

# 潮州市科学技术研究成果公示

潮州市科技创新服务中心

2023 年 7 月 28 日

根据科技成果管理的有关规定，现将如下单位 2023 年度申报潮州市科学技术研究成果登记的项目予以公示。成果公示期间，有异议的单位和个人，应在公示发布之日起 30 天内以书面形式向潮州市科技创新服务中心提出，并提供有效的证明材料，注明联系电话和通讯地址。个人提出异议的，应当在异议材料上签署真实姓名；单位提出异议的，应当在异议材料上加盖本单位公章。凡存在异议的科技成果，在异议未解决之前，不予登记；经调查核实，发现弄虚作假，剽窃、篡改或者其他方式侵犯他人知识产权的，不予登记；对没有异议的，由潮州市科技创新服务中心发给《科技成果登记证书》。

（潮州市科技创新服务中心地址：潮州市潮州大道南段科技大楼二楼）

## 一、工业

成果名称：蜜饯（凉果）智能化自动化日晒干燥技术及其装置研究

完成单位：广东济公保健食品有限公司, 广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所

主要研究人员：杨启财, 余元善, 蔡舜炆, 杨应楷, 余洋洋, 安可婧, 李琛, 程丽娜

组织评价单位：潮州市科学技术局

推荐单位：潮州市科学技术局

项目获得的成果：项目研制了一种适用于蜜饯（凉果）日晒干燥的自动化系统及设备。该设备内置感应器，可根据天气情况实现自动铺料、收料，并配置了自动清洗辅助装置，有效降低了人工劳动强度，提高了生产效率和智能化程度。

成果名称：富含多种药食同源提取物的润喉糖的研发与产业化

完成单位：广东笑咪咪食品有限公司

主要研究人员：郭维盛，王忠合，郭和利，刘谋泉，郭秀权，王强，孔美兰，洪晓婷，林丽云，谢丹

组织评价单位：潮州市科学技术局

推荐单位：潮州市科学技术局

项目获得的成果：项目提出了多混合物制备药食同源浸提液的物理提取新

工艺，研究了混合熬煮及自动干燥节能技术，保障不同物料提取物制备糖果药食原料过程的工艺可控性及应用质量，并采用以异麦芽酮糖醇功能性甜味剂替糖的新技术，解决了传统含蔗糖存在的健康食用问题，

成果名称：基于物联网控制的数控鞋头后踵一体化定型机的研发

完成单位：广东胜大科技有限公司

主要研究人员：王睦雄，王鸿博，陈学锋，陈图镔，许中明，李俊鑫，詹熙臣，林云涛，陈坤旭

组织评价单位：潮州市科学技术局

推荐单位：潮州市科学技术局

项目获得的成果：项目提出了鞋头后踵热活化和冷模定型一体化新工艺，研究了鞋头、后踵热活化及冷模定型的数控技术，解决了传统鞋面定型精准性差、制鞋成品率低的技术难题，并实现了装备的移动管理及智能化控制功能。