

聚焦 2024年泉州市创新大会

泉州13个县域重点产业链典型案例发布



推介发布县域重点产业链典型案例(陈晓东 摄)



“泉州在创新发展方面走在全国前列”

■周济(中国工程院院士、中国工程院主席团名誉主席、国家制造强国建设战略咨询委员会主任)

会上,周济发表“发展新质生产力推进新型工业化 努力加快建设制造强国”主旨演讲。他认为,智能制造是第四次工业革命的核心技术,是实现制造业转型升级的主要技术路径,是制造业高质量发展的核心驱动力。从现在到2035年,我国的智能制造发展总体将分成数字化转型和智能化升级两个阶段来实现。

“泉州在创新发展、建设制造强国方面走在了全国前列。”周济说,12年前,泉州开始产品装备向数控一代进军的进程。这12年来,泉州在智能产品、智能装备、智能制造方面走在了前头。当前,泉州已经成为国家级“制造业新型技术改造试点城市”和国家级“中小企业数字化转型试点城市”。这是荣誉也是责任,希望泉州继续努力,在制造业数字化转型、智能化升级方面走在全国前列,培育发展新质生产力,坚定推进新型工业化,加快建设制造强国,努力将泉州建设成为国家新型工业化示范区。

“泉州有很好的新能源和新材料产业基础”

■张久俊(中国工程院外籍院士、福州大学材料科学与工程学院院长)

张久俊在发言中提到,泉州的科技创新让人体会到具有开放合作、产业导向、国际视野、敢为人先的特点。在政府引领下,整个社会的科技创新氛围非常浓厚。一年来,在“1+3+N”政策包引领下,泉州市的创新能力和整体竞争力得到了极大提升,科技创新助力经济和社会高质量发展得到了很好的体现。

他表示,泉州有很好的新能源和新材料产业基础,科技支持力量也很强大,有清源创新实验室和光伏领域国家工程研究中心等科技平台的支撑。在谋划未来新能源产业上,建议开放科技和产业合作,与行业领军科研单位和领军企业加强合作,培育新能源新材料专精特新中小企业。同时,加强政策、科技和资金上的投入,政府的产业政策要持续发力,科研院所和企业攻关要持续推进,科技研发方向政府和民间产业基金上要持续投入。

(张素萍 整理)

本报讯(融媒体记者张素萍)在2024年泉州市创新大会上,泉州推介发布13个县域重点产业链典型案例,点亮泉州县域重点产业链地图。

13个案例包括:《鲤城区:向“新”求变,以“质”谋远,推动纺织鞋服产业链走向升级之路》《丰泽区:强链补链,绘就人工智能“新丰景”》《洛江区:聚焦新质生产力,加快机械装备产业链式发展》《泉港区:“链”上发力,打造现代特色石化产业链集群》《石狮市:以新质生产力驱动纺织服装产业高质量发展》《晋

江市:汇聚芯动能、构筑新质生产力,推动集成电路产业突破发展》《南安市:“链”上发展,积极构建建材家居产业发展新态势》《惠安县:“三驾齐驱”,打造千亿石化产业集群》《安溪:聚光成链,围链成群,推动光电产业深耕细作》《永春县:香飘四海承古韵,产业百兴谱新篇——以“十个有”助推香产业高质量重塑》《德化县:加快设计赋能,培育新质动力,全力打造全国陶瓷工业设计高地》《泉州开发区:优化产业生态,推动运动鞋产业高质量发展》

《泉州台商投资区:深耕细分领域,做特做优智能电网电器产业链》。

县域重点产业链是构建现代化产业体系、推进新型工业化的重要基础,是培育新质生产力的关键抓手。泉州市贯彻县域重点产业链工作部署,聚焦九大千亿制造业产业集群,13个县(市、区)梳理50条县域重点产业链,推动产业串珠成链、聚链成群、集群成势,不断提升产业链韧性,加速向先进制造业转型,着力打造县域产业链高质量发展样板。

泉州技术转移转化数字化平台启动建设

本报讯(融媒体记者张素萍)小平台有大作用。在泉州市创新大会上,泉州启动技术转移转化数字化平台建设。该平台力争通过5年建设发展,打造泉沪科技创新合作示范载体,发挥加快科技成果向现实生产力转化作用,为泉州的创新发展蓄力赋能。

为提高科技成果转化专业化服务能力,推动更多科技成果在泉转化和产业化,今年,泉州市科技局、鲤城区政府、国家技术转移东部中

心就共建国家技术转移东部中心泉州分中心达成协议。国家技术转移东部中心泉州分中心,将借力上海技术交易所、福建省科技成果转化公共服务平台等相关资源力量,建设泉州技术转移转化数字化平台,促进科技成果线上线下高效对接,全链条推进科技成果转化服务。平台力争通过5年建设发展,形成资源汇聚、供需对接、技术交易、科技金融、创业孵化、人才培养、政策服务等全方位、专业化的服

务能力,进入上海技术交易所执业类交易服务机构行列,成为泉沪科技创新合作示范载体。

据了解,该平台包含企业需求库、技术成果库、技术服务商名录、技术转移工具库等内容,并建立东部中心InnoMatch全球技术供需对接平台与该平台之间的数据接口,实现数据串联和共享,实现技术需求发布、科研成果展示或路演、专业技术服务机构及技术经理人集聚、向外联通各类资源、规范技术交易等功能。

泉州发布四类未来产业创新场景清单

本报讯(融媒体记者张素萍)泉州将未来产业作为拼经济、谋长远的重头戏,以“现有产业未来化、未来技术产业化”为主线,瞄准低空经济、卫星互联网、氢能、前沿新材料等四大未来赛道,推出一批创新应用场景。在泉州市创新大会上,4类泉州市未来产业创新场景清单发布。

低空经济未来场景,依托泉州制造业基础和终端应用的丰富场景,挖掘低空经济场景需求,率先在南安布局城市空中交通运营中心项

目策划推出空中文旅消费体验、无人机应急救援、无人机极端天气环境试验区、无人机水域场景续航能力试验区四大应用场景。

卫星互联网未来场景,依托海西唯一全球商业遥感卫星福建站的卫星数据接收、处理和分发能力,聚焦土地资源治理、自然灾害应急管理、“宽带入海”,策划推出基于空天地信息的土地资源智能化管理、自然灾害应急救援监测、船载卫星通信网络应用等三大场景。

氢能未来场景,依托泉港、泉惠

石化工业园区丰富的副产氢资源及泉州船厂现有船舶生产、改装能力,策划推出氢燃料电池动力船舶研发生产、综合能源制氢加氢加气一体化站、氢能车辆固定点位运输试点等三大应用场景。

前沿新材料未来场景,依托泉州纺织鞋服、建材家居、装备制造等产业基础,围绕高端化、智能化、绿色化发展需求,策划推出碳纳米管纤维材料、生物基复合纤维材料、形状记忆合金材料等三大研发场景。