

1957年10月1日创刊



深读珠中江

2022年8月
<壬寅年七月廿八>

25 星期四 | A13

澳门·横琴旅游业务合作会召开

共同打造“琴澳文旅好方案”

羊城晚报讯 记者钱瑜报道：8月23日，澳门·横琴旅游业务合作会在横琴粤澳深度合作区举办，琴澳旅游业界、行业协会代表共聚一堂，深入交流探讨两地文旅会展产业发展新未来。横琴粤澳深度合作区执委会副主任符永革，苏崑，澳门立法会议员、澳门酒店旅业商会会长张健中，横琴旅游协会会长祝杰参加活动。

文旅会展商贸产业是合作区促进澳门经济适度多元发展的主攻产业方向之一。符永革表示，2022年是横琴粤澳深度合作区深入推进、加快建设的关

键之年，合作区将通过系列配套政策、扶持举措，促进琴澳文旅产业协同发展。苏崑表示，此次会议是两地业界交流合作的重要体现，希望未来在双方努力下建立文旅会展商贸产业“共商共建”机制，共同打造“琴澳文旅好方案”。

活动上，澳门酒店旅业商会和横琴旅游协会签订旅游业务合作框架协议。双方将结成战略合作伙伴，建立“共商共建”沟通机制，推动两地旅游业发展，实现资源互补、客源互济。同时，双方将加强两地旅游合作，以互为旅游目的地的形式开展旅游宣传，共

同打造旅游品牌，开发旅游产品，共同开拓国内外客源市场。

近年来，澳门旅游业界积极发掘旅游产品，丰富产品特色，并成功举办“心出发·游澳门”“澳人食住游”本地游主题活动，得到广泛好评。

座谈会上，与会者围绕旅游形象整体推广、“一程多站”旅游线路打造、跨境活动举办、客源互济、便利通关等问题进行了讨论，热烈探讨了如何运用合作区的政策优势加强两地文旅会展商贸产业的联动发展，拓展两地产业合作更广阔的发展空间。

RCEP成员国粤商联盟成立

相关系列活动在江门举行

文/图 羊城晚报记者 陈卓栋 通讯员 谭耀广

8月24日下午，由广东省贸促会与江门市政府联合举办的“RCEP成员国粤商联盟成立大会”系列活动在江门举行。在大会现场，RCEP成员国粤商联盟正式成立并发布标识，新西兰成为首届轮值主席国。

广东省贸促会会长方利旭，中国海关总署广东分署党委副书记、副主任温珍才，缅甸驻南宁总领事馆总领事觉梭登出席活动并致辞。江门市委书记，市人大常委会党组书记、主任陈岸明致欢迎辞，江门市委副书记、市长吴晓晖出席活动。

A 帮助企业尽早享惠提升竞争力

据了解，RCEP实施半年来，广东对各成员国经贸合作的“成绩单”十分亮眼。今年上半年，广东对RCEP成员国的进出口额超过1.1万亿元，约占全省外贸总额的30%。同时，RCEP内的东盟国家也是广东企业“走出去”的聚集地。据统计，去年广东在东盟10个国家新增投资项目88个，实际投资额近5亿美元，增长速度达到两位数。

据介绍，RCEP粤商联盟以加强粤商沟通合作、促进区域经贸往来、拓展粤商合作空间为宗旨，目的是打造一个RCEP成员国粤商交流合作互助平台，推动粤商全面、互惠、

高质量获得RCEP落地红利。

记者了解到，粤商联盟将发挥各海外粤商会的桥梁纽带作用，凝聚力量，实现资源共享，统筹和组织联盟成员参与区域内的经贸活动、重大项目合作，设立RCEP企业服务中心，为企业走向RCEP市场和RCEP成员国企业进入广东市场提供商务、法律、税务、关务、金融、物流以及信息资源共享、产业链互补、供应链互联、投融资互通、商事法律互助等全链条全流程“一站式”专业化服务，增强服务企业能力与水平，帮助企业熟悉运用RCEP规则，尽早享惠，提升国际竞争力。

B 江门发展潜力将加速释放

江门市政府相关人士表示，成立RCEP成员国粤商联盟，将进一步高质量落实RCEP，整合区域内粤商力量，帮助企业用好红利、塑造优势，是江门市抢抓RCEP合作机遇，发挥侨资源优势，打造双循环重要交汇点的又一具体行动。当前，江门市充分发挥华侨华人战略资源优势，大力实施“侨都赋能”工程，坚持把高质量实施RCEP作为重要工作部署推进。

记者了解到，在RCEP生效实施首日，江门与中国—东盟商务理事会、RCEP产业合作委员会共同举办RCEP启航合作发

展系列活动；江门还与清华广东启迪集团成立全国首个RCEP经贸科技文化合作交流中心，发出全球首份华商对接RCEP经贸合作“江门倡议”。今年上半年江门对RCEP贸易伙伴进出口达195.9亿元，增长15.8%。

在RCEP成员国粤商联盟成立大会上，江门市副市长郑晓毅围绕江门的区位优势、平台建设、产业发展、营商环境、自然生态和人文资源等六大方面向全球推介江门，诚邀海内外客商到江门投资兴业。

郑晓毅表示，江门是粤港澳大湾区“承东启西”的关键节点，

拥有全省新一轮布局面积最大、可连片大规模开发的产业集聚区，全省20个战略性产业集群在江门均有布局，随着“江门号”中欧班列、中老班列开通，3个先行启动区、11个特色产业园加快建设，江门区位优势将更加明显，发展潜力将加速释放。

郑晓毅还介绍，江门是全省便利华侨华人投资制度专项改革试点城市，“多证合一”等商事制度改革获国务院督查激励，高效便捷的政务服务、活力四射的创新氛围以及公平诚信的市场环境，将为投资者们带来一流的营商环境体验。

香洲好嘢

核心科技简约而不简单

珠海协正为中国智造赋能

文/图 羊城晚报记者 郑达

500多个机械构件模块库、100万行代码量的软件框架再加上标准设备专用数据库，构成了珠海市协正智能装备有限公司（以下简称“珠海协正”）定义并研发的高速贴合智能设备解决方案。通过该核心技术，可以轻松实现2m/s速度下±0.03mm贴合精度。

珠海协正主要聚焦手机摄像头模组、柔性线路板等行业，提供高速、高精度、稳定可靠的高端贴合及检测装备，目前已成功研发出10余款行业领先的设备，为中国智造赋能。

核心科技：简约而不简单

手工工作效率低下、工作强度巨大，品质也难以达到要求，全面提升工厂智能制造水平则是解决之道，珠海协正将目光瞄向了摄像头模组行业。该行业大量应用于手机、汽车、万物互联等产品中，预计2025年，行业规模将超过3000亿元人民币，但整个行业还有不少的“玩家”，珠海协正如何从中“杀出一条血路”？

“复用、简单、稳定是我们的‘制胜法宝’。”珠海协正总经理李捷介绍，这得益于该公司高速贴合智能设备解决方案，“这个解决方案就好像一个大的工具箱，我们从第一台设备开始就建立了机构库和软件框架，目前仍在持续更新中。”

记者了解到，在该行业中，一家公司经常会出现不同设备之间机构不通用，软件也不通用的情况，“不同的项目都是重新设计，或者复制粘贴，其他企业像我们一个机构库和软件框架衍生出所有项目的很少。”李捷说，“如果某机构或者软件模块

会在其他机器中使用，我们就会把它提炼出来，优化它并加入到解决方案中，后续就不用重复研发。”

若要成为业内标杆，仅有功能和性能还远远不够，“我们将复杂的设备简单化。”李捷举例说，“我们有个一键标定的算法，客户只要按一个键，设备就会将相机和机器的坐标系全部标定好，整体过程在一分钟以内，一个会点鼠标的人就可以标定。而其他公司的设备往往十分麻烦，有的标定过程甚至需要两个小时。”

至于稳定，则从珠海协正的售后工程师数量中可见一斑：公司仅有的5名售后工程师，人均要负责约150台售出设备的维护保养，而且大部分时间他们并不是在维护，而是在安装新设备。

“通过我们的核心技术，可以使产品稳定性提升90%、设计时间节约90%、售后成本节约80%、试制时间节约80%、生产成本节约30%。”李捷说。

重视科研：研发人员占比超四成

给力的核心科技背后必然有一支强力的科研队伍。李捷介绍，珠海协正研发人员占比超过40%，每年的研发投入近20%，团队10年以上行业相关经验的人才超过80%。

“曾有客户对我们说，为什么其他公司的设备可以做到，你们的设备做不到？”李捷说，虽然当时公司成立不久，但这句话坚定了公司做业内最优秀的设备的决心，“几年后，还是同样的客户，不过他们说的变成为什么协正的设备可以做到，其他公司的设备却做不到。”李捷举例，曾有客户要求30天内完成谈判方案到设备样机出厂，不少同行都打了退堂鼓，因为这个时间往往需要至少60天，而珠海协正在强大的科研团队的共同努力下，25天就完成了样机；而同样功能的设备竞争对手在现场调试了几个月，珠海协正5天就调试完成，“客户很满意”。

当前，珠海协正共拥有发明专利9项、实用新型专利24项、高新技术产品3项、软件著作权20项。这些数字每年都在不断增长。

受新冠肺炎疫情影响，不少

企业都面临或大或小的危机。“有危才有机，对于我们公司，机会更大一点。”李捷说，“我们最强的就是研发，如今虽然行业不景气，但前几年的丰收，我们囤积了不少‘粮草’，等待厚积薄发。”

虽然在摄像头模组行业市场占有率超过三成，但如今的珠海协正积极寻求转型，“我们逐步转型柔性线路板和片式多层陶瓷电容器行业，现在已经做出的全自动覆盖膜贴合机，下半年已经量产；超高速的MLCC外观检查机的样机也在调试中，计划在2023年初推出。这些设备都是行业里需求非常大的标准机。”对于未来，李捷充满信心，“2023年，由于新产品的推广，销售额预计增长将超过100%。”

让珠海协正一路顺利发展到今天的，还有香洲区在企业背后的帮扶。“香洲区给予我们将近200万元的补贴，可以说是雪中送炭，一解企业发展过程中的燃眉之急。”李捷说，“此外，在员工住房方面，我们有不少员工申请到了公租房，对企业留住员工帮助很大。”



湾区新闻部主编/责编 黄铁安 / 美编 刘苗 / 校对 林霄



“珠海造”船舶顺利驶向香港

羊城晚报讯 记者钱瑜、通讯员许曼报道：日前，在拱北海关所属湾仔海关员的监管下，江龙船艇科技股份有限公司生产制造的“声威28”号玻璃钢客船由拖轮拖航出港，自洪湾码头出发驶向香港，顺利交付客户使用。

据悉，此次交付的“声威28”号客船总长21.6米，可载客约100人，将于香港荃湾码头投入使用。“船舶价值高且生产周期长，订单早交付一天，就可以早一天缓解我们的资金压力。”该公司关务经理何圆圆说，“这艘船于去年8月底开始生产制造，从原材料进口到整船出口，我们都在与时间赛跑。”

珠海被誉为“百岛之市”，拥有较长的海岸线及丰富的海洋资源，依托优势港口资源，近年来珠海船舶制造业出口竞争力不断增强。为全力支持辖区船舶

制造企业做大做强，湾仔海关指定专人对接江龙船艇科技股份有限公司等关区重点企业需求，提前掌握生产进度及交付计划，在申报、查验、通关等全流程给予专业指导，企业客户订单得以顺利如期交付。

“根据不同船东的要求，一艘高配置的游艇可能需要进口上百种不同的物料部件，包括船体、船锚、碳纤管等，每项料件能否准时到货直接影响整艘游艇的生产进度。”该公司关务负责人陈斯介绍，“得益于海关提供的‘企一策’服务，关企沟通顺畅，关员细致指导我们用好‘提前申报’‘两步申报’等便利措施，叠加提供‘预约通关’‘优先检查’等便利服务，目前我司关键生产料件都能做到快速通关。”

湾仔海关负责人王景伟表示，该关将继续优化监管服务，不断提升海关监管效能，保障重点企业产业链供应链稳定畅通，助力地方船舶制造产业高质量发展。

江门中石化携手120急救指挥中心普及急救知识进企业

8月23日，江门中石化邀请120急救指挥中心专业人员，组织油站一线员工开展AED自动体外除颤器使用暨应急急救知识培训，推广普及应急救援知识和技能，提升一线员工在突发事件中自救互救能力，筑牢员工生命健康防线。

培训以急救知识普及和AED自动体外除颤器的使用为重点，从应急救护的定义、目的、救护原则、基本任务、法律保障等方面详细为职工讲解有关急救常识。

39名参训学员分成5人一组开展学习，医护人员利用人体道具“手把手”模拟操作讲解，学员踊跃参加AED运用、心脏复苏、海姆立克、外伤包扎止血等急救法演练，在实操中扎实培养急救技能。本次培训增强了一线员工安全意识，提高对挽救生命“黄金四分钟”重要性认识，学习好应急急救的概念和知识，为进一步开展各项应急救援工作，提供了强有力的实操技能保障。（王硕）

手机报料:18520686633

江门 0750-3524738

中山 0760-88329986

珠海 0760-16607603350