



目前,ABB厦门工业中心已成为ABB集团在全球最大的制造基地之一,并实现零部件生产95%以上本土化。图为ABB厦门工业中心。(本组图/本报记者 张奇 摄)

ABB 落户厦门32年 一家企业与一座城的“双向奔赴”

(上接A01版)
此后,ABB陆续落子,在厦“大家庭”成员增至6个。2015年,紧随厦门“跨岛发展”步伐,ABB在火炬(翔安)产业中心投资建设ABB厦门工业中心。3年后,ABB厦门工业中心正式运营,实现从生产制造基地到创新研发基地的升级。

ABB屡屡“用脚投票”的背后,是厦门不断扩大开放和优化营商环境的结果。改革、开放、创新,是厦门的鲜明特征,而厦门持续优化的营商环境,让外资在厦“投资有信心、未来可预期”。

ABB电气中国总裁赵永占此前在接受本报记者采访时坦言,“最初落户厦门是出于商业考虑,后来慢慢就有了深厚的感情,有了厦门情怀。”在他看来,厦门产业生态环境良好,且政务环境务实高效,尤其是近几年来,面对国内外复杂多变的形势,厦门有关部门切实帮助企业解决实际问题,更坚定了企业扎根厦门的信心和决心。

树立标杆

清洁能源利用率达50%
每年减少碳排放约1.34万吨

智能制造,是ABB近年发展的一大关键词。其全球首条,也是唯一一条全自动化开关柜机器人装配生产线就布局在ABB厦门工业中心。在这条去年投用的



工作人员在ABB工业中心中压开关成套生产中心作业。

生产线上,三个机械手臂一刻不歇地忙碌,它们不仅能轻松抓起500公斤重的柜子,也能灵巧地拾取和安装直径10毫米左右的小螺丝。与传统生产线相比,其产能提高了近50%,并将每台设备的生产时间缩短30%以上。

凭借着在智能制造领域的持续探索,厦门ABB开关有限公司于不久前通过《智能制造能力成熟度模型》国家标准的符合性认证,达到智能制造能力成熟度四级,成为国内首家获此殊荣的输配电制造企业。此外,该公司还上榜《2023年度智能制造示范工厂揭榜单位名单》。

推进智能制造的同时,ABB还提出了“2030年实现自身运营碳中和”的目标,而

ABB厦门工业中心正是其低碳转型的示范样板。这座占地42.5万平方米的园区,不仅在屋顶铺设了10万平方米的光伏,更结合智慧能源管理、智慧楼宇、灯控、充电桩等,利用AI等技术构建精准调控方案。通过“源-网-荷-储”一体化,ABB厦门工业中心的清洁能源利用率已达50%,每年减少碳排放约1.34万吨。

加速迈向“智造”,助力低碳未来,ABB所秉持的理念与厦门不谋而合。当前,厦门正以科技创新引领发展动能转换,加快打造“4+4+6”现代化产业体系,着力推动产业高端化、智能化、绿色化发展,以新型工业化形成新质生产力。可以说,ABB的创新实践为厦门企业推动智能化、绿色化转型提供了标杆示范。

乘数效应

推动上下游企业聚集
形成资源互补的产业集群

在2024年ABB电气创新周活动上,ABB发布了一系列创新产品和解决方案,致力于以创新技术驱动新型电力系统和新型能源体系建设。而这些新产品、新技术有不少是“厦门造”。

厦门ABB开关有限公司总经理蔡剑波于2000年加入ABB,说起ABB在厦发展,他感触最深刻的是实现了从“在中国制

造”到“在中国创造”,“厦门已经成为ABB创新的一大策源地。ABB厦门制造的产品已在成都天府国际机场、京沪高铁、港珠澳大桥和众多头部互联网企业的数据中心等项目中实现了成功应用。”

对于厦门来说,ABB在厦的创新发展也带动了相关产业链的腾飞,释放了龙头企业的“乘数效应”。多年来,厦门以ABB这一龙头企业为抓手,推动一批上下游企业聚集,形成本地供应链配套圈,打造敏捷的响应能力。

如今,电力电器产业已成为厦门火炬高新区的主导产业之一,园区拥有ABB、施耐德、华电开关、许继电力、明翰电气等一批代表企业,形成了从低压、中压到高压,从元器件、成套设备制造到专业化工艺加工,集研发、制造、销售于一体,上下游紧密关联、产品功能互补、资源互补的产业集群。

放眼未来,城企互动、共赢发展的精彩故事继续上演。目前,厦门电力电器规模居全国输配电领域前列,接下来将朝着全球领先的新型电力装备研发基地迈进,打造新能源产业创新之城。

“我们对未来在厦门的发展十分乐观,将始终扎根这片开放包容、宜居宜业的发展热土,推动更多项目落地,助力能源行业绿色转型,赋能厦门可持续发展。”ABB集团电气业务全球总裁马腾说。

产学研专家齐聚 共话科创热点议题

复旦大学EMBA 前沿论坛在厦举行

本报讯(记者 林露虹)以“科技迭代 创新破局”为主题的复旦大学EMBA 前沿论坛日前在我市举行,来自上海、厦门两地的政策研究专家、科学家、企业家与复旦大学管理学院教授齐聚一堂,围绕AI大模型、智能化转型等科创前沿热点议题分享观点。

“未来,企业家们最重要的使命可能不单单是管好人,还要管好智能机器,管理好由人和机器构成的智能组织。”复旦大学计算机科学技术学院教授、博导,上海市数据科学重点实验室主任肖仰华在论坛上表示,人机边界的日益模糊对未来的管理学家提出了前所未有的挑战。他还提到,AI大模型有望成为生活服务类应用的统一入口,并将为企业端服务带来智能升级。

特宝生物董事长孙黎结合企业创新实例,在会上分享了《生物医药的创新路径》。此外,在圆桌对话环节,科华数据董事长陈成辉、威斯坦董事长巫国宝等厦门企业家同与会专家学者探讨科创企业创新与转型。

此次论坛由复旦大学管理学院、澎湃新闻、厦门市科技局联合主办。

网络安全技术应用 试点示范项目申报中

2月5日截止,符合条件的企业请抓紧

本报讯(记者 李晚平)昨日,记者从市工信局获悉,于日前启动的厦门市网络安全技术应用试点示范项目将于下月5日截止申报,符合条件的企业尽快抓紧时间申报。

试点示范内容以新型信息基础设施安全、数字化应用场景安全、安全基础能力提升为主线,面向公共通信和信息服务、人力资源社会保障、水利、卫生健康、应急管理、广播电视、金融、交通运输、邮政等重要行业领域网络和数据安全保障需求,从基础网络安全、云计算安全、人工智能安全、大数据安全、信创安全、商用密码、车联网安全、物联网安全、中小企业数字化转型安全、网络安全共性技术、网络安全创新服务、教育技术产业融合发展联合体、网络安全“高精尖”创新平台等13个重点方向,遴选一批技术先进、应用成效显著的试点示范项目。

申报项目主要包括支撑本单位自身网络安全工作或为用户提供安全服务的网络安全技术平台或系统,具备创新性、先进性、实用性、可推广性等特点。网络安全“高精尖”技术创新平台方向主要包括地市级及以上各类技术创新区或试点区,具备区域优势明显、产业基础良好、政策制度完善、创新要素集聚等特点。

仙岳路
金尚路
厦门日报社新闻大厦
公交中孚花园站
后埔地铁站
📍 新址交通指引:
导航:金尚路289号厦门日报社新闻大厦
公交:“中孚花园站”下车
地铁:2号线后埔站1号出口(厦门日报社),出站后沿金尚路往高崎机场方向约500米

厦门日报社 XIAMEN DAILY

乔迁新址公告

在市委正确领导、市委宣传部直接领导和社会各界关心支持下,厦门日报社新闻大厦暨融媒体中心已正式启用。即日起,厦门日报社及其所属厦门晚报社、厦门报业传媒集团有限公司、厦门新新媒体传播有限公司、厦门晚报传媒发展有限公司、厦门鹭江广告公司、厦门市城市捷报社有限公司、厦门报业国际旅行社有限公司等从吕岭路122号报业大厦正式迁至金尚路289号新闻大厦办公。

迁址后,办公电话和原有的业务关系及服务承诺保持不变。如需邮寄到本社及所属单位的物件,请先与相关对接人核对地址。我们将一如既往为广大读者受众和用户客户提供真诚、周到、贴心的服务,也恳请各级各部门各单位和社会各界继续给予关心支持!

值此甲辰龙年新春佳节来临之际,厦门日报社及所属单位恭祝全市人民福运连绵、福暖四季、工作顺利、身体健康!

咨询电话:968820

特此公告。

厦门日报社
2024年1月21日