

人工智能与实体经济加快融合

日前,省工信厅出台《福建省省级人工智能产业发展项目管理办法》,明确建立省级人工智能产业发展项目申报评选制度,加快人工智能与实体经济深度融合

□融媒体记者 王丽虹

日前,福建省工信厅出台《福建省省级人工智能产业发展项目管理办法》(以下简称《办法》)。

《办法》明确,建立省级人工智能产业发展项目申报评选制度,项目突出算力、算法、数据等核心要素,推进人工智能基础设施建设、关键技术研发、应用场景创新,加快人工智能与实体经济深度融合。今年首次被写入政府工作报告的“人工智能+”正在蓬勃发展,泉州不少企业也在积极探索“人工智能+”,向“新”提“质”,为企业转型升级赋能。



九牧智能工厂 (王宇静 摄)

上,产品研发周期平均缩短15天。在2024年全国两会上,作为政协委员的九牧集团董事长林孝发向大会提交了《关于绿色科技赋能家用机器人新兴产业 加快培育发展新质生产力》的提案,为家居卫浴行业鼓与呼。他建议,支持智能家用机器人战略性新兴产业和未来产业发展,以绿色科技创新赋能制造业。

作为行业龙头,九牧先行先试。早在2023年,九牧就正式签约了智能家用机器人产业园项目。目前,位于泉州南翼国家高新区的九牧智能家用机器人产业园项目正如火如荼建设中。据了解,该产业园项目计划投资58亿元,规划用地330亩。项目建成后,预计年销售超300亿元,年创造税收超15亿元,提供就业人员岗位超5000个,将全面带动泉州、福建乃至中国家用机器人产业快速发展。该项目将重点布局机器人洗澡机、机器人卫生间清洁机、机器人健康马桶、机器人洗菜机等新一代人工智能产品生产项目。

“人工智能+”在晋江安海的福建安能新材料股份有限公司智能工厂内也能看到:车间全面引入5G+机器视觉质检方案,“AI质检员”利用质检高清摄像机和5G数据传感器扩展扫描功能,搭建现场质检生态,实现全过程精准控制、准确监测产品质量,减少原材料损耗、节约人工质检成本,质检准确率提高至99.99%。该公司董事长黄鸿途表示:“智能工厂对企业生产带来的提升是多方面的,实现了高效、即时的管理效果。‘AI质检员’能第一时间对瑕疵产品进行预警和处理,减少不必要的成本损耗并显著提升产品的良品率。”

省级项目最高可获300万元奖补

每年实施一批人工智能领域技术创新重点攻关及产业化项目,按照项目总投资的40%给予补助

为了进一步推动人工智能与实体经济融合,去年省政府办公厅印发了《促进人工智能产业发展十条措施》,围绕新型机器学习、自然语言理解、新型人机交互、智能控制与决策等重点领域,加快发展国产化自主可控产品服

务,每年实施一批人工智能领域技术创新重点攻关及产业化项目,按照项目总投资的40%给予最高300万元补助;每年评选一批创新能力强、研发投入大、市场占有率高的人工智能领域“领雁”软件企业,每家给予最高50万元奖励。支持发展人工智能芯片、传感器、智能理解设备、智能控制设备等人工智能相关硬件产品,鼓励开发人工智能应用软件产品,每年评选一批人工智能软硬件优质产品,对获评产品给予每个30万元奖励。

而日前出台的《办法》则指出,建立省级人工智能产业发展项目申报评选制度。项目是指运用大模型、智能传感器、智能数据挖掘、智能决策与控制、计算机视觉、自然语言处理、人机交互、类脑智能等为代表的人工智能技术赋能经济社会发展的项目,包含算力建设、算力采购、“领雁”软件企业、软硬件优质产品、典型应用场景等。

其中,算力建设:支持新建(含扩容升级)人工智能算力项目;算力采购:支持自主研发人工智能模型的企业,向算力服务企业直接购买人工智能算力服务;“领雁”软件企业:支持规模效益好,产品市场占有率高,技术创新能力强,对产业发展引领作用大的人工智能领域软件企业;软硬件优质产品:支持开发具有环境感知识别、智能人机交互、精准智能控制等相关功能或提供相关支撑的芯片、传感器、智能理解设备、智能控制设备等人工智能硬件产品;支持开发具有智能数据挖掘、智能决策与控制、类脑智能、计算机视觉、智能语音、自然语言处理等相关功能的人工智能软件产品;典型应用场景:支持发展工业制造、医疗、交通、教育、文旅、金融、农业、住建、城市治理等重点领域创新程度高、应用价值大、示范效应强、市场前景好的人工智能应用场景。

在申报条件上,申报主体应当在辖区内从事生产经营活动,具有独立法人资格,运营和财务状况良好,无涉黑涉恶违法行为,未被列入企业经营异常名录或失信企业名单。

值得一提的是,《办法》明确,根据“十条措施”规定,获评项目将实施“免审即享”给予奖补,所需资金从省级制造业高质量发展专项中列支。《办法》执行至2025年12月31日。

资讯

省级食品抽检11批次不合格

不合格项目涉及质量指标问题、重金属污染问题、农药残留问题,其中,重金属污染、农药残留问题批次较多

商报讯(融媒体记者王丽虹)近日,福建省市场监管局发布第14期食品安全监督抽检相关信息。

本次抽检信息涉及29大类食品528批次粮食加工品、食用油(含油脂及其制品)、调味品、肉制品、乳制品、饮料、方便食品、饼干、罐头、冷冻饮品、速冻食品、薯类和膨化食品、糖果制品、餐饮食品(含餐饮具)、食品添加剂、食用农产品,其中,合格517批次,不合格11批次。不合格项目涉及质量指标问题、重金属污染问题、农药残留问题,其中,重金属污染、农药残留问题批次较多。

质量指标问题为:标称湖北永信食品有限公司生产的打手瓜子,过氧化值(以脂肪计)不符合食品安全国家标准规定,销售单位为漳州大润发商业有限公司。

重金属污染问题包括:晋江市池店镇李婷百货零售超市销售的新鲜老姜,铅不符合食品安全国家标准规定;厦门夏商民兴超市有限公司紫金家园店销售的小米椒,镉不符合食品安全国家标准规定;石狮市润珍水果店销售的芹菜(香芹),铅不符合食品安全国家标准规定;石狮市陈梅香蔬菜摊销售的老姜,铅不符合食品安全国家标准规定。

农药残留问题包括:石狮市四季歌蔬菜店销售的优选山药,咪鲜胺和咪鲜胺锰盐不符合食品安全国家标准规定;南平八闽篮子商业管理有限公司建瓯莲花路店销售的姜,噻虫胺不符合食品安全国家标准规定;福建永辉超市有限公司莆田市正荣时代店销售的螺丝椒,噻虫胺不符合食品安全国家标准规定;福清市石竹福满多便利店销售的线椒,噻虫胺不符合食品安全国家标准规定;厦门夏商民兴超市有限公司湖边店销售的青橄榄,多菌灵不符合食品安全国家标准规定;福建永辉超市有限公司南平市建瓯金都店销售的毛山药,咪鲜胺和咪鲜胺锰盐不符合食品安全国家标准规定。

加大投资 布局人工智能赛道

泉州先行先试,将全面带动泉州、福建乃至中国家用机器人产业快速发展

走进南安九牧5G智能马桶工厂,看到的是一条近乎“黑灯瞎火”的生产线:5G机器人精准抓取零部件,AVG小车在各个区域来回穿梭运输,MES看板监测着全流程作业数据……即便是原先需要比较多人工的注塑工序,车间内也是一片安静和黑暗,只有一台台注塑机整齐排列,一旁的机器人根据订单自动进行操作,24小时不停歇。

得益于5G、物联网、AGV等先进技术的应用,九牧每年可产400万套智能马桶,生产效率整体提升35%左右、管理效率提升20%、人工成本节省20%以