附件

2024年度福建省科学技术奖建议获奖项目(人)目录 (排名不分先后)

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|---------------------------------------|--|---|-------------|--------------------|
| | | 一等奖获线 | 冬项目(30项) | | |
| 1 | 炔烃转化的选择性控制及其 在结构多样性杂环化合物合 成中的应用 | 1.叶龙武;2.周波;3.吕鑫;4.舒 超;5.洪凤林 | 1.厦门大学 | 自然科学奖 | 厦门大学 |
| 2 | 细胞代谢调控肿瘤生长的新 机制和新范式 | 1.吴乔;2.陈航姿;3.陈旗涛;4.周 波;5.侯佩佩 | 1.厦门大学 | 自然科学奖 | 厦门大学 |
| 3 | 多孔配位材料体系的构建及 催化小分子转化研究 | 1.曹荣;2.黄远标;3.刘天赋;4.方 志斌;5.孟东利 | 1.中国科学院福建物质结构研究所 | 自然科学奖 | 中国科学院福建物 质结构研究所 |
| 4 | 有毒污染物生物转化的胞外 电子转移机制与精准调控方 法 | 1.赵峰;2.盛国平;3.肖勇;4.陈洁 洁;5.郑越 | 1.中国科学院城市环境研究所;2.中国 科学技术大学 | 自然科学奖 | 中国科学院城市环 境研究所 |
| 5 | 面向空天飞行器的高温透波 型氮化硅陶瓷纤维技术及应 用 | 1.李思维;2.兰琳;3.张立同;4.黄 祥贤;5.蔡劲军 | 1.厦门大学;2.西北工业大学;3.福建立 亚新材有限公司 | 技术发明奖 | 厦门大学 |
| 6 | 高效可靠的重复数据删除关 键技术及应用 | 1.毛波;2.汪渭春;3.吴素贞;4.付 印金;5.王伟;6.张一鸣;7.陈木 生;8.王鹏 | 1.厦门大学;2.杭州海康威视系统技术有限公司;3.中山大学;4.福州海康威视数字技术有限公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门大学 |
| 7 | 原位电化学电子显微系统 | 1.廖洪钢;2.孙世刚;3.江友红;4. 薛鹏 | 1.厦门大学; 2 .厦门超新芯科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门大学 |
| 8 | 基于强化博弈的智慧城市交 通高可靠可信信息系统及应 用 | 1.肖亮;2.林荣生;3.赵彩丹;4.杨 和林;5.王学舟;6.于用庆;7.赵毅 峰;8.宋晓东;9.张清辉;10.于征 | 1.厦门大学;2.厦门公交集团有限公司;3.厦门金龙汽车集团股份有限公司;4.厦门路桥信息股份有限公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门大学 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|------------------------------|---|---|-------------|----------------|
| 9 | 人工智能医疗的关键技术及 应用 | 1.王连生;2.吴运声;3.王建民;4. 陈木旺;5.黄荣祥;6.周琦超;7.何 明军;8.傅晶毅;9.吴贤;10.陈胤燃 | 1.厦门大学;2.腾讯科技(深圳)有限公司;3.福州迈新生物技术开发有限公司;4.麦克奥迪实业集团有限公司;5.麦克奥迪(厦门)医疗诊断系统有限公司;6.福建自贸试验区厦门片区Manteia数据科技有限公司;7.赛客(厦门)医疗器械有限公司;8.厦门龙进生物科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门大学 |
| 10 | 穿越断层破碎带隧道围岩失 稳灾变防控关键技术 | 1.常旭;2.李连崇;3.李根;4.王树 仁;5.牟文强;6.张八芳;7.梁球 寿;8.陈耀文;9.檀俊坤;10.张远松 | 1.华侨大学;2.东北大学;3.大连理工大学;4.河南理工大学;5.福建省交建集团工程有限公司;6.福建省百川建设发展有限公司;7.健研检测集团有限公司;8.中铁七局集团有限公司 | 科学技术 进步奖 | 华侨大学 |
| 11 | 高效高可靠商用车电驱系统 关键技术与工程应用 | 1.汪凤翔;2.张品佳;3.张祯滨;4. 卢友文;5.叶伟宏;6.江文杰;7.柯 栋梁;8.陈华;9.罗训强;10.赖发东 | 1.中国科学院福建物质结构研究所;2. 宁德时代电机科技有限公司;3.山东大学;4.清华大学;5.厦门金龙汽车新能源科技有限公司;6.厦门金龙旅行车有限公司;7.长沙中联重科环境产业有限公司;8.杭州时代电动科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 中国科学院福建物质结构研究所 |
| 12 | 高性能氢燃料电池动力系统 关键技术创新及产业化应用 | 1.王亚雄;2.李飞强;3.何洪文;4. 张龙海;5.张国强;6.张功旺;7.高 云庆;8.欧凯;9.林歆悠;10.殷玲 | 1.福州大学;2.北京亿华通科技股份有限公司;3.北京理工大学;4.宇通客车股份有限公司;5.福建雪人集团股份有限公司;6.华北电力大学;7.福建久策气体股份有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 13 | 食源性蛋白基功能配料绿色 制备关键技术及产业化应用 | 1. 蔡茜茜; 2. 汪少芸; 3. 张露; 4. 陈旭; 5. 张恒; 6. 张大虎; 7. 吴其明; 8. 蒋荣龙; 9. 田永奇; 10. 袁毅 | 1.福州大学;2.江西师范大学;3.福建省 亚明食品有限公司;4.安徽国肽生物科 技有限公司;5.山东大树达孚特膳食品 有限公司;6.海欣食品股份有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|------------------------------------|---|---|-------------|--------|
| 14 | 大型装备多轴同步高性能控 制关键技术与工程应用 | 1.杜恒;2.陈远;3.张志忠;4.余锐 平;5.廖青龙;6.方锦辉;7.张西 泠;8.陈晖;9.郭凡 | 1.福州大学;2.福建省海源智能装备有限公司;3.佛山市恒力泰机械有限公司;4.江西中煤建设集团有限公司;5.福龙马集团股份有限公司;6.浙江大学;7.南通锻压设备如皋有限公司;8.江西海源复合材料科技股份有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 15 | 深埋隧道围岩大变形致灾机 理与稳定控制关键技术 | 1.吴学震;2.李博;3.邓涛;4.刘日成;5.汪志勇;6.肖光书;7.郑斌;8.蒋宇静;9.廖利云;10.杨丽洪 | 1.福州大学;2.福建省路桥建设集团有限公司;3.福建七建集团有限公司;4.同济大学;5.中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司;6.福建省国筑建设工程有限公司;7.中国矿业大学;8.中兴华骏建设有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 16 | 南方山岭重丘区高填方工程 性能控制与生态防护技术及 应用 | 1.赖汉江;2.郑俊杰;3.张智超;4. 崔明娟;5.施伟韬;6.马宏岩;7.张 耀星;8.谢明星;9.麻岩;10.曹文昭 | 1.福州大学;2.华中科技大学;3.福建省 地质工程勘察院;4.泉州市华泰建设工 程有限公司;5.中铁十八局集团有限公司;6.中冶建筑研究总院(深圳)有限 公司;7.福建省三明市翼宏建设工程有 限公司;8.太原理工大学 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 17 | 桥梁绿色建造新技术与交通 智能运维系统研发 | 1.韦建刚;2.杨艳;3.方捷;4.张 伟;5.李孙坡;6.王德辉;7.罗霞;8. 胡贤忠 | 1.福建理工大学;2.福州大学;3.中铁二十四局集团福建铁路建设有限公司;4.中旗华吴建设有限公司;5.福建新华夏建工集团有限公司;6.福建省国筑建设工程有限公司;7.福建省建筑科学研究院有限责任公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 18 | 柑橘生产智慧化管理与智能 化加工关键技术装备创制及 应用 | 1.叶大鹏;2.何勇;3.朱雪松;4.翁 海勇;5.秦新磊;6.刘鸿飞;7.马 俊;8.黄镇雄;9.徐冬云;10.张志会 | 1.福建农林大学;2.浙江大学;3.奥谱天成(厦门)光电有限公司;4.合肥美亚光电技术股份有限公司;5.大咖国际食品有限公司;6.轻工业杭州机电设计研究院有限公司;7.茗宝(江门市新会区)食品有限公司;8.思拓睿(厦门)数字科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|-----------------------------------|--|---|-------------|------------|
| 19 | 坛紫菜多性状复合良种选育 体系构建及新品种示范推广 | 1.谢潮添;2.王文磊;3.徐燕;4.陈 燕婷;5.纪德华;6.陈昌生;7.刘燕 飞;8.郭开国;9.高丽明;10.冯德灼 | 1.集美大学;2.福建省水产技术推广总 站;3.福州闽之海水产苗种有限公司;4. 福建省平潭县水产良种实验有限公司;5.福建省霞浦金顺丰水产良种有限 公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 20 | 乌龙茶提质增值加工及数字 化管控关键技术创新及应用 | 1.陈全胜;2.许勇泉;3.欧阳琴;4. 焦天慧;5.饶建平;6.林荣溪;7.黄 春池;8.王井井;9.林金俗;10.肖美 娟 | 1.集美大学;2.福建八马茶业有限公司;3.中国农业科学院茶叶研究所;4.江苏大学;5.大闽食品(漳州)有限公司;6.驰春机械(厦门)有限公司;7.南京融点食品科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 21 | 基于"五辨"理论的中医诊断 技术方法创新与设备研发 | 1.李灿东;2.林雪娟;3.董玉舒;4. 杨朝阳;5.周常恩;6.吴长汶;7.王 洋;8.朱龙;9.雷黄伟;10.曾秋红 | 1.福建中医药大学;2.慧医谷中医药科技(天津)股份有限公司;3.厦门燕来福制药有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 22 | 基于绿色/精准策略的中药质量保障技术群创建及智能装备开发应用 | 1.徐伟;2.余丽双;3.许文;4.王逸 飞;5.林志杰;6.许惠凤;7.张红 艳;8.刘永静;9.吴志生;10.赵峰 | 1.福建中医药大学;2.北京中医药大学;3.睿科集团(厦门)股份有限公司;4.北京市房山区中医医院(北京中医药大学第六临床医学院、北京中医药大学房山医院);5.福建卫生职业技术学院;6.厦门燕来福制药有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 23 | 深远海域大容量风机基础关 键技术开发与应用 | 1.黄斌彩;2.乐丛欢;3.贺正兴;4. 毛以雷;5.曹光伟;6.陈继泉;7.王 宇楠;8.杜瑞刚;9.张浦阳;10.杨庆 波 | 1.福建省水利水电勘测设计研究院有限公司;2.天津大学;3.中交第一航务工程局有限公司;4.福建新禹丰建设工程有限公司;5.福州大学;6.江苏斯维尔建筑设计院有限公司;7.福建省福能海峡发电有限公司;8.中交第四航务工程勘察设计院有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省水利厅 |
| 24 | 骨关节感染发病新机制与精 准诊疗技术的创新及应用推 广 | 1.张文明;2.方心俞;3.张超凡;4. 常成;5.白国昌;6.黄子达;7.邱 昊;8.李文波;9.杨滨;10.李洪霞 | 1.福建医科大学附属第一医院;2.广东 省科学院新材料研究所;3.北京市春立 正达医疗器械股份有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省卫生健康委员会 |
| 25 | 优质大果白肉枇杷新品种选 育与应用 | 1.蒋际谋;2.邓朝军;3.郑少泉;4. 陈俊伟;5.徐昌杰;6.许奇志;7.苏 文炳;8.陈秀萍;9.朱长青;10.许家 辉 | 1.福建省农业科学院果树研究所;2.浙 江省农业科学院;3.浙江大学;4.中国农 业科学院茶叶研究所;5.深圳市农产品 质量安全检验检测中心(深圳市动植 物疫病预防控制中心) | 科学技术 进步奖 | 福建省农业科学院 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 | | | | |
|----|-------------------------------------|---|--|-------------|----------|--|--|--|--|
| 26 | 先进核电反应堆安全壳泄漏 屏蔽性能管控关键技术研究 与应用 | 1.荣华;2.贾玉强;3.耿岩;4.董 伟;5.徐晓达;6.王志永;7.张帆;8. 郭红晓;9.王海卫;10.杨璋 | 1.福建福清核电有限公司;2.中冶检测 认证有限公司;3.中冶建筑研究总院有 限公司;4.北京冶核技术发展有限责任 公司;5.中核霞浦核电有限公司;6.福建 宁德核电有限公司;7.大连理工大学 | 科学技术 进步奖 | 曾滨、张来斌 | | | | |
| 27 | 肝癌液体活检关键技术创新 与临床应用 | 1.刘小龙;2.王红阳;3.蔡志雄;4. 陈磊;5.邢晓华;6.曾永毅;7.王 辉;8.王英超;9.陈耕;10.刘景丰 | 1.福建医科大学孟超肝胆医院(福州市传染病医院);2.中国人民解放军海军医大学第三附属医院;3.中国人民解放军第二军医大学;4.江苏鹍远生物技术有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福州市科学技术局 | | | | |
| 28 | 成人急性淋巴细胞白血病的 精准诊断体系构建和治疗新策略 | 1.徐兵;2.李鹏;3.李扬秋;4.周红 升;5.余勇;6.刘澎涛;7.周海南;8. 查洁;9.邓漫漫;10.方志鸿 | 1.厦门大学附属第一医院(厦门市第一医院);2.中国科学院广州生物医药与健康研究院;3.暨南大学;4.南方医科大学南方医院;5.同济大学;6.香港大学;7.江苏恒瑞医药股份有限公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门市科学技术局 | | | | |
| 29 | 面向多场景应用的异构物联 和智能感知关键技术研发及 产业化 | 1.林友钦;2.吴挺竹;3.高如正;4. 苏毓涵;5.卢云飞;6.庄佳卿;7.杨 育夫;8.陈忠;9.张润福;10.肖海鹏 | 1.漳州立达信光电子科技有限公司;2. 厦门大学;3.福建星网锐捷通讯股份有限公司;4.福建星网天合智能科技有限公司;5.厦门立达信数字教育科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 漳州市科学技术局 | | | | |
| 30 | ±35kV高压直流直挂构网型储能系统关键技术及应用 | 1.余东旭;2.王楠;3.赵峥;4.李智诚;5.郭春义;6.卢艳华;7.袁枭添;8.张伟骏;9.郑宽;10.林鸿飞 | 1.宁德时代新能源科技股份有限公司;2.国网福建省电力有限公司电力科学研究院;3.国网经济技术研究院有限公司;4.国网综合能源服务集团有限公司;5.华北电力大学;6.时代储能(福建)科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 宁德市科学技术局 | | | | |
| | 二等奖获奖项目(59项) | | | | | | | | |
| 1 | 无穷维李代数、顶点代数及 其量子形变 | 1.王清;2.谭绍滨;3.陈福林 | 1.厦门大学 | 自然科学奖 | 厦门大学 | | | | |
| 2 | 生物质模板集成催化剂应用 基础研究 | 1.詹国武;2.李清彪;3.黄加乐;4. 孙道华;5.田间 | 1.华侨大学;2.厦门大学 | 自然科学奖 | 华侨大学 | | | | |
| 3 | 营养和激素信号协同调控植 物生长发育与环境适应 | 1.熊延;2.徐通达;3.刘岩林 | 1.福建农林大学 | 自然科学奖 | 福建省教育厅 | | | | |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|---------------------------------------|--|---|-------------|---------|
| 4 | 根系向水性与根鞘建成促进 土壤磷素高效利用的调控途 径及机制 | 1.许卫锋;2.许飞云;3.刘建平;4. 张仟;5.夏天雨 | 1.福建农林大学 | 自然科学奖 | 福建省教育厅 |
| 5 | 面向智能显示的神经形态材 料与器件 | 1.陈惠鹏;2.胡袁源;3.陈耿旭 | 1.福州大学;2.湖南大学;3.闽都创新实 验室 | 自然科学奖 | 福建省教育厅 |
| 6 | 新型电子材料拓扑量子态调 控与表界面输运机制 | 1.张健敏; 2 .姚裕贵; 3 .黄志高; 4 . 钟克华 | 1.福建师范大学;2.北京理工大学 | 自然科学奖 | 福建省教育厅 |
| 7 | 硼碳氮新型轨道催化剂 | 1.谢在来; 2 .郑梅芳; 3 .袁涛; 4 .王 心晨; 5 .姚建年 | 1.福州大学;2.中国科学院化学研究所 | 自然科学奖 | 韩布兴、俞书宏 |
| 8 | 复杂声场声信道下声传播特 性高效感知适配技术及应用 | 1.童峰;2.康元勋;3.周跃海;4.杨 翊;5.江伟华 | 1.厦门大学;2.厦门亿联网络技术股份有限公司;3.中国科学院沈阳自动化研究所 | 技术发明奖 | 厦门大学 |
| 9 | 大功率氢燃料电池重卡研制 及产业化 | 1.周伟;2.苏亮;3.康燕语;4.杨福 清;5.褚旭阳;6.翟双;7.朱鑫宁 | 1.厦门大学;2.厦门金龙联合汽车工业有限公司;3.厦门金龙旅行车有限公司;4.厦门理工学院;5.上海重塑能源科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门大学 |
| 10 | 人工智能驱动的免疫层析快 速检测关键技术研究及产业 化 | 1.曾念寅;2.姜海燕;3.蔡晓沂;4. 李寒;5.吴佩树;6.林志铿;7.李玉 榕 | 1.厦门大学;2.福州大学;3.泰普生物科学(中国)有限公司;4.厦门为正生物科技股份有限公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门大学 |
| 11 | 面向跨域智能决策的社会计 算关键技术及应用 | 1.王程;2.沈思淇;3.吴鸿伟;4.涂 岩恺;5.刘伟权;6.高艳杰;7.温程 璐 | 1.厦门大学;2.国投智能(厦门)信息 股份有限公司;3.集美大学;4.厦门雅迅 智联科技股份有限公司;5.厦门渊亭信 息科技有限公司;6.厦门思总建设有限 公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门大学 |
| 12 | 高可靠性稀土发光材料与激 光/汽车/健康照明系统研发及 产业化 | 1.解荣军;2.李淑星;3.陈友三;4. 许建兴;5.黄帆;6.鲍永均;7.周天 亮 | 1.厦门大学;2.厦门立达信数字教育科技有限公司;3.漳州立达信光电子科技有限公司;4.超视界激光科技(苏州)有限公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门大学 |
| 13 | 新发突发传染病监测预警技 术及其应用 | 1.陈田木;2.芮佳;3.赵泽宇;4.李 康国;5.宋文涛;6.苏艳华;7.陈秋 萍 | 1.厦门大学 | 科学技术 进步奖 | 厦门大学 |
| 14 | 高质量多模态定量磁共振技 术创新及脑疾病诊疗转化应 用 | 1.陈忠;2.延根;3.蔡淑惠;4.曹代 荣;5.包立君;6.邢振;7.黄玉清 | 1.厦门大学;2.福建医科大学附属第一 医院;3.厦门医学院附属第二医院;4.厦 门大学附属中山医院 | 科学技术 进步奖 | 厦门大学 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|--|---|---|-------------|----------------|
| 15 | 电动移动作业装备高性能电 液控制关键技术及应用 | 1.林添良;2.陈其怀;3.郭俊锋;4. 葛磊;5.黄秋芳;6.任好玲;7.孙忠 永 | 1.华侨大学;2.福建华南重工机械制造有限公司;3.福龙马集团股份有限公司;4.徐州徐工挖掘机械有限公司;5.宁波安信数控技术有限公司;6.太原理工大学 | 科学技术 进步奖 | 华侨大学 |
| 16 | 高水压土岩复合地层泥水盾 构高效掘进安全保障技术 | 1.陈建福;2.陈士海;3.沈峰;4.舒 计城;5.蔡光远;6.陈鹏;7.祝杰 | 1.华侨大学;2.中铁十四局集团大盾构工程有限公司;3.中铁十四局集团有限公司;4.厦门地铁建设有限公司;5.河南理工大学;6.中铁第四勘察设计院集团有限公司 | 科学技术 进步奖 | 华侨大学 |
| 17 | 高性能陶瓷先驱体聚碳硅烷 的产业化及应用 | 1.刘勇军;2.贺卫东;3.于庆杰;4. 庄佳慧;5.吴叔芳;6.胡建清;7.黄 祥贤 | 1.华侨大学;2.福建立亚化学有限公司;3.福建立亚新材有限公司;4.福建火炬电子科技股份有限公司 | 科学技术 进步奖 | 华侨大学 |
| 18 | 长距离水下隧道盾构对接解 体法高效建造关键技术及应 用 | 1.陈星欣;2.尹清锋;3.刘永淼;4. 王春河;5.何明高;6.王东;7.连辉 | 1.华侨大学;2.中建交通建设集团有限公司;3.中铁十一局集团有限公司;4.中国建筑第五工程局有限公司;5.福建荣建集团有限公司;6.厦门轨道建设发展集团有限公司 | 科学技术 进步奖 | 华侨大学 |
| 19 | 面向大型建筑的高性能组合 结构关键技术和工程应用 | 1.胡红松;2.郭子雄;3.赖木火;4. 苏龙辉;5.陈波克;6.陈跃辉;7.卢 惟铭 | 1.华侨大学;2.中国建筑第四工程局有限公司;3.中建协和建设有限公司;4.中建五局海西投资建设有限公司;5.厦门合立道工程设计集团股份有限公司;6.厦门市湖里区建设服务中心(厦门市湖里区物业服务中心) | 科学技术 进步奖 | 华侨大学 |
| 20 | 纤维增强复合材料快速成型 轻量化动力电池箱体成套技 术开发及应用 | 1.王剑磊;2.陈智明;3.陈晖;4.王 睿;5.潘鑫;6.吴立新;7.徐杰 | 1.中国科学院福建物质结构研究所;2. 宁德时代新能源科技股份有限公司;3. 福建海源新材料科技有限公司;4.泉州 师范学院;5.福州大学;6.江西海源复合 材料科技股份有限公司 | 科学技术 进步奖 | 中国科学院福建物质结构研究所 |
| 21 | 城市生态化提升的数字支撑创新技术研发与应用 | 1. 吝涛;2.王文奎;3. 左进;4.满 旺;5. 张国钦;6. 王兰;7. 马奕芳 | 1.中国科学院城市环境研究所;2.福州 大学;3.天津大学;4.厦门理工学院;5.厦 门精图信息技术有限公司;6.同济大学 | 科学技术 进步奖 | 中国科学院城市环境研究所 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|--------------------------------------|---|---|-------------|-----------------------------|
| 22 | 面向生态风险防控的城市基 础设施韧性提升关键技术与 应用 | 1.唐立娜;2.王宁;3.王琳;4.钱 瑶;5.谢鹏贵;6.洪文聪;7.黄黛诗 | 1.中国科学院城市环境研究所;2.厦门市城市规划设计研究院有限公司;3.福建省禹澄建设工程有限公司;4.中铁二十二局集团第三工程有限公司;5.厦门万宾科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 中国科学院城市环境研究所 |
| 23 | 儿童免疫性肾病诊治关键技 术创新与项目推广 | 1.聂晓晶;2.高春林;3.杜悦;4.黄 隽;5.张沛;6.郑悦;7.冯爱 | 1.中国人民解放军联勤保障部队第九 〇〇医院;2.中国人民解放军东部战区 总医院;3.中国医科大学附属盛京医院 | 科学技术 进步奖 | 中国人民解放军联 勤保障部队第九〇 〇医院 |
| 24 | 深远海台风区超大容量风电 平台深基础设计理论与工程 应用 | 1.陈福全;2.贾献林;3.代皓;4.李 卫超;5.肖勇杰;6.牟宏霖;7.林忠 松 | 1.福州大学;2.中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司;3.福建省二建建设集团有限公司;4.上海城建市政工程(集团)有限公司;5.同济大学;6.阳光学院 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 25 | 高性能印刷量子点显示关键 技术开发与产业化 | 1.李福山;2.郭太良;3.季洪雷;4. 胡海龙;5.叶芸;6.侯文军;7.陈旭 彪 | 1.福州大学;2.TCL科技集团股份有限公司;3.冠捷电子科技(福建)有限公司;4.广东普加福光电科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 26 | 多孔径多维度计算成像关键 技术研究及工程应用 | 1.黄峰;2.苏云;3.王舒;4.吴靖;5. 刘宇;6.沈英;7.吴建 | 1.福州大学;2.北京空间机电研究所;3. 福州市勘测院有限公司;4.中禹(福 建)数字科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 27 | 大型高性能钢管混凝土叠合 结构设计理论、关键技术及 工程应用 | 1.廖飞宇;2.王静峰;3.陈宇峰;4. 徐超;5.丘华生;6.肖景平;7.刘建 军 | 1.福建农林大学;2.合肥工业大学;3.福 建建工集团有限责任公司;4.中国建筑 第四工程局有限公司;5.福建省汤头建 工集团有限公司;6.华汇工程设计集团 股份有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 28 | 我国重要蚊媒病监测与媒介 蚊虫绿色防控关键技术与应 用 | 1.张灵玲;2.谭伟龙;3.张恒端;4. 潘晓鸿;5.褚宏亮;6.黄恩炯;7.冯 华华 | 1.福建农林大学;2.中国人民解放军东部战区疾病预防控制中心;3.中国人民解放军军事科学院军事医学研究院;4. 江苏省疾病预防控制中心(江苏省预防医学科学院);5.福州国际旅行卫生保健中心(福州海关口岸门诊部);6. 江苏宏微特斯医药科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|--|--|--|-------------|--------|
| 29 | 特色农产品活性物质高效利 用关键技术及装备的创新与 产业化 | 1.林少玲;2.胡嘉淼;3.林小晖;4. 骆贤亮;5.蔡鹏;6.林枝东;7.冯凤 琴 | 1.福建农林大学;2.福建康之味食品工业有限公司;3.福建盼盼饮料有限公司;4.金唐(福建)健康科技有限公司;5.广州金磅肽生物科技有限公司;6.浙江大学 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 30 | 农产品有害物质快速高特异 高灵敏检测技术与仪器开发 | 1.汪世华;2.庄振宏;3.黄建立;4. 吴晓苹;5.付凤富;6.黄加栋;7.凌 素美 | 1.福建农林大学;2.福建省粮油质量监测所;3.福州大学;4.济南大学;5.厦门斯坦道科学仪器股份有限公司;6.厦门芯创生物科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 31 | 纺织/石材产业固废耦合制备 再生石关键技术及产业化 | 1.陈庆华;2.罗永晋;3.黄宝铨;4. 区菊花;5.孙晓丽;6.张新星;7.李 建成 | 1.福建师范大学;2.福建师范大学泉港石化研究院;3.广东省科学院资源利用与稀土开发研究所;4.四川大学;5.福建鹏翔实业有限公司;6.福建省南安市华龙树脂有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 32 | 面向云数据安全的可信验证 与跨域共享及风险评估关键 技术及应用 | 1.许力;2.王化群;3.金华松;4.李 颉;5.权晓文;6.张群洪;7.陈兰香 | 1.福建师范大学;2.南京邮电大学;3.福建中信网安信息科技有限公司;4.福州市电子信息集团有限公司;5.上海交通大学;6.远江盛邦(北京)网络安全科技股份有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 33 | 老年睡眠障碍中西医结合康 复关键技术创新及推广应用 | 1.刘志臻;2.徐海华;3.徐颖;4.蔡 华珠;5.周永进;6.刘红;7.饶婷 | 1.福建中医药大学;2.深圳大学;3.福建中医药大学附属康复医院;4.莱森光学(深圳)有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 34 | 基于"三阶-三法"中西医结合 消化道肿瘤治疗体系构建与 推广应用 | 1.曹治云;2.杜建;3.黄争荣;4.陈 旭征;5.程志强;6.魏开 建;7.Nathaniel Weygant | 1.福建中医药大学;2.福建省肿瘤医院;3.中日友好医院;4.福建中医药大学附属第二人民医院;5.漳州片仔癀药业股份有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 35 | 海藻多糖高质化利用关键技 术研究与应用 | 1.郑明静;2.陈熠;3.倪辉;4.张龙 涛;5.赵丽丽;6.洪涛;7.陈艳红 | 1.集美大学;2.福建农林大学;3.绿新 (福建)食品有限公司;4.青岛明月海 藻集团有限公司;5.福建省绿麒食品胶 体有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|--------------------------------------|---|--|-------------|-----------------|
| 36 | 复杂海域大跨度扁平钢箱连 续梁桥智能建造关键技术与 应用 | 1.张建斌;2.刘玉擎;3.孟凡超;4. 林路宇;5.朱继新;6.钱师雄;7.张 雅俊 | 1.厦门路桥工程投资发展有限公司;2. 同济大学;3.中交二航局第二工程有限公司;4.中交一航局第一工程有限公司;5.武船重型工程股份有限公司;6.厦门合诚工程检测有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省交通运输厅 |
| 37 | 食管癌分子影像指导放疗新 技术及个体化治疗的研究与 应用 | 1.陈俊强; 2 .宋继彬; 3 .赵快乐; 4 . 吴颖; 5 .沈文斌; 6 .刘琪; 7 .许元基 | 1.福建省肿瘤医院;2.北京化工大学;3. 复旦大学附属肿瘤医院;4.河北医科大 学第四医院(河北省肿瘤医院) | 科学技术 进步奖 | 福建省卫生健康委员会 |
| 38 | 基于微创外科手术的食管癌个体化诊疗策略研究与推广 | 1.康明强;2.陈舒晨;3.林济红;4. 林江波;5.余绍斌;6.洪志暖;7.高 磊 | 1.福建医科大学附属协和医院 | 科学技术 进步奖 | 福建省卫生健康委员会 |
| 39 | 基于分子代谢特征的子宫内 膜癌精准诊疗关键技术创新 及应用 | 1.孙蓬明;2.陈刚;3.毛晓丹;4.孙 朝阳;5.王志启;6.黄小莉;7.林颢 | 1.福建省妇幼保健院(福建省妇儿医院);2.华中科技大学同济医学院附属同济医院;3.北京大学人民医院;4.首都医科大学附属北京友谊医院;5.福建医科大学附属第一医院 | 科学技术 进步奖 | 福建省卫生健康委员会 |
| 40 | 高温承压过程装备长寿命安 全保障关键技术及应用 | 1.陈旭;2.王芳;3.李兵兵;4.余伟 炜;5.王小信;6.张朱武;7.高超 | 1.福建省锅炉压力容器检验研究院;2. 天津大学;3.华能(福建)能源开发有限公司福州分公司;4.福建福清核电有限公司;5.福建华电可门发电有限公司;6.福建宁德核电有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省市场监督管理局 |
| 41 | 优良甜玉米自交系闽甜系 AS67和闽甜系688的创制与 应用 | 1.廖长见;2.张扬;3.林建新;4.林 海建;5.郑秀琴;6.詹鹏麟;7.张志 明 | 1.福建省农业科学院作物研究所;2.福建省种子总站;3.四川农业大学;4.山东农业大学;5.广东省农业科学院作物研究所 | 科学技术 进步奖 | 福建省农业科学院 |
| 42 | 耐储藏抗病优质香稻福香占的选育与应用 | 1.张建福;2.吴方喜;3.谢华安;4. 王颖姮;5.陈双龙;6.蔡秋华;7.魏 毅东 | 1.福建省农业科学院水稻研究所;2.福建省种子总站;3.龙岩市农业科学研究所 | 科学技术 进步奖 | 福建省农业科学院 |
| 43 | 新能源高占比电力系统首道 防线安全保障关键技术及应 用 | 1.马静;2.陈月卿;3.黄见虹;4.裘 愉涛;5.陈建洪;6.徐晓春;7.穆世 霞 | 1.国网福建省电力有限公司;2.华北电力大学;3.国网福建省电力有限公司超高压分公司;4.中国电力科学研究院有限公司;5.上海电力大学;6.国网浙江省电力有限公司 | 科学技术 进步奖 | 国网福建省电力有 限公司 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|---------------------------------------|--|---|-------------|----------------|
| 44 | 心肌梗死及其并发症的关键 机制研究和介入治疗创新与 推广 | 1.王焱;2.王斌;3.李刚;4.王乐 韵;5.陈翔;6.张乐;7.张国明 | 1.厦门大学附属心血管病医院(厦门 市心脏中心) | 科学技术 进步奖 | 张运、葛均波、王 建安 |
| 45 | 面向多目标性能提升需求的 混凝土桥梁数字化运维体系 及关键技术 | 1.吴琛;2.麻胜兰;3.田仲初;4.林 国良;5.张筱逸;6.项洪;7.邵顺安 | 1.福建理工大学;2.中交一公局厦门工程有限公司;3.锦曦控股集团有限公司;4.中大(福建)工程建设集团有限公司;5.展文建设有限公司;6.厦门第一建筑工程集团有限公司 | 科学技术 进步奖 | 王景全、刘加平 |
| 46 | 轨道交通智慧运维与绿色低 碳供电关键技术及其工程应 用 | 1.金涛;2.林云志;3.易彩;4.陈庆 彬;5.唐金权;6.张钟艺;7.李增勤 | 1.福州大学;2.中铁电气化局集团有限公司;3.西南交通大学;4.福建省协兴建设有限公司;5.福建省华舜水利水电工程有限公司;6.明珠电气股份有限公司 | 科学技术 进步奖 | 高仕斌、张卫华 |
| 47 | 沿海丘陵区域大坝长期服役 安全智能诊断与实时预警关 键技术 | 1.林川;2.李宏恩;3.林潮宁;4.何 建进;5.陈斯煜;6.苏燕;7.黄寅浩 | 1.福州大学;2.福建省水利水电勘测设计研究院有限公司;3.水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院;4.河海大学;5.福建全立建设发展有限公司;6.中科城发(福建)建设集团有限公司 | 科学技术进步奖 | 唐洪武、胡亚安 |
| 48 | 石油炼化废水多元协同处理 关键技术与应用 | 1.刘佳;2.焦强强;3.林育芳;4.耿 继生;5.严振宇;6.卢复正 | 1.福建创盛建设有限公司;2.天津大 学;3.福建天蒙建设有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福州市科学技术局 |
| 49 | 长寿命大容量锂离子储能电 池关键技术与产业化 | 1.吴长风;2.郑建明;3.方晓亮;4. 卢光波;5.黄汉川;6.焦天鹏;7.张 芹 | 1.厦门海辰储能科技股份有限公司; 2 . 厦门大学 | 科学技术 进步奖 | 厦门市科学技术局 |
| 50 | 光伏晶硅切割用高强钨合金 微丝的开发与应用 | 1.郭东红;2.彭栋梁;3.汤闵枫;4. 方毅金;5.彭福生;6.吕晟;7.魏宗 兴 | 1.厦门虹鹭钨钼工业有限公司;2.厦门 大学;3.厦门钨业股份有限公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门市科学技术局 |
| 51 | 城市供水排水管网非开挖修复更新技术与装备 | 1.马保松;2.廖宝勇;3.郑华;4.黄 胜;5.闫雪峰;6.遆仲森;7.谢品翰 | 1.安越环境科技股份有限公司;2.福州市水务工程有限责任公司;3.中山大学;4.中国地质大学(武汉);5.中建海峡建设发展有限公司;6.漳州安越新材料科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门市科学技术局 |
| 52 | 垃圾焚烧炉渣金属回收-污染 阻控-道路适配梯级处置技术 与应用 | 1. 胡艳军;2.邓凯;3.林锦祥;4.徐 斌;5.赵玲芹;6.郭倩倩;7.焦龙 | 1.福建省祥睿建设集团有限公司;2.浙 江工业大学;3.福建博厚建设工程有限 公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门市科学技术局 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|--------------------------------------|---|---|-------------|----------|
| 53 | 最终灭菌医疗器械包装用闪 蒸法纤维屏障材料关键技术 及产业化 | 1.罗章生;2.朱倩沁;3.林超越;4. 朱慧飞;5.李磊;6.王老乌;7.胡庆 | 1.厦门当盛新材料有限公司;2.大博医 疗科技股份有限公司;3.厦门大学 | 科学技术 进步奖 | 厦门市科学技术局 |
| 54 | 充电桩用高可靠磁保持继电 器研发与产业化 | 1.代文广;2.周广涛;3.苏礼季;4. 钟叔明;5.李方能;6.殷剑锋;7.何 仲波 | 1.厦门宏发电力电器有限公司; 2 .华侨 大学 | 科学技术 进步奖 | 厦门市科学技术局 |
| 55 | 肝衰竭精准诊疗关键技术的 创新与应用 | 1.许正锯;2.胡瑾华;3.许彪;4.沈 建坤;5.刘理冠;6.魏梅娟;7.李奕 鑫 | 1.中国人民解放军联勤保障部队第九 一〇医院;2.中国人民解放军总医院第 五医学中心 | 科学技术 进步奖 | 泉州市科学技术局 |
| 56 | 聚合物超临界流体微孔发泡 工艺与装备开发及产业化应 用 | 1.王桂龙;2.潘涵遇;3.张磊;4.赵 国群;5.刘学栋;6.王家昌;7.管延 锦 | 1.福建鑫瑞新材料科技股份有限公司;2.山东大学;3.青岛海信模具有限公司 | 科学技术 进步奖 | 莆田市科学技术局 |
| 57 | 乌龙茶种质适制性评价体系 与数智化加工关键技术及应 用 | 1.叶江华;2.王海斌;3.贾小丽;4. 郭波;5.林荣溪;6.张奇;7.林文雄 | 1.武夷学院;2.龙岩学院;3.福建八马茶业有限公司;4.福建农林大学;5.福建省武夷山瑞泉茶业有限公司;6.武夷山香江茶业有限公司 | 科学技术 进步奖 | 南平市科学技术局 |
| 58 | 基于通导遥一体化的自然资源全要素智能监测关键技术 及应用 | 1.徐志刚;2.巫兆聪;3.陈优良;4. 徐爱珍;5.陈济爱;6.赖晓玲;7.刘 艳芳 | 1.龙岩学院;2.武汉大学;3.江西理工大学;4.福建金创利信息科技发展股份有限公司;5.福建省卫星数据开发有限公司;6.经纬空间信息科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 龙岩市科学技术局 |
| 59 | 家禽重要细菌病防控关键技术创新集成与应用 | 1.韩先干;2.龚建森;3.尹会方;4. 张金秋;5.黄翠琴;6.刘元元;7.蒋 蔚 | 1.龙岩学院;2.中国农业科学院上海兽 医研究所;3.江苏省家禽科学研究所;4. 青岛蔚蓝生物股份有限公司;5.江苏省 农业科学院;6.南京农业大学 | 科学技术 进步奖 | 龙岩市科学技术局 |
| | | 三等奖获绩 | 奖项目(97项) | | |
| 1 | 面向视觉人物理解的鲁棒表 征学习理论与方法 | 1.严严;2.陈思;3.王菡子 | 1.厦门大学;2.厦门理工学院 | 自然科学奖 | 厦门大学 |
| 2 | 中微子主导吸积流研究 | 1.刘彤;2.薛力;3.孙谋远;4.顾为 民 | 1.厦门大学 | 自然科学奖 | 厦门大学 |
| 3 | 面向推荐系统的无偏学习基 础理论与方法 | 1.林琛;2.黄震华;3.王昌栋;4.李 辉 | 1.厦门大学;2.华南师范大学;3.中山大学 | 自然科学奖 | 厦门大学 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|------------------------------------|---|---|-------------|------------------|
| 4 | 基于类脑感知的视觉计算理 论与方法 | 1.曾焕强; 2 .侯军辉; 3 .朱建清; 4 . 元辉; 5 .陈婧 | 1.华侨大学;2.香港城市大学;3.山东大学 | 自然科学奖 | 华侨大学 |
| 5 | 中国南方稻田氨氧化活性及 其微生物驱动机制 | 1.杨小茹;2.朱永官;3.李虎;4.苏 建强;5.周国伟 | 1.中国科学院城市环境研究所;2.中国 科学院生态环境研究中心;3.安徽大学 | 自然科学奖 | 中国科学院城市环 境研究所 |
| 6 | 菠萝基因组学研究 | 1.陈立余;2.明瑞光;3.秦源;4.唐 海宝;5.张积森 | 1.福建农林大学 | 自然科学奖 | 福建省教育厅 |
| 7 | 两种重要RNA病毒的致病机 理和免疫调控机制 | 1.陈吉龙; 2 .刘莎莎; 3 .王松; 4 .郭 桂杰 | 1.福建农林大学 | 自然科学奖 | 福建省教育厅 |
| 8 | 有机胺类固态发光材料的构 建和性能调控 | 1.林正欢; 2 .凌启淡; 3 .黄秋琴; 4 . 郑新 | 1.福建师范大学 | 自然科学奖 | 福建省教育厅 |
| 9 | 森林碳分配模式及其对碳吸 存的调控作用 | 1.陈光水;2.黄锦学;3.姚晓东;4. 杨智杰;5.杨玉盛 | 1.福建师范大学 | 自然科学奖 | 福建省教育厅 |
| 10 | Lévy 噪音驱动随机系统的研究 | 1.黄璐静; 2 .王健; 3 .梁明杰; 4 .吴 炳耀 | 1.福建师范大学;2.三明学院 | 自然科学奖 | 福建省教育厅 |
| 11 | 亲核型三氟甲硫(硒)基铜 试剂的创制及反应机制研究 | 1.翁志强;2.黄扬杰;3.洪碧琼;4. 陈守雄;5.谢莉莉 | 1.闽江学院;2.福州大学 | 自然科学奖 | 福建省教育厅 |
| 12 | 可延展柔性高性能超级电容 器的理性设计、构建与调控 | 1.张诚;2.陈华民;3.王军 | 1.闽江学院 | 自然科学奖 | 福建省教育厅 |
| 13 | 运动舒适功能性经编多层结 构鞋服材料关键技术及产业 化 | 1.严涛海;2.时雅菁;3.陈志;4.徐 天雨;5.李天源 | 1.闽江学院;2.福建华峰新材料有限公司;3.福建东龙针纺有限公司 | 技术发明奖 | 福建省教育厅 |
| 14 | 矽卡岩型磁铁矿资源高效选 矿技术开发及伴生资源综合 利用 | 1.董军庭;2.梁治安;3.伍红强;4. 岳涛;5.王青 | 1.福建马坑矿业股份有限公司;2.紫金矿业集团股份有限公司;3.中钢集团马鞍山矿山研究总院股份有限公司;4.石家庄金垦科技有限公司 | 科技成果 转化奖 | 龙岩市科学技术局 |
| 15 | 保护性建筑修缮和加固技术 创新和工程应用 | 1.石建光;2.谢益人;3.陈周熠;4. 胡红梅;5.陈加才 | 1.厦门大学;2.厦门合立道工程设计集团股份有限公司;3.中建三局集团有限公司;4.福建省九龙建设集团有限公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门大学 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|--|---|--|-------------|-----------------------------|
| 16 | 基于新型分子分型的食管癌 精准诊疗方案的建立和应用 | 1.刘宽灿;2.傅志超;3.林勇;4.兰 小鹏;5.张坤 | 1.厦门大学;2.中国人民解放军联勤保障部队第九〇〇医院;3.福建卫生职业技术学院;4.福州市第一总医院 | 科学技术 进步奖 | 厦门大学 |
| 17 | 微流控单细胞测序新技术研 发与产业化 | 1.杨朝勇;2.朱志;3.许醒;4.张惠 敏;5.尹坤 | 1.厦门大学;2.嘉庚创新实验室;3.厦门 德运芯准科技有限公司;4.苏州德运康 瑞生物科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门大学 |
| 18 | 高热负荷涡轮叶片复合冷却 结构优化设计与高精制造关 键技术 | 1.董一巍;2.卜昆;3.王振成;4.张 杨;5.孔德海 | 1.厦门大学;2.中国人民解放军海军装备部驻西安地区军事代表局;3.中国人民解放军92728部队;4.西北工业大学 | 科学技术 进步奖 | 厦门大学 |
| 19 | 滨海综合交通枢纽超大规模 异形基坑群一体化高效建造 技术及应用 | 1.郭力群;2.袁杰;3.杨建国;4.李 奇志;5.陈伟昌 | 1.华侨大学;2.中国建筑第二工程局有限公司;3.福建省泰宏建设工程有限公司;4.中国建筑第五工程局有限公司 | 科学技术 进步奖 | 华侨大学 |
| 20 | 新型节能环保铝基锁磷剂研 发与工程应用 | 1.周真明;2.周锋;3.武学军;4.刘 淑坡;5.刘继征 | 1.华侨大学;2.华大工程科技(厦门) 有限公司;3.中建协和建设有限公司;4. 福建坤加建设有限公司 | 科学技术 进步奖 | 华侨大学 |
| 21 | 列控系统可信保障关键技术 及其在高铁与城轨核心装备 中的应用 | 1.缑锦;2.梅萌;3.朱迎春;4.陈祖 希;5.路飞 | 1.华侨大学;2.同济大学;3.卡斯柯信号 有限公司;4.福建理工大学 | 科学技术 进步奖 | 华侨大学 |
| 22 | 城镇污水厂臭气源头削减-高 效收集-协同净化关键技术集 成与应用 | 1.廖晓斌; 2 .郭瑞孝; 3 .李艳星; 4 . 兰强; 5 .朱国勇 | 1.华侨大学;2.厦门市政工程有限公司;3.福建北杭建设工程有限公司;4.福建省蓝深环保技术股份有限公司 | 科学技术 进步奖 | 华侨大学 |
| 23 | 建筑固废多模态智能识别、 精细分选及精品骨料再生装 备产业化开发 | 1.杨建红; 2 .黄文景; 3 .房怀英; 4 . 林伟端; 5 .阳衡山 | 1.华侨大学; 2 .福建南方路面机械股份 有限公司 | 科学技术 进步奖 | 华侨大学 |
| 24 | 面向数智化柔性制造的智能 物流关键技术及应用 | 1.戴厚德; 2. 黄庆荣; 3 .魏书涛; 4 . 宋霜; 5 .俞辉 | 1.中国科学院福建物质结构研究所;2. 中国移动通信集团福建有限公司;3.福建中科兰剑智能装备科技有限公司;4. 哈尔滨工业大学(深圳) | 科学技术 进步奖 | 中国科学院福建物质结构研究所 |
| 25 | 终末期复杂性肝病肝移植术 的关键技术创新与项目推广 | 1.杨芳;2.蔡秋程;3.吕立志;4.陈 永标;5.江哲龙 | 1.中国人民解放军联勤保障部队第九 〇〇医院 | 科学技术 进步奖 | 中国人民解放军联 勤保障部队第九〇 〇医院 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|-------------------------------------|--|---|-------------|--------|
| 26 | 面向高效传输的纠错码技术 研发及应用 | 1.陈平平;2.方毅;3.余之喜;4.谢 肇鹏;5.张联昌 | 1.福州大学;2.广东工业大学;3.福建福 大北斗通信科技有限公司;4.厦门亿联 网络技术股份有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 27 | 城市灾变流传导阻缓与空间 韧性提升关键技术创新及工 程应用 | 1.洪婷婷;2.邓西鹏;3.杨元传;4. 曾志攀,5.王泽阳 | 1.福州大学;2.福建省地质测绘院;3.厦门市城市规划设计研究院有限公司;4.福建省融旗建设工程有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 28 | 蜂产业提质增效关键技术研 发与应用 | 1. 苏松坤; 2. 李志国; 3. 聂红毅; 4. 林焱; 5. 徐国钧 | 1.福建农林大学;2.福建省神蜂科技开发有限公司;3.福建新之源生物制品有限公司;4.浙江江山健康蜂业有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 29 | 食用菌优质高效生产关键技 术装备创制与应用 | 1.魏萱;2.陈长卿;3.冯旭萍;4.赵 艳茹;5.邱君志 | 1.福建农林大学;2.浙江大学;3.金华市农业科学研究院(浙江省农业机械研究院);4.西北农林科技大学 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 30 | 林木生物质在水泥基材料中的应用关键技术及工程化 | 1.邱仁辉;2.刘文地;3.郑小燕;4. 费铭恩;5.吴淑一 | 1.福建农林大学;2.福建潭晟建筑工程有限公司;3.泉州市华泰建设工程有限公司;4.福建省汤头建工集团有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 31 | 蜜柚化肥減量与提质增效生 产关键技术创新及应用 | 1.吴良泉;2.郭九信;3.张福锁;4. 武良;5.叶德练 | 1.福建农林大学;2.中国农业大学;3.新 洋丰农业科技股份有限公司;4.漳州联 南强环保科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 32 | 红壤强度侵蚀治理区植被优 化及生态功能提升关键技术 | 1.侯晓龙; 2 .马祥庆; 3 .岳辉; 4 .张 厚喜; 5 .冯随起 | 1.福建农林大学;2.长汀县水土保持中 心 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 33 | 竹子种质创新的关键技术研 发与应用 | 1.朱强;2.高健;3.谢裕红;4.罗素 珍;5.程占超 | 1.福建农林大学;2.国际竹藤中心;3.将 乐县林木种苗站;4.福建省尤溪国有林 场 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 34 | 竹木结构性能提升关键技术 及工程应用 | 1.郭楠;2.盛叶;3.谢智锐;4.邸 静;5.张峰 | 1.福建农林大学;2.福建潭晟建筑工程 有限公司;3.东北林业大学;4.中建海峡 建设发展有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 35 | 藻类深加工关键技术创新与 应用 | 1.赵超;2.陈继承;3.曾峰;4.梁 鹏;5.刘斌 | 1.福建农林大学;2.福建省神六保健食品有限公司;3.福建省天源水产集团有限公司;4.大连工业大学 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|------------------------------------|--|---|-------------|--------------|
| 36 | 亚热带红壤区水土保持与碳 汇协同增效关键技术及应用 | 1.谢锦升;2.李智广;3.吴娟;4.吕 茂奎;5.钟小剑 | 1.福建师范大学;2.福建省水土保持试验站(福建省水土保持监测站);3.水利部水土保持监测中心;4.长汀县水土保持中心 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 37 | 极端环境光学系统关键技术研发与应用 | 1.王敏; 2 .林峰; 3 .何文波; 4 .肖维 军; 5 .张先增 | 1.福建师范大学;2.福建福光股份有限公司;3.福建福特科光电股份有限公司;4.福建浩蓝光电有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 38 | 基于大数据的高速公路交通 流状态多尺度感知技术及应 用 | 1.邹复民;2.赖树坤;3.廖律超;4. 郭峰;5.李潘炡 | 1.福建理工大学;2.福建省高速公路信息科技有限公司;3.福建省高速公路科技创新研究院有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 39 | 先进地铁列车与智能运营的 关键技术及应用 | 1.陈德旺;2.唐立国;3.孟振宇;4. 刘林;5.付建广 | 1.福建理工大学;2.中车唐山机车车辆 有限公司;3.福州地铁集团有限公司;4. 福州轨道交通设计院有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 40 | 中西医结合治疗原发性肝癌的创新与临床应用 | 1.林尧; 2 .王清水; 3 .李灵; 4 .李 芹; 5 .牛海涛 | 1.福建中医药大学;2.福建医科大学孟超肝胆医院(福州市传染病医院);3.福建师范大学;4.厦门柏恒生物科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 41 | 基于压力调控的抑郁障碍精 准康复关键技术创建及应用 | 1.吴劲松;2.李湄珍;3.张瑞彬;4. 丁闽江;5.梁胜祥 | 1.福建中医药大学;2.香港大学;3.南方 医科大学;4.易家健康管理有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 42 | 功能性、差别化锦纶6长丝的 产业化生产关键技术及应用 | 1.刘冰灵;2.付重先;3.黎明;4.范 余娟;5.李永贵 | 1.闽江学院;2.福建永荣锦江股份有限公司;3.福建景丰科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 43 | 无标记智能精准肿瘤病理诊 断方法及应用 | 1.卓双木;2.陈德鑫;3.刘智毅;4. 孙阳;5.蒋伟 | 1.集美大学;2.南方医科大学南方医院;3.福建省肿瘤医院;4.浙江大学 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 44 | 无人叉车自主导航与安全保 障关键技术及产业化 | 1.关健生;2.仲训昱;3.仲训杲;4. 康少波;5.李颖新 | 1.厦门理工学院;2.厦门大学;3.林德 (中国) 叉车有限公司;4.厦门市特种 设备检验检测院 | 科学技术 进步奖 | 福建省教育厅 |
| 45 | 重金属污染场地土壤-地下水 污染协同防治关键技术及应 用 | 1.许翔; 2 .谢先军; 3 .肖友淦; 4 .涂 德贵; 5 .吕钦飞 | 1.福建省环境保护设计院有限公司;2. 中国地质大学(武汉);3.福建省融旗 建设工程有限公司;4.泉州市华泰建设 工程有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省住房和城乡 建设厅 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|-------------------------------|--|--|-------------|-------------|
| 46 | 富水地层可溶性围岩-结构扰 动稳定控制关键技术及应用 | 1.张元超;2.张玉贵;3.江松;4.冯 萌萌;5.唐中辉 | 1.福建省国筑建设工程有限公司;2.福州大学;3.中铁十一局集团有限公司;4.中兴华骏建设有限公司 | 科学技术进步奖 | 福建省住房和城乡建设厅 |
| 47 | 海滨型城市洪涝科学调度理论构建与数字技术创新应用 | 1.李苗裔;2.高尚;3.廖卫红;4.蔡 敏;5.胡铭 | 1.福州市城区水系联排联调中心;2.福州大学;3.中国水利水电科学研究院;4. 上海市政工程设计研究总院(集团) 有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省住房和城乡建设厅 |
| 48 | 装配式高层隔震结构多尺度 协同韧性提升关键技术 | 1.郑国琛; 2 .朱剑钦; 3 .温小栋; 4 . 陈跃; 5 .黄跃森 | 1.福建江夏学院;2.福建省二建建设集团有限公司;3.隆恩建设工程有限公司;4.福建省中霖工程建设有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省住房和城乡建设厅 |
| 49 | 高地应力软岩隧道大变形机 理与控制技术 | 1.陈希茂; 2 .袁松; 3 .张生; 4 .闫 肃; 5 .李斌 | 1.中铁二十四局集团福建铁路建设有限公司;2.四川省交通勘察设计研究院有限公司;3.侨智建设有限公司;4.福建省中霖工程建设有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省住房和城乡建设厅 |
| 50 | 筑路无人化装备智能机群作 业关键技术与示范应用 | 1.陈礼彪;2.刘天云;3.曾俊铖;4. 徐剑;5.郑豪峰 | 1.福建省高速公路集团有限公司;2.清 华大学;3.交通运输部公路科学研究 所;4.福建省高速公路科技创新研究院 有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省交通运输厅 |
| 51 | 血管衰老和高血压血管重构的新发现及其应用 | 1.洪华山;2.柯一郎;3.谢文辉;4. 林晓红;5.陈宏 | 1.福建医科大学附属协和医院;2.中国 人民解放军联勤保障部队第九〇〇医 院 | 科学技术 进步奖 | 福建省卫生健康委员会 |
| 52 | 微创前列腺解剖性剜除术的 技术改良和临床应用 | 1.陈书尚;2.朱凌峰;3.郑一春;4. 林美娇;5.周浩 | 1.福建省肿瘤医院;2.中国人民解放军 联勤保障部队第九〇〇医院;3.浙江大 学医学院附属第四医院(浙江省义乌 医院,浙江大学医学院附属第四医院 医共体);4.福州市第一总医院 | 科学技术 进步奖 | 福建省卫生健康委员会 |
| 53 | 胃癌外科诊治体系关键技术 创新及推广应用 | 1.叶再生;2.陈路川;3.曾奕;4.徐 志远;5.覃江江 | 1.福建省肿瘤医院;2.浙江省肿瘤医院;3.中国科学院杭州医学研究所 | 科学技术 进步奖 | 福建省卫生健康委 员会 |
| 54 | 胃肠恶性肿瘤进展转移新机 制的研究与应用 | 1.叶建新;2.朱广伟;3.黄永建;4. 杨树钢;5.王锦洲 | 1.福建医科大学附属第一医院 | 科学技术 进步奖 | 福建省卫生健康委 员会 |
| 55 | 互花米草入侵滩涂乡土植被 高效重建技术及应用 | 1.谭芳林;2.乐通潮;3.游惠明;4. 林捷;5.罗美娟 | 1.福建省林业科学研究院;2.泉州桐青 红树林技术有限公司;3.福州市长乐区 海梭环保治理有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省林业局 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|------------------------------------|--|---|-------------|------------------|
| 56 | 渐进式海岸带森林植被高效 修复成套技术 | 1.林武星;2.聂森;3.高伟;4.尤龙 辉;5.李茂瑾 | 1.福建省林业科学研究院;2.福建省惠安赤湖国有防护林场;3.福建林业职业技术学院 | 科学技术 进步奖 | 福建省林业局 |
| 57 | 山地用材林主要害虫绿色防 控关键技术创新与应用 | 1.洪宜聪;2.许春枝;3.朱祥锦;4. 刘化桐;5.吴建凯 | 1.三明市沙县区森林病虫害防治检疫 站;2.福建省林业科学研究院 | 科学技术 进步奖 | 福建省林业局 |
| 58 | 绿竹产量与质量安全高效提 升关键技术创新及应用 | 1.郑蓉;2.吴承文;3.杨杰;4.夏海 涛;5.廖鹏辉 | 1.福建省林业科学研究院;2.浙江省亚 热带作物研究所;3.福建省尤溪永丰茂 纸业有限公司;4.福建省田伯生物科技 有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省林业局 |
| 59 | 对虾、鳗鲡、大黄鱼等主要 病害防控技术建立及应用 | 1.李水根;2.林楠;3.罗土炎;4.李 苗苗;5.王巧煌 | 1.福建省水产技术推广总站;2.广州双螺旋基因技术有限公司;3.福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所;4.龙海市顺源水产科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省海洋与渔业局 |
| 60 | 机收低留桩再生稻高产高效 关键栽培技术创新与应用 | 1.陈鸿飞;2.邵彩虹;3.苏凯;4.林 文雄;5.李忠 | 1.福建农林大学;2.江西省农业科学院 土壤肥料与资源环境研究所;3.安徽省 农业科学院水稻研究所 | 科学技术 进步奖 | 福建省科学技术协会 |
| 61 | 福建特色食用菌精深加工技术创新与产业化 | 1.李怡彬;2.吴俐;3.肖志勇;4.赖 谱富;5.汤葆莎 | 1.福建省农业科学院农产品加工研究 所;2.福建拓天生物科技有限公司;3.福 建长绿食品饮料股份有限公司;4.福建 创新食品科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省农业科学院 |
| 62 | 生猪养殖废水减污增效关键 技术创新与资源化安全利用 | 1.肖艳春; 2 .刘朋虎; 3 .陈彪; 4 .黄 婧; 5 .翁敏劼 | 1.福建省农业科学院农产品加工研究 所;2.福建农林大学;3.福建九鼎源建设 科技有限公司;4.至永建设集团有限公 司 | 科学技术 进步奖 | 福建省农业科学院 |
| 63 | 重型燃气轮机复杂构件高效 精密加工刀具设计制造与产 业化 | 1.林亮亮;2.姜峰;3.谢鸿;4.范超 颖;5.袁文浩 | 1.厦门金鹭特种合金有限公司;2.东方电气集团东方汽轮机有限公司;3.厦门钨业股份有限公司;4.华侨大学 | 科学技术 进步奖 | 福建省冶金(控股)有限责任公司 |
| 64 | 高级氧化协同强化处理多源 化工污水关键技术研发与应 用 | 1.邱宇;2.张宏宇;3.李露;4.冯义 彪;5.林有胜 | 1.福建省金皇环保科技有限公司;2.福 建理工大学;3.自然资源部天津海水淡 化与综合利用研究所;4.国智建筑科技 有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福建省轻纺(控股)有限责任公司 |
| 65 | 基于能级双维匹配的灵活低 碳热电联供关键技术研究与 应用 | 1.严晓生; 2. 涂朝阳; 3 .谭锐; 4 .柯 展煌; 5 .林宝森 | 1.国能(泉州)热电有限公司;2.国能南京电力试验研究有限公司;3.国家能源集团福建能源有限责任公司;4.哈尔滨汽轮机厂有限责任公司 | 科学技术 进步奖 | 国家能源集团福建能源有限责任公司 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|--|---|---|-------------|-----------------|
| 66 | 兆瓦级电池储能系统高安全 紧凑化集成技术及装备 | 1.范元亮; 2. 黄兴华; 3 .王青松; 4 . 徐成善; 5 .段强领 | 1.国网福建省电力有限公司电力科学研究院;2.清华大学;3.中国科学技术大学;4.福建时代星云科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 国网福建省电力有限公司 |
| 67 | 电力作业现场人身行为柔性 可靠感知和风险防控技术及 应用 | 1.黄天富;2.金淼;3.郭志伟;4.姜 明华;5.吴志武 | 1.国网福建省电力有限公司营销服务中心;2.中国电力科学研究院有限公司;3.武汉纺织大学;4.福州大学 | 科学技术 进步奖 | 国网福建省电力有限公司 |
| 68 | 支撑高比例分布式电源接入 的配电网协同调控关键技术 及应用 | 1.殷自力;2.葛清;3.周昶;4.徐福 聪;5.陈飞雄 | 1.国网福建省电力有限公司;2.中国电力科学研究院有限公司;3.国网福建省电力有限公司电力科学研究院;4.福州大学 | 科学技术 进步奖 | 国网福建省电力有 限公司 |
| 69 | 新型电力系统用电态势智能 感知与交互预测关键技术及 应用 | 1.钱晓瑞;2.赖国书;3.范晓亮;4. 单葆国;5.洪华伟 | 1.国网福建省电力有限公司营销服务中心;2.厦门大学;3.国网能源研究院有限公司;4.朗新科技集团股份有限公司 | 科学技术 进步奖 | 国网福建省电力有限公司 |
| 70 | 柔性直流输电多维度运行可 靠性提升技术及工程应用 | 1.晁武杰;2.吴方劼;3.王渝红;4. 郑文迪;5.唐茹彬 | 1.国网福建省电力有限公司电力科学研究院;2.国网经济技术研究院有限公司;3.中国电力科学研究院有限公司;4.福州大学 | 科学技术 进步奖 | 国网福建省电力有限公司 |
| 71 | 高能效自主可控智慧物联核 心芯片、集成装备及规模应 用 | 1.王晟; 2 .白巍; 3 .李德建; 4 .姚文 杰; 5 .葛元鹏 | 1.国网福建省电力有限公司信息通信 分公司;2.中国电力科学研究院有限公司;3.福州大学;4.北京智芯微电子科技 有限公司 | 科学技术 进步奖 | 国网福建省电力有限公司 |
| 72 | 配电网多重灾害防御与应急 关键技术及应用 | 1.陈彬;2.谢海鹏;3.秦超;4.陈 浩;5.孙锘祾 | 1.国网福建省电力有限公司经济技术研究院;2.国网电力科学研究院武汉南瑞有限责任公司;3.西安交通大学;4.天津大学 | 科学技术 进步奖 | 国网福建省电力有限公司 |
| 73 | 多源数据融合下电力设备智 能监测诊断与可靠性提升关 键技术及应用 | 1.陈学军;2.林瑞宗;3.江翼;4.刘 翔;5.俞华 | 1.国网福建省电力有限公司;2.莆田学院;3.中国电力科学研究院有限公司;4. 国网山西省电力公司电力科学研究院 | 科学技术 进步奖 | 国网福建省电力有限公司 |
| 74 | 福建山丘区输变电工程水土 保持与生态修复关键技术及 应用 | 1.方克艳;2.江世雄;3.李熙;4.陈 垚;5.王重卿 | 1.国网福建省电力有限公司电力科学研究院;2.福建师范大学;3.长江水利委员会长江科学院;4.国网福建省电力有限公司三明供电公司 | 科学技术 进步奖 | 国网福建省电力有限公司 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|---------------------------------------|---|---|-------------|-----------------|
| 75 | 新型电力系统物联终端主动 免疫与智能防护关键技术及 应用 | 1.纪文; 2 .陈璐; 3 .郭敬东; 4 .张坤 三; 5 .李宏发 | 1.国网福建省电力有限公司信息通信 分公司;2.中国电力科学研究院有限公司;3.国网福建省电力有限公司漳州供 电公司;4.国网信通亿力科技有限责任 公司 | 科学技术 进步奖 | 国网福建省电力有 限公司 |
| 76 | 5L52(丝绸铝)全制程关键制备技术开发及产业化应用 | 1.黄瑞银;2.辛志峰;3.吴春江;4. 阙石生;5.邱龙涛 | 1.中铝瑞闽股份有限公司;2.联想(北京)有限公司;3.中铝材料应用研究院有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福州市科学技术局 |
| 77 | 水环境智能监测与生态修复 关键技术研发及产业化应用 | 1.林雪霞;2.王崇臣;3.孙向英;4. 吴琼霞;5.王鹏 | 1.皓耀时代(福建)集团有限公司;2.华侨大学;3.北京建筑大学;4.恒超建工集团有限公司 | 科学技术 进步奖 | 福州市科学技术局 |
| 78 | 复杂产线在制品全域实时感 知视觉系统深度开发 | 1.李安虎;2.吴玉生;3.黄小平;4. 邓兆军;5.刘兴盛 | 1.厦门烟草工业有限责任公司;2.同济 大学;3.南京大树智能科技股份有限公司;4.厦门新路嘉工业自动化有限公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门市科学技术局 |
| 79 | 车规级大功率LED关键技术 及产业化 | 1.朱秀山;2.李金钗;3.刘建明;4. 黄凯;5.李燕 | 1.厦门三安光电有限公司;2.厦门大 学;3.泉州三安半导体科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门市科学技术局 |
| 80 | 呼吸介入关键诊疗技术创新 与推广应用 | 1.柯明耀;2.左翠云;3.吴雪梅;4. 曾俊莉;5.伊雪 | 1.厦门医学院附属第二医院;2.厦门医 学院 | 科学技术 进步奖 | 厦门市科学技术局 |
| 81 | 精准菌群移植的关键技术创 新与临床应用 | 1.肖传兴;2.张帮周;3.郭峰;4.陈 丰霖;5.何剑全 | 1.厦门承葛生物科技有限公司;2.厦门 大学;3.福建医科大学附属协和医院;4. 上海承葛生物科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门市科学技术局 |
| 82 | 高光效高可靠性薄膜芯片及 高性能照明系统关键技术研 发与产业化 | 1.陈凯轩;2.刘宗源;3.曲晓东;4. 王爱民;5.林起锵 | 1.厦门乾照光电股份有限公司;2.漳州 立达信光电子科技有限公司;3.厦门大 学;4.厦门立达信数字教育科技有限公 司 | 科学技术 进步奖 | 厦门市科学技术局 |
| 83 | 基于最优编码技术的内生安 全分布式存储系统及其应用 | 1.黄润怀;2.李挥;3.李欣;4.曾卫 民;5.侯韩旭 | 1.翼速云科技有限公司;2.佛山赛思禅 科技有限公司;3.福州市数字福州集团 有限公司;4.天翼云科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门市科学技术局 |
| 84 | 自复位桥梁结构体系创新与 应用 | 1.毛祚财;2.贾振雷;3.许华聪;4. 许维炳;5.陈萧强 | 1.恒超建工集团有限公司;2.皓耀时代 (福建)集团有限公司;3.福建承昌建设工 程有限公司;4.福建恒声建设集团有限 公司 | 科学技术 进步奖 | 厦门市科学技术局 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 |
|----|---------------------------------------|---|--|-------------|----------|
| 85 | 腰椎退变性疾病精准化个性 化微创化诊疗体系的建立及 应用推广 | 1.芮钢;2.胡宝山;3.林光勋;4.王 猛;5.楚磊 | 1.厦门大学附属第一医院(厦门市第一医院);2.大博医疗科技股份有限公司;3.重庆医科大学附属第二医院 | 科学技术 进步奖 | 厦门市科学技术局 |
| 86 | 脊柱骨与间盘退变一体化诊 治关键技术创新及相关基础 研究 | 1.林斌;2.林达生;3.罗德庆;4.蔡 弢艺;5.陈志达 | 1.中国人民解放军联勤保障部队第九 〇九医院;2.福建医科大学附属协和医 院 | 科学技术 进步奖 | 漳州市科学技术局 |
| 87 | 高危受限环境机器人关键技 术及应用 | 1.梁培栋;2.陈旭;3.黄承曦;4.吴 志成;5.赵立军 | 1.福建(泉州)先进制造技术研究院;2.福建省海峡智汇科技有限公司;3. 国网福建省电力有限公司泉州供电公司;4.泉州通维科技有限责任公司 | 科学技术 进步奖 | 泉州市科学技术局 |
| 88 | 复杂海洋环境下墩柱结构抗 震性能评价与韧性提升关键 技术 | 1.黄帅;2.李悦;3.卢荣智;4.马 浩;5.陈瑞源 | 1.中建协和建设有限公司;2.应急管理 部国家自然灾害防治研究院;3.北方工 业大学;4.中铁建电气化局集团第三工 程有限公司 | 科学技术 进步奖 | 泉州市科学技术局 |
| 89 | 新能源汽车用多级结构高能 超充石墨负极材料创制及产 业化 | 1.宋宏芳; 2 .滕克军; 3 .白宇; 4 .张 启蒙; 5 .林霄宇 | 1.福建翔丰华新能源材料有限公司;2. 福建金鼎建筑发展有限公司 | 科学技术 进步奖 | 三明市科学技术局 |
| 90 | 循环再生绿色聚酯纤维创新 技术与产业化 | 1.宋立军; 2 .朱恩斌; 3 .吴银财; 4 . 张俊峰; 5 .林凤龙 | 1.福建赛隆科技有限公司;2.厦门稀土 材料研究所;3.福建华峰新材料有限公司 | 科学技术 进步奖 | 莆田市科学技术局 |
| 91 | 智能化工业废水深度处理关 键技术及应用 | 1.黄明智;2.林皓;3.易晓辉;4.赵 银中;5.何新忠 | 1.武夷学院;2.南安市华南师大绿色低 碳研究院;3.华南师范大学;4.福建省环 境保护设计院有限公司 | 科学技术 进步奖 | 南平市科学技术局 |
| 92 | 钕铁硼和OLED行业用高端 稀土靶材制备关键技术 | 1.张永健;2.傅大学;3.崔红岩;4. 韩小亮;5.刘帅兵 | 1.福建省金龙稀土股份有限公司; 2 .东 北大学 | 科学技术 进步奖 | 龙岩市科学技术局 |
| 93 | 硫化铜矿堆浸场高效净化-原 位封堆协同生态修复技术开 发及应用 | 1.邹来昌; 2 .伍赠玲; 3 .郭先健; 4 . 许辉标; 5 .史兴萍 | 1.紫金矿业集团股份有限公司;2.厦门 紫金矿冶技术有限公司;3.有研资源环 境技术研究院(北京)有限公司;4.中 南大学 | 科学技术 进步奖 | 龙岩市科学技术局 |

| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 | 奖励类别 | 提名者 | |
|----|-------------------------------------|--|---|-------------|----------|--|
| 94 | 多目标协同的海绵城市雨水 LID调控与热环境改善关键技 术 | 1.罗涛;2.高鹏;3.郑宝荣;4.陈吉 科;5.肖一凡 | 1.龙岩学院;2.中城投集团第八工程局有限公司;3.福建省中霖工程建设有限公司;4.鑫中坤建设工程有限公司 | 科学技术 进步奖 | 龙岩市科学技术局 | |
| 95 | 智慧高可靠真空热管耦合电 除尘技术及产业化 | 1.陈晓雷;2.廖增安;3.李水清;4. 谢庆亮;5.高松 | 1.福建龙净环保股份有限公司;2.清华 大学;3.国家电投集团江西电力有限公司;4.江苏龙净节能科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 龙岩市科学技术局 | |
| 96 | 高能量密度硅基负极锂离子 电池关键技术研发及产业化 | 1.鲁宇浩;2.屈长明;3.邹邦坤;4. 谢远森;5.邓亚环 | 1.宁德新能源科技有限公司 | 科学技术 进步奖 | 宁德市科学技术局 | |
| 97 | 锂离子电池用高安全纳米陶 瓷复合隔膜技术创新与产业 化应用 | 1.杨浩田; 2 .周素霞; 3 .黄云; 4 .李 文木; 5 .应少明 | 1.宁德卓高新材料科技有限公司;2.中国科学院福建物质结构研究所;3.宁德师范学院 | 科学技术 进步奖 | 宁德市科学技术局 | |
| 序号 | 建 | 议人选 | 工作单位 | | | |
| | | 科技重大 | 贡献奖(2人) | | | |
| 1 | 焦 | 急志 | 厦门大学 | | | |
| 2 | 关 | 『兰 荪 | 厦门大学 | | | |
| | 国际科技合作奖(3人) | | | | | |
| 1 | 张久俊 | | 福州大学 | | | |
| 2 | 葛杰夫 | | 福建农林大学 | | | |
| 3 | 引 | 长爱强 | 嘉庚创新实 | 产验室 | | |