

吉林省是我国的农业大省,近年来,吉林省着力推动种业企业快速增长,加快种业研发与市场对接,推动种业从“翻身”到走强。

大湾区推动健康产业全链条发展

首届粤港澳大湾区智慧医疗与大健康论坛举办

本报讯 2023首届粤港澳大湾区智慧医疗与大健康论坛日前在澳门举办,论坛同步举行企业机构签约仪式,推动粤港澳大湾区医疗健康产业全链条发展。

论坛围绕健康中国建设发展目标,旨在激发粤港澳大湾区医疗健康资源活力,推动大湾区互联网技术与医疗大健康融合发展。

粤澳工商联合会会长施家伦表示,粤港澳三地拥有大量一流的医疗机构、行业企业 and 专业队伍,在智慧医疗、远程医疗和大健康产业合作方面,有基础、有条件、有意愿、有能力作更积极的探索,形成更多可复制、可推广的跨境合作模式。

“以中医药研发制造为切入点的大健康产业是澳门经济适度多元的重要内涵之一。”澳门特区政府贸易投资促进局行政管理委员会执行委员黄善文表示,横琴粤澳深度合作区建设为澳门的大健康产业提供了空间和政策支持,两地正逐步构建“澳门平台、国际资源、横琴空间、成果共享”的联动发展新模式。

珠海市商务局副局长吴业利在致辞时表示,大湾区汇聚了大量医学领域的杰出人才与技术,集聚了智能医疗器械、智能生物材料、医学人工智能、生物医学检测等前沿热点,拥有适合健康医疗科技产业发展的特色资源与优势。

(李寒芳 刘刚)

“中国文化产业第一展”引领创新

第十九届中国(深圳)国际文化产业博览交易会举行

本报讯 近日,第十九届中国(深圳)国际文化产业博览交易会举行。在有“中国文化产业第一展”美誉的文博会上,数字浪潮滚滚而来,引领“科技+文化”不断创新,国际化特色越来越鲜明。

漫步12万平方米的展馆,文博会上各个展馆随处可见现代科技与传统文化的碰撞:大屏幕投影、触摸互动、地面互动投影、电子翻书等虚拟展示、沉浸式体验和数字视听等技术,成为各展区拓展和丰富展览内容、全面提升展览效果,突出观赏性和互动性的必备“神器”。

在宁夏展区,观众可以通过VR技术体验乘坐羊皮筏子横渡黄河;走进浙江展区,集视、听、触、闻多感官实时交互的装置,将观众带入充满诗情画意的古画世界……从北国风光到南海椰林,从非遗传承到国潮风起。本届文博会上,全国31个省市区和港澳台地区展团都拿出了“压箱底”的宝藏展品,充分展现出新时代中华文化传承发展的巨大成就。

本届文博会上首次设立“数字中国——AI时代的文化创新”主题展区。在这里,文博会上数字人“小水滴”作为开场嘉宾为大家呈现了裸眼立体大秀;飞行影院借助机械臂展示《航拍中国》的独特魅力;沉浸式数字剧场将观众带入《咏春》的文化盛宴中……观众可以直观感受到数字文化产业各个领域取得的创新成果。

国际化历来是文博会的特色。法国的工业设计、比利时的视觉创意、印度的古法工艺、韩国的新鲜潮流……极具异域风情的展品琳琅满目,各国参展商、采购商云集,文博会上“国际范”越来越浓。文博会上“一带一路”国际馆不仅为沿线国家和地区的艺术界与众多特色鲜明的文创作品搭建了向世界展示的平台,参展商和观众也能在这里深入了解异域文化。

(李晓玲)

广东:新兴产业“生强枝”,传统产业“发新枝”

□ 聂金秀 鲁利韦
□ 本报记者 罗勉

广东省一大批制造业企业不断以科技创新塑造竞争新优势,推动新兴产业“强劲筋骨”、传统产业“脱胎换骨”,展现出广东建设现代化产业体系的澎湃动能。

新兴产业“强劲筋骨”

广东省作为汽车大省,正在构建智能新能源汽车产业集群,广汽埃安作为其中的链主,积极助力广东乃至大湾区新能源相关产业发展。从2019年投产至2022年,广汽埃安复合增长率超120%,今年3-4月份,月销量连续突破4万辆,稳居主流电动车市场前三位,这是自主研发、合资合作并行发展战略支撑的结果。在“三电”领域有1000余人的研发团队,专利项目接近1000项,形成了多项领先、独创的优势,计划在2025年实现核心供应链100%就近配套,为大湾区打造世界级“汽车硅谷”提供支撑。

产业是发展之本、转型之需,战略性新兴产业更是决胜未来的关键,影响深远。近年来,广东培育壮大战略性新兴产业集群,不断集聚经济高质量发展新动能。

珠海越亚半导体股份有限公司是国内最早生产IC封装载板的企业之一。如果说晶圆是芯片的“心脏”,那么IC封装载板就是芯片的“血管”。该公司通过自主研发掌握了多项关键核心技术,正加速实现半导体封装载板的自主可控。

广东具备强大的产业基础,随着先进制造业形成集聚效应,企业在国际竞争中的优势将更加显著,进一步围绕高科技应用型企业的需求,推动上下游产业链协同,在电子信息、软件集成等方面实现具有广东特色的高质量发展。

在珠海富山工业园,纬景储能正在建设的6GWh“超G工厂”,将于7月竣工。这也是国内液流电池行业首条吉瓦级生产制造线。

新型储能正成为广东经济高质量发展发展的新赛道。今年以来,广东出台了一系列扶持政策,新兴储能产业正不断加速发展。

产业视线

□ 本报记者 王晓涛

中国企业“走出去”要坚持合法合规经营,才能“走得远、走得久”;“走出去”的企业亟须提升抗风险韧性,要持续提升境外安全风险防范和化解水平。近日,在2023中国企业走出去风险发布会期间举办的“全球投资服务论坛暨境外安全风险防控论坛”上,嘉宾们达成了以上共识。

2023中国企业走出去风险发布会由江泰国际合作联盟、江泰全球救援联盟主办,中国产业海外发展协会支持。会上发布了《2023中国企业走出去全球风险版图》《2023中国企业走出去供应链安全全球风险版图》和《关于中国企业开展高水平境外安全风险防范化解的倡议》等。这已是主办方连续第9年发布全球风险版图,风险防范化解倡议则是首次发布。

投资发力坚持三个方向

“中国企业‘走出去’要谨慎而坚持,要识别相关风险,化解并转移风险。”江泰国际合作联盟主席、江泰全球救援联盟主席沈开涛认为,中国企业“走出去”在投资方向上要遵循“三

广东提出制造业当家,而且要打造万亿级新型储能产业。纬景储能科技有限公司认为,广东将是未来国内新型储能产业发展的高地。“我们的工厂建成后,将全面实现生产流程数字化和智能化,努力为广东智能制造升级注入新的动能。”

传统产业“脱胎换骨”

智能加渣、电动无人牵引车、自动巡检、内燃机无人驾驶……在湛江钢铁,这些工作都由182位名为“宝罗”的“一线工人”完成。它们是有标准规范、云平台、互联接入等特征的工业机器人。智慧制造累计创造效益已超过了投入,助推公司劳动效率实现2565吨钢/人年。该公司还建立了5G全连接的智能工厂,5G摄像头搭建安全管理系统,5G网+非视距控制舱系统对远程车辆实时在线监控。此前巡检员工每天步数上万,现在则解放了“双脚”。

传统产业不等于低端产业。曾经造就广东制造业高速增长奇迹的“珠江水、广东粮、岭南衣、粤家电”,正通过数字化、智能化、绿色化转型升级焕发新生。

中国传统酱油酿造分离式的手工艺流程,变成全自动链接的自动化智能化生产线;原本由老师傅手艺和舌头把关的风味和品控环节,如今由494道检测点进行数字化、标准化把关……在海天味业,传统酱油拥有了“新滋味”,未来,还将打造海天“灯塔工厂”,在智能工厂的基础上不断提升智能化水平。

传统产业转型升级最重要的是要将上下游“拧成一股绳”,海天味业发挥龙头作用,建立集群化一体化智慧供应链,带动上下游企业数字化智能化转型,构建产业链协同发展。

传统产业“发新枝”,正成为新兴产业“生强枝”的基础和支撑。格力正在积极推进智能制造升级,加快实现管理信息化、生产自动化、产品智能化,2013年起,格力相继进军智能装备、通信设备、模具等领域,已经从专业空调生产延伸至多元化的高端技术产业。目前,格力智能装备不仅为自身自动化改造提供先进设备,同时也为家电、汽车、食品、3C数码、建材卫浴等众多行业提供服务。董明珠



湛江全力建设世界级临海钢铁产业集群

广东省湛江市靠近铁矿石和煤炭等原料产地,拥有天然深水良港,同时背靠珠三角这一庞大的消费市场,具有发展钢铁产业的有利条件。近年来,湛江经济技术开发区充分利用这一优势,不断完善钢铁下游产业链,全力建设世界级临海钢铁产业集群,争取2025年实现钢铁产业集群产值800亿元左右。图为在湛江市东海岛拍摄的宝钢湛江钢铁有限公司生产车间内景。

新华社记者 龚兵 摄

认为,从消费领域到工业领域,格力电器都能够实现自主技术支撑。“如果企业要靠贴牌生存,可能规模会很大,但我们永远依附别人,所以我们一定要打造自主品牌,走向世界,让世界爱上‘中国造’。”

向“智造”“创造”转型

“曾经,佛山的制造业以基础加工类企业为主,随着竞争的日渐激烈,效率低下、附加值低成为阻碍企业发展的难题。”在佛山顺德的广东工业设计城,佛山市发展改革局相关负责人说,如今,设计城拥有设计研发企业303家,集聚了8700多名工业设计师,完成了从“废旧工厂”到“中国工业设计产业高地”的华丽蝶变。

一旁的展厅内,琳琅满目、极具现代感的工业设计产品,成为这场蝶变最好的见证。“这里的不少商品都

是‘网红爆款’,而爆款的背后则是创新设计的加持。”广东同天科技产业发展有限公司运营总经理冯家宁说。

目前,广东工业设计城已建立起市场调研、创新设计、研发中试、生产制造、交易、展览、交流、培训、孵化及公共服务等综合功能于一体的服务外包体系,吸引国内外设计研发机构303家人驻,累计知识产权数量增加至8695项,不断增强传统优势产业和战略性新兴产业的自主创新能力。

“通过‘设计+数字’‘设计+科技’以及‘设计+供应链’等形式不断提升创新水平,推动‘制造’向‘智造’‘创造’转型,推动产业攀向价值链更高端。”冯家宁说。

人才是创新的根基,是创新的核心要素。如何为制造业强省建设培育更多“能工巧匠”?广东省机械技师学院踮出了一条“以职业技能

竞赛引领带动人才队伍建设”的新路子。

“市场需要什么样的技能,我们就培养什么样的技工”。广东省机械技师学院院长叶军峰介绍,该校专业设置与产业发展紧密匹配,与16家“世界500强”企业开展校企合作,产教融合,每年培养3000多名技能人才。

这是广东省大力发展技工教育,厚植技能人才培养沃土的生动画卷。当前,广东技能人才总量达1850万人,其中高技能人才631万人,占比34.1%。

广东省人力资源和社会保障厅相关负责人表示,接下来,将实施制造业当家技能人才支撑工程,在战略性新兴产业各行业评选认定一批首席技师、特级技师作为行业高技能人才领军人才,给予倾斜支持,带动先进制造业等领域高技能人才培养。

中国企业“走出去”亟须提升抗风险韧性

个坚持”:要坚持在“一带一路”国家开展投资;要坚持在引领市场发展的优势领域投资;要坚持在有助于产业升级的特色园区投资。

坚持在“一带一路”主战场开展投资。沈开涛认为,就是要首选“一带一路”合作国家,企业“走出去”要规避风险,依靠既有的双边和多边机制,用好国家的对外投资红利,最大限度降低海外风险的不确定性,最大程度实现对外投资的合作共赢。

坚持在引领市场发展的优势领域投资。沈开涛表示,新冠疫情后,中国企业在电动载人汽车、锂电池、太阳能电池等领域加快了“走出去”的步伐,不仅提高价值链上的竞争优势,也增强了在全球市场配置资源、分散风险的能力。

坚持在有助于产业升级的特色园区投资。境外合作园区正在成为中国实现产业结构调整 and 全球产业布局的重要承接平台。“多数中小企业选择海外园区投资是一个正确的方向。”沈开涛说。

据了解,中国企业“走出去”跨境综合服务平台——“优投网”,目前已帮助20多家中企入驻境外合作园区。国家外汇管理局外汇研究中心

研究员田园认为,开放经济条件下货币汇率双向波动是常态,企业有必要进行汇率风险管理,并建立行之有效的汇率风险管理机制。企业建立汇率风险管理,需要从完善风险管理机制、强化风险识别与分析、制定匹配能力的套保策略等三方面入手。

据了解,2022年4月,国家外汇管理局会同中国人民银行联合发布了《关于做好疫情防控和经济社会发展金融服务的通知》,支持银行及时响应外贸企业等经营主体的汇率避险需求;同年5月,又会同商务部、中国人民银行联合发布了《关于支持外贸企业提升汇率风险管理能力的通知》,明确用好外经贸发展相关资金,提供汇率避险公共服务。

田园表示,政府部门将持续完善外汇市场金融基础设施:第一,外汇市场的服务产品和服务体系要不断完善;第二,要加大汇率风险管理的政策宣传;第三,要强化金融机构的服务能力。

建立全面的合规体系

有了政府和金融机构的支持,“走出去”的企业更要合规经营,特别是要建立起全面的、符合所在地国家

法律规章的合规体系。来自中国国际贸易仲裁委员会、国际商事争端预防与解决组织的律师王娜表示,由于不同国家及地区对于外商投资的管理政策差异较大,中国企业开展对外投资不仅需要满足中国的法律法规和监管政策,也需遵守投资所在地的法律法规和国际惯例。

她提醒说,中国企业“走出去”要重点关注投资目标国的政策监管、知识产权、数据安全、劳动用工等方面的规定,确保企业合法合规经营。

对于“走出去”企业如何重视应对合规风险,她提出三点建议:一是重视合规治理体系建设;二是重视合同谈判与履行;三是要有专业团队保驾护航,企业“走出去”才能行稳致远。

王娜认为,企业要重视法务合规部门的建立,着眼于长远发展,按当地法律法规办事,行使合法权益,履行应尽义务,才能“走得远、走得久”。

搭建境外风险防范立体屏障

沈开涛谈到,当前在逆全球化思潮下,“走出去”的安全风险更加复杂。构建防风险屏障,提升抗风险韧性,“走出去”的企业需要持续提升境外安全风险防范和化解水平。

在本次会议上,主办单位首次发布了《关于中国企业开展高水平境外安全风险防范化解的倡议》,全力帮助中国“走出去”企业审慎应对变局、妥善化解危局、主动拥抱新局。倡议内容包括以下五点:

一是认清境外安全风险挑战的长期化和严峻性,注重对苗头性、趋势性风险的及时研判、预警和处置。

二是注重境外风险防控措施的体系化和适用性,建立健全“事前预防、事中防控、事后处理”的境外安全风险全流程管理体系和闭环运行机制建设。

三是强化危机事件应急处置的实战化和协同性,加强与当地政府、中国驻外使馆、社区或部族、利益相关方和第三方专业机构等外部资源的联动合作。

四是落实境外安全风险保障的专业化和匹配性,搭建好境外安全风险防范的立体屏障,切实维护境外人员和资产的安全。

五是促进境外经营活动的合规性和稳健化,提升ESG管理水平,积极履行社会责任,促进本地治理,信守合同,维护劳动者权利,保障供应商权益。