司
16	万顺1号、黎平、周扬、熊星、何满、丁可、张庆方	张泽民、韩晋、林一兴、陈建群、王金孔、朱斌、胡建兵	重庆万源源股份有限公司、长江师范学院
17	抗辐射高性能石墨电极	方凯林、黎平、周扬、熊星、何满、丁可、张庆方	重庆长安汽车股份有限公司
18	基于物联网的智能网关开发与应用	袁鑫、欧阳、胡超斌、张佳宇、谢俊刚、李彦强、吴玖琪	中国电子科技集团公司第四十四研究所
19	面向工业互联网的智能网关开发与应用	李作琪、陈文刚、李学彬、梅建伟、胡俊杰、陈生富、杨庆	重庆科技学院、重庆理工大学
20	面向工业互联网的智能网关开发与应用	魏守海、周瑞娟、杨德建、万曾松、康均涛、魏江涛、梁燕	重庆邮电大学、重庆邮电大学通信与信息工程学院、龙湖物业服务集团有限公司、重庆电子工程职业学院
21	智能光变调太阳能宽光谱LED杀虫灯技术与应用	罗海军、苑进社、万辉、刘光明、张淑芳、李国庆、高尚明	重庆师范大学、重庆天乐科技股份有限公司、重庆电子工程职业学院
22	重庆江北国际机场T3A航站楼综合施工技术研究	张孝伟、高健、合敏、刘野、王芸强、陈江	中国建筑集团有限公司、中国建筑第八工程局有限公司、重庆建工第七建筑工程有限公司、中建钢构重庆有限公司、重庆建工集团股份有限公司
23	基于BIM的地铁站智能建造技术的研发与应用	张艳涛、宫志群、杜永强、廖少明、尹仕友、袁晨仁、何柳	中建隧道建设有限公司、中建华东投资有限公司、同济大学、上海同筑信息科技有限公司、中铁十一局集团第五工程有限公司
24	跨海复杂地质超深桩基与结合梁斜拉桥施工关键技术	张天计、冯果、陈明华、杨寿忠、甄为、黄锡钢、余斌	重庆港务控股(集团)有限责任公司、重庆建工集团股份有限公司、重庆建工桥梁工程有限责任公司、重庆建工第一市政工程有限公司、重庆市城市建设投资(集团)有限公司、重庆建工市政交通工程有限责任公司、中铁十一局集团第五工程有限公司、中铁七局集团有限公司
25	气泡混合器用于市政及交通工程中的应用	王瑞鑫、李本鑫、郭鹏、许宏军、林建、吴进良、李德军	重庆交通职业学院、重庆黑鹰科技有限公司、重庆嘉鹰建筑材料有限公司
26	高效减振路基设计与施工关键技术及应用	陈怡宏、张纯洁、党智勇、张惠、丁选明、许明明、黄煌	重庆建工住宅建设有限公司、重庆大学、重庆建工集团股份有限公司、中国十九冶集团有限公司
27			