

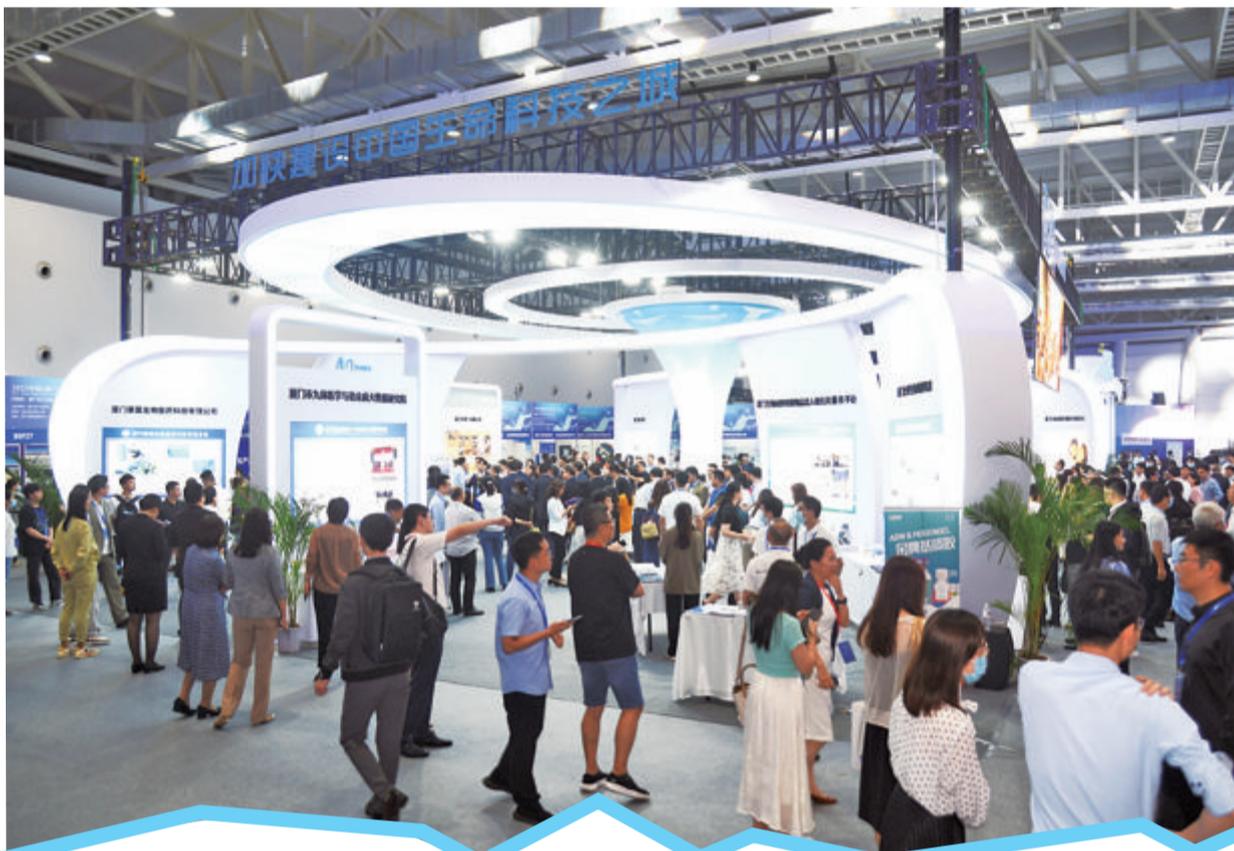
# 院士开讲绘蓝图 企业云集晒成果

2023中国(厦门)生物药产业大会全体大会昨举行,成果展览同期举办

打造“产学研用管投”全产业链交流合作模式,助推厦门乃至全国生物药产业高质量发展。7日上午,2023中国(厦门)生物药产业大会全体大会在厦门佰翔会展中心举行。本次大会主题为“建产业生态圈、促高质量发展”,由厦门市政府、中国生化制药工业协会联合主办。市领导出席致辞,并代表厦门诚邀广大科学家、企业家、投资人为厦门生物药产业发展把脉开方,共谋发展。

大会设置1个主会场、4个分会场,参会嘉宾2000余人,主要聚焦重组蛋白、抗体、重组疫苗的研发、产业化、政策法规、临床研究和评价等内容。大会期间还安排了8场高端研讨会以及多场卫星会和企业对接会,围绕疫苗迭代升级、新药研制、细胞及基因治疗、生物药医保和集采等主题共话新思路、共谋新发展。

文/记者 王东城 兰云丝  
通讯员 林琦 黄菊 黄凯 谢平  
图/记者 刘东华



国内外知名企业云集厦门展示创新成果。

## 大会特写



中国(厦门)生物药产业大会全体大会会场

### 新分会成立 院士压轴演讲

中国生物技术发展中心副主任沈建忠致辞说,早在2003年,厦门就将生物医药产业列入战略性新兴产业,经过二十年的深耕细作,生物医药产业已成为彰显厦门自主创新能力的标杆性产业。相信这次大会一定会带来耳目一新的学术成果,迎来一场“头脑风暴”盛宴,搭建专业高效的交流平台,助力我国生物技术药物研发和产业化发展,为我国生物医药领域科技自立自强贡献力量。

中国生化制药工业协会重组药物分会在大会上揭牌成立。据悉,该分会将为构建重组药物相关基础研究、药物研发、产业化等提供一个集产学研为一体的交流和发展平台,为科研人员和企业之间搭建合作互作的桥梁,推动中国重组药物创新发展。

大会还向侯云德、沈信奋、赵铠三位院士颁发“2021-2022年度生物药产业突出贡献奖”,

表彰三位院士在我国重组蛋白药物、抗体药物和疫苗领域作出的重大贡献。

在最后的主题报告环节,李校堃院士聚焦科技成果转化,描绘中国生物医药产业蓝图;赵国屏院士带大家了解合成生物学与生物技术的“前世今生”,并且展望合成生物学的明天;林圣彩院士介绍厦大团队研发的AMPK激活剂“辟谷精”——

可以让机体在吃饱喝足的状态下假装饥饿,从而更好地降糖降脂,有效改善多种慢性炎症、糖尿病、肥胖、心血管疾病。

## 展会现场

### 120多家国内外知名企业云集厦门

作为大会配套活动,生物医药成果展览同期举办。120多家生物医药龙头企业及生物医药全供应链企业云集厦门,同台展示创新成果,既有丹纳赫等国际知名企业,也有国药中生、三生制药、甘李药业、乐纯生物、特宝生物、正帆科技等国内生物制药及国产替代供应链龙头企业。

上海东富龙生命科技有限公司带来多台研发上市的综合化制药装备,产品在医药、食品、生物工程等领域有着广泛应用。公司方案经理白亚宁介绍,公司高度重视此次展会,带来了包括

PBS平行生物反应器等多个公司研发的生物科技设备,在本次展会中更好地与厦门本土及世界各地的生物制药友商深入交流。

创办于美国的丹纳赫生命科学公司带来了去年8月研发的Mateo TL数字倒置显微镜。显微镜上方的小型屏幕上,可以清晰地显示出观测图像,让实验室内的日常细胞培养流程更加轻松。丹纳赫生命科学市场部的徐玲丽说:“这次展会让我们接触到了更多厦门本土生物药公司,也让我们看到了厦门优质生物产品。”

### 厦门展区全面展示创新成果

近年来,厦门市加快推进生物医药产业高质量发展,完善生物医药产业链、创新链、资金链、人才链和服务链,不断优化产业生态环境,全力打造特色鲜明的国家级生物医药产业集群。大会特别设置厦门展区,全面展示厦门生物医药产业创新成果,重点展示生物医药产业专业园区、公共服务平台、龙头企业等。

来自厦门生物医药港的国家高新技术企业热休(厦门)细胞生物科技有限公司展出创新产品。据介绍,热休细胞依托多抗原精准免疫技术平台,致力于防癌抗癌、精准免疫治疗、再生医学的科研应用,与多家三甲医院积极合作。热休细胞在致力于防癌抗癌研究的同时,还创新推出医美产品,深受市场欢迎。

在厦门董试剂生物科技股份有限公司展位

前,“EndoMaster 智能化全自动检测系统”现场演示处理细菌样本的过程,机器内的可旋转机械臂可以一次性放置近百个样本,并在仪器左侧的显示屏上实时显示分析检测结果。厦门董试剂生物科技股份有限公司研发主管林建森介绍,这台仪器可以快速处理临床细菌内毒素和真菌葡聚糖分析样本,是一套完全在厦门本地自主研发的精确微生物检测分析系统,实现试剂盒、检测仪器自动化,大大节省人力成本和检测耗时。林建森说:“参加在厦门举办的生物药产业盛会,这不仅是一个展示厦门生物科技成果的平台,更是与其他生物药企交流沟通的窗口,是彼此交流信息,共寻合作的难得机会。”

厦门医学院展位前则摆放着一台皮肤检测仪,拍摄好人脸图像后,一旁的电脑上可以通过算法实时展现皮肤的多维影像诊断结果,根据不同肌肤状态,有的放矢地推荐相应的护肤品。厦门医学院公共卫生与医学技术系讲师冯亚栋说,这次展会有不少生物药专业学生前来观摩学习,“展会给学生们提供一个近距离接触优质企业的机会,可以帮助他们更好地规划专业职业方向”。



皮肤检测仪