



学会动态
ACTIVITIES

重要通知

活动预告

学会新闻

工作会议

口述历史

党建强会

科创中国

形势通报

分支机构

省级学会

青年人才托举

行业招聘

党的二十大精神

首页 - 学会动态 - 学会新闻

【喜报】祝贺我会推荐的龙芯中科技术股份有限公司和镇江智能制造创新研究院入选2021-2025年度全国科普教育基地！

日期：2022-11-17 09:15

近日，中国科协发布了关于2021-2025年第一批全国科普教育基地补充认定名单，474家单位拟认定为全国科普教育基地。其中我会推荐的龙芯中科技术股份有限公司和镇江智能制造创新研究院入选2021-2025年度全国科普教育基地！

龙芯中科技术股份有限公司

龙芯中科技术股份有限公司面向国家信息化建设需求，面向国际信息技术前沿，以创新发展为主线、以产业发展为主线、以体系建设为目标，坚持自主创新，全面掌握CPU指令系统、处理器IP核、操作系统等计算机核心技术，打造自主开放的软硬件生态和信息产业体系，为国家战略需求提供自主、安全、可靠的处理器，为信息产业的创新发展提供高性能、低成本的处理器和基础软硬件解决方案。

龙芯中科主营业务为处理器及配套芯片的研制、销售及服务，主要产品与服务包括处理器及配套芯片产品与基础软硬件解决方案业务。目前，龙芯中科基于信息系统和工控系统两条主线开展产业生态建设，面向网络安全、办公与业务信息化、工控及物联网等领域与合作伙伴保持全面的市场合作，系列产品在电子政务、能源、交通、金融、电信、教育等行业领域已获得广泛应用。

镇江智能制造创新研究院

镇江智能制造创新研究院成立于2018年11月，是由镇江市高新区管委会与黑龙江省科学院智能制造研究所、智能制造核心技术团队共同发起成立的新型科研院所，其职能是承担产业基础技术、共性技术和前瞻技术的研究开发、专业技术服务及智能制造技术普及等。开展智能制造技术相关领域的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务、科技普及。建设智能制造创新技术公共服务平台，为区域制造业企业转型升级提供定制化服务。主要包含：3D扫描、3D测量、3D检测、机械设计、机械仿真、有限元分析、数字建模、云模拟服务、智能工厂、产业互联网等领域。研究院设有3D技术中心、智能制造创新技术中心、机械设计与仿真技术中心、轻量化云模拟中心等科普功能区域，科普教育内容板块设有三维扫描、3D打印、VR科普、智能制造技术等主题。研究院本着“创新、创造、体验”的科普

理念，联合专业技术企业、科研院所及高校定期开展公益性科技教育普及活动，对象包括企业技术人员、公务活动人员、在校学生以及青少年。使参与科普教育的群体能够动手操作，亲身体会，引导参与科技实践，鼓励参与者爱科学、学科学、用科学，培养创新精神与能力。为广大参与群体提供更多的科普活动场所，提高参与群体的科技素质和动手能力，培养适应现代化建设的的高素质人才。同时研究院通过“共同参与，广泛共享，优势互补”的“政产学研用”的协同创办新模式，开展智能制造创新技术、创新模式研究，以智能制造为原点，整合内外部资源，为企业“科普”新型智能制造技术，拓宽企业解决生产问题的思路，切实解决生产过程中的问题，从而满足企业智能制造的发展需求。

研究院已经引进包括英国帝国理工学院及国内外知名院校在内的智能制造技术领域的领军人才，聚集 40 多位具有硕士及以上学历或多年开发经验的核心团队，与多家国内外知名智能制造技术解决上建立合作关系。在镇江市两化融合推进、中国制造 2025、工业 4.0 等重点规划和产业中提供技术支撑，为全市工业企业创新、创业提供专业服务及技术推广普及工作。

Copyright @ 2008 中国自动化学会 版权所有 不得转载 京ICP备09069951号-1

地址: 北京中关村东路95号 邮编: 100190 电话: 010-82544542 传真: 010-62522248

2022中国自动化大会 2021中国自动化大会 中国机器人大赛暨RoboCup机器人世界杯中国赛