



咸宁市科学技术局文件

咸科技发〔2019〕8号

关于2019年市级科技计划项目立项的通知

各有关单位：

根据《咸宁市科技计划项目管理暂行办法（试行）》《咸宁市科技贷款贴息资金管理暂行办法》，通过发布指南、公开征集、形式审查、专家评审、会商研究、现场审核、网上公示等程序，同意对“基于机器视觉的智能型柔性生产线关键技术研究”等37个项目予以立项支持。

评审专家认为，立项的37个项目符合我市实施“133”高质量发展区域和产业战略布局需要，对促进我市产业结构调整、发展方式转变将发挥关键作用。请立项项目承担单位按照省、市科技财政资金管理要求，认真组织实施好项目，合理安排资金，确保项目取得有效成果。

附：2019年度市级科技项目立项情况表



咸宁市科学技术局办公室

2019年9月10日印发

附件：

2019 年度市级科技计划项目立项情况表

| 序号 | 承担单位 | 项目名称 | 项目类型 | 备注 | |
|----|-------------------------|------------------------------------|---------------------|--------------------|--|
| 1 | 湖北香城智能机电产业 技术研究院有限公司 | 基于机器视觉的智能型柔性生产 线关键技术研究 | 高新类重 大专项 | | |
| 2 | 咸宁市农业科学院 | 猕猴桃良种培育及配套栽培技术 研究与示范推广 | 农业类重 大专项 | | |
| 3 | 华源包装（咸宁）有限 公司 | 小方罐高速生产线及智能控制模 块开发与应用 | 高新类研 究与开发 项目 | | |
| 4 | 咸宁南玻光电玻璃有限 公司 | 一种低铁、超白、超高铝的玻璃及 其制备方法的研究与开发 | | | |
| 5 | 湖北科技学院 | 咸宁市机电物联网大数据平台 | | | |
| 6 | 咸宁职业技术学院 | 芯片小布袋剪断机设计与研究 | | | |
| 7 | 咸宁南玻节能玻璃有限 公司 | 疏水型易洁玻璃的研发 | | | |
| 8 | 九源科技湖北有限公司 | 智能隔爆型阀门远程控制装置 | | | |
| 9 | 咸宁市三山川茶业股份 有限公司 | “咸安砖茶”规模化生产制作综合 技术的研究与开发 | | 农业类研 究与开发 项目 | |
| 10 | 咸宁市农业科学院 | 肉牛发酵床养殖关键技术与示范推 广和丘陵茶园双动力管理机的研发 | | | |
| 11 | 咸宁职业技术学院 | 鄂南特色农业产业研究与应用 | | | |
| 12 | 咸宁市田园生态农业科 技有限公司 | 金丝皇菊种植加工技术研究与示 范 | | | |
| 13 | 厚福医疗装备有限公司 | 多功能养老床研发 | 社发类研 究与开发 项目 | | |
| 14 | 湖北科技学院 | 光敏抗菌水凝胶医用敷料的辐射 关键技术研发 | | | |
| 15 | 咸宁广电传媒有限公司 视台 | 『云上咸宁』政务新媒体平台开发 及应用 | | | |
| 16 | 湖北志成鼎业智能科技 有限责任公司 | 高速全自动砖茶称重机的研发 | 科技成果 转化专项 | | |
| 17 | 湖北三胜工程机械有限 公司 | 工程机械“四轮一带”研发 | 科技贷款 贴息专项 | | |
| 18 | 湖北香城科创小镇管理 有限责任公司 | 香城科创小镇·咸宁职院大学科技 园孵化器 | 孵化器众 创空间建 设项目 | | |

| | | | | |
|----|-----------------|---|----------|--|
| 19 | 湖北省泰路科技有限公司 | 汽车冷媒回收加注机 | 科技创业项目 | |
| 20 | 湖北湖科智控科技有限公司 | 生态流量监控系统 | | |
| 21 | 湖北妙威生物医药有限公司 | 一种有效治疗晚期癌症的药物组合 | | |
| 22 | 湖北省好巧嫂餐饮管理有限公司 | 好巧嫂 | | |
| 23 | 咸宁市碧野生态农业科技有限公司 | 生态、无公害稻虾混养生产 | | |
| 24 | 湖北科技学院 | 基于自噬-炎症小体通路探讨 AdipoR 减缓心肌纤维化的作用研究 | 自然科学基金项目 | |
| 25 | 湖北科技学院 | NADPH 氧化酶对增塑剂邻苯二甲酸酯诱导甲状腺功能异常的介导作用研究 | | |
| 26 | 湖北科技学院 | 顺铂的线粒体靶向修饰及其抗肿瘤活性研究 | | |
| 27 | 湖北科技学院 | 桂籽有效活性成分的提取及其肝脏保护作用研究 | | |
| 28 | 湖北科技学院 | 新型异质结二维材料的理论研究 | | |
| 29 | 湖北科技学院 | AMPK α 2/NLRP3 信号通路介导达格列净对糖尿病小鼠心肌的保护作用 | | |
| 30 | 湖北科技学院 | 持续光照条件下增塑剂 PAEs 致学习记忆障碍的分子机理研究 | | |
| 31 | 咸宁市中心医院 | 吲达帕胺缓释片人体生物等效性研究 | | |
| 32 | 湖北科技学院 | 雷公藤红素抑制类风湿关节炎患者外周血单核细胞炎症因子表达的机制研究 | | |
| 33 | 湖北科技学院 | 基于多示例多任务深度学习的人脸属性识别与合成研究 | | |
| 34 | 咸宁市中心医院 | 湖北咸宁地区胃疾病患者幽门螺杆菌感染及耐药性分析 | | |
| 35 | 湖北科技学院 | 关系型债权融资对企业技术创新的影响机理研究 | 软科学项目 | |
| 36 | 咸宁市高新桂花产业技术研究院 | 产业技术创新联盟运行及管理机制研究 | | |
| 37 | 咸宁市中心医院 | 托管市级三甲医院的实践与效果评价研究 | | |

咸宁市科学技术局文件

市科技局关于组织实施 2019 年度科学技术 研究与开发项目的通知

湖北科技学院：

根据市财政局《关于下达 2019 年度咸宁市科技创新专项资金的通知》（咸财函[2019]146 号）精神，你们负责组织实施“湖北科技学院科学技术研究与开发”项目，望严格按照《咸宁市科学技术研究与开发资金管理办法》规定的范围开展科研工作，做好“光敏抗菌水凝胶医用敷料的辐射关键技术研发”等 3 个子项目的科研工作，你单位要严格按照科技项目资金使用要求，依法依规合理使用资金，确保项目顺利实施。

附：项目资金安排表



附件：

项目资金安排表

| 序号 | 项目名称 | 项目负责人 | 资金安排 (万元) | 备注 |
|----|---|-------|--------------|----|
| 1 | 光敏抗菌水凝胶医用敷料的辐射关键技术 研发 | 李月生 | 5 | |
| 2 | 干细胞调控在糖尿病牙周病中的应用 | 刘涛 | 5 | |
| 3 | 选择性杀灭胰腺癌细胞的新型溶瘤病毒 HSVCA19-9/IL-12 的构建及应用 | 刘复兴 | 5 | |
| | 合计 | | 15 | |
| | | | | |

