



中国疫苗行业协会通报 首批“表现突出抗疫集体”

松江企业乐纯生物荣获表彰

本报讯(记者 李爽)继2月中旬收到新冠疫苗厂商北京科兴中维生物技术有限公司的感谢信后,近日,上海乐纯生物科技有限公司(以下简称“乐纯生物”)又收到了中国疫苗行业协会的感谢信,并荣获行业协会“表现突出抗疫集体”的首批通报表彰。这也是对乐纯生物春节产线不停工、全力稳产保供助力新冠疫苗生产的肯定与褒奖。

“我们是一家为新冠疫苗制备生产企业提供安全、卫生的耗材及装备的企业。”乐纯生物董事长秦孙星向记者介绍,公司生产和研发的一次性袋子、一次性配液储液系统、原液封装及封管接管设备、流体管理系统等产品所搭建起的疫苗生产、转运装备为新冠疫苗的制备生产提供了安全、卫生的耗材及装备支持。随着国内疫苗接种的全面铺开,新冠疫苗生产供应的需求持续加大,乐纯生物持续投入稳产保供,积极保障新冠疫苗生产制备的耗材和设备需求。

据介绍,坐落于上海漕河泾开发区松江高科技园的乐纯生物成立于2011年,是国内首家从事生物技术与制药行业新兴一次性使用耗材及设备研发、生产和销售的高新技术企业。公司为抗体、疫苗、细胞和基因治疗提供覆盖全生命周期的工艺解决方案并为生物制药企业提供一次性制药工艺应用的解决方案。公司成立之初,国内生物制药

产业刚刚起步,大多数厂商还在采用传统的不锈钢管材进行抗体和疫苗的生产。传统的不锈钢生产系统设备笨重且更新慢,用于生物抗体及疫苗的量产显然在保障卫生安全方面存在一定局限。而使用一次性耗材来搭建抗体和疫苗的生产线的话,装备轻薄且容易更换,更新便捷保障卫生的同时也大大缩短疫苗制备和生产的周期。决心深耕生物制药行业服务的秦孙星在创业之初便着力投入到生物制药行业一次性耗材设备的研发生产中,经历了整整5年的积累,乐纯生物也伴随着国内生物制药行业的蓬勃兴起而快速发展起来,越来越多的抗体及疫苗生产商开始选择使用更加便捷且安全卫生的一次性耗材装备进行产品生产,而2019年大量生物企业的集中上市,乐纯生物也迎来了质的飞跃。

“随着越来越多的生物医药重点企业选择落户松江,作为上游供应商的我们对前景充满了信心。”秦孙星欣喜地表示。最近,成立十周年的乐纯生物完成了由君联资本领投的新一轮数亿元的融资,将制药装备搬到了面积达4000平方米的全新厂区,同时还与全球知名的膜生产商RENOLIT SE签署了战略合作协议,推动生物工艺薄膜本土化生产……频频传出的好消息背后是乐纯生物脚踏实地稳健推进国产一次性生物技术应用发展的执着进取与不懈努力。

大专家.COM 做宁夏人民“健康管家” 合作成果参展数字中国建设峰会

本报讯(记者 梁锋)4月25日,由国家互联网信息办公室、国家发展和改革委员会、工业和信息化部、国务院国有资产监督管理委员会、福建省人民政府共同主办的第四届数字中国建设峰会在福建省福州市举行。来自上海松江的大专家.COM携“宁夏健康管理信息系统”作为医疗健康数字化优秀示范成果展示应邀参展。

大专家.COM携手宁夏回族自治区共同打造的“宁夏健康管理信息系统”,充分发挥AI、5G等先进互联网技术在公共医疗卫生体系建设的优势,协助自治区政府对全区“600万+居民”健康信息的数字化智能化监管,高效推进全区居民健康管理。

特别值得一提的是,大专家.COM自主研发的“健康画像”在本次峰会上重磅亮相。“健康画像”依托大专家平台百支院士专家团队打造的“10万+MedBrain”模型,以目前国内最大的医疗健康知识图谱为宁夏“600万+居民”提供综合健康服务。基于遗传数据、生活方式、体检

指标等个人健康数据,应用数字孪生技术,为每位居民生成专属健康画像,协助居民自我完善疾病筛查和健康评估,及时发现并提示健康风险和危险因素,智能生成个性化健康干预方案,让每位居民成为自身健康的第一责任人,牢牢把握健康主动权。“健康画像”为提升宁夏“600万+居民”的健康水平和生活质量提供了强有力的技术和专业支撑。

据了解,大专家.COM是由钟南山、樊代明等领衔75名两院院士于2014年共同发起的基于工业互联网的医疗健康综合服务平台。平台以“传道、授业、解惑”为宗旨,以“服务于医、服务于民”为目标,以“做有意义的人和事”为理念,整合院士专家智慧和现代技术,研发“互联网+医疗健康”综合服务体系——“医生云”,打造人工智能医学大脑“MedBrain”,覆盖万种疾病诊疗和健康管理模型,智能服务医生的医学教育、百姓的健康管理和企业的研发创新等,致力于解决医疗健康痛点问题,助力分级诊疗和健康中国战略实施。



重点企业享受人才礼遇 苏州市姑苏区构建“六个一”新格局

苏州市姑苏区日前召开优化营商环境推进会,部署《姑苏区优化营商环境创新行动2021》,构建“六个一”营商环境新格局,启动姑苏区优化营商环境“联动轴”2.0版。

《姑苏区优化营商环境创新行动2021》提出构建“六个一”营商环境新格局,即健全“一张政务网”,提升行政服务效率;优化“一个数据平台”,提升营商环境;形成“一套政策体系”,助力企业稳健发展;落实“一份人才礼遇”,提升人才资源竞争力;推出“一批服务举措”,强化对企服务能力;完善“一套服务机

制”,凝聚企业服务合力。其中,“一张政务网”将围绕“融入长三角一体化,企业开办注销”等企业关心的重点领域,深入推进沪苏同城化发展,健全政务网,不断营造透明高效的政务环境;“一个数据平台”将不断强化“数据平台”“一网通用”“一网通办”“一网统管”三大能力,实现区域数据对营商环境的提升带动作用;“一批服务举措”将围绕贸易便利化、提升重点商圈服务能力等企业关心的重点事项,推出一批服务举措。

来源:姑苏晚报

打造智能智造集聚创新发展新高地

上海G60云智天地科创园奠基



本报讯(记者 李爽)上海G60云智天地科创园项目奠基仪式暨上海交大SEIEE云智人工智能创新应用研究中心等项目揭牌仪式日前举行。上海G60云智天地科创园位于新桥镇新效支路258号,毗邻G60高速新桥收费站。原先这里充斥着物流运输、汽配修理等企业,如今,这块200余亩的土地彻底改头换面,从低端物流汽配业转型为智能智造产业,开启了智能驱动的崭新未来。

据介绍,上海交通大学SEIEE云智人工智能创新应用研究中心是园区运营方与上海交通大学电子信息与电气工程学院(SEIEE)合力打造的人工智能创新应用的技术研发基地,也是产学研深度融合、学生创新创业的重要基地。本次合作揭牌将上海交大SEIEE的丰厚科研及平台资源与松江地区智能制造产业资源相结合,通过产学研融合为长三角G60科创走廊智能制造产业集聚发展提供有力动能。中国科学院院士、上海交通大学副校长毛军发表示,云智人工智能创新应用研究中心将从群体智能、多源融合导航、环境感知等方面提供专业化服务,探索创建“产业集中、技术领先、创新活跃”的科创生态园,打造未来上海人工智能产业集聚区和国家人工智能新地标。

园区由上海庆崑智能科技有限公司与上海嘉环实业联合开发运营,依托国内外重量级科学家等优质资源,致力于人工智能、工业互联网等技术的研发、融合、转化与应用,通过打造产学研

深度融合的技术研发、转化及应用的科创平台,为长三角G60科创走廊高端制造业集聚发展助力赋能。今年预计可实现税收3000万元。

现场,园区运营方与中国电子科技集团公司第三十二研究所、上海人工智能研究院有限公司、上海遇圆网络科技有限公司、谷川(上海)信息科技有限公司,以及上海通群科技有限公司签订了《战略合作协议》与《企业入驻意向协议》,并与上海农村商业银行股份有限公司普陀支行签署了《战略银企合作协议》。

与此同时,园区还与华东计算技术研究所达成了战略合作。作为我国最早建立的计算机研究所之一,华东计算技术研究所计算机、软件、系统集成等方面拥有丰富的先进科研成果,但作为纯研究机构,将这些技术转化落地却并不容易。园区副总裁吕国满表示,本次合作云智天地将发挥平台牵桥搭线的作用,帮助研究所等合作的科研机构精准对接到长三角G60科创走廊沿线丰富的重点企业,有效实现技术的转化落地。上海G60云智天地科创园利用园区的资源平台引入越来越多的科研力量投入到技术研发、转化、推广中,推动院校、研究机构与产业、企业之间深度合作。

除了与上海交大、华东计算技术研究所等的签约以外,园区还与上海工业控制安全创新功能型服务平台共同搭建了松江服务中心。而与联合国工业发展组织上海智能制造促进中心签约成立的松江基地,则有望通过智能制造专家平台及公共服务平台建设充分整合国内外的先进科创资源,推动智能制造领域的中小企业提升技术研发及应用能力,实现产业升级。

除了积极引进科研技术资源,园区也积极推动智能制造产业链相关的产业生态构建。“智能制造和机器人的研发应用与算法、系统方案等技术场景关联紧密。”吕国满介绍说。已签约达成入驻意向的两家单位——遇圆科技和通群科技便是智能制造解决方案及软件、数据信息服务的供应商。原本注册于浦东松江的通群科技由前GE工业软件研发的资深专家创立,通过研发“云海流”“软件工人”工业软件系统帮助传统制造业实现智能化升级和数字化转型。对此,此次意向落户松江,创始人牛冉博士充满期待。她表示,园区着力发展工业互联网以及制造业数字化智能化产业升级的定位与企业自身发展的定位不谋而合,落户于此不仅能满足企业开发、测试、组装的场地需求,而且能够更好地服务松江以及整个长三角区域制造业企业智能化转型升级的需求和市场,前景十分广阔。

据介绍,奠基开工启动后,云智天地将加快推进45万平方米的园区建设,预计明年底实现企业入驻经营,在两到三年的时间内打造起智能制造、机器人、高端装备和总部经济集聚、影响力辐射整个长三角的科创园区。园区一方面将瞄准国际先进科创能力和产业体系,通过聚合国内外科研资源研发和转化落地,加快人工智能领域创新突破速度,以人工智能深度赋能实体经济,全力打造人工智能创新发展高地;另一方面也将通过工业互联网及数字化智能制造服务升级,助力长三角G60科创走廊打造世界级先进制造业产业集群,为推动制造业产业数字化转型、提升产业规模能级和核心竞争力注入强大动力。



位于松江经济技术开发区的上海庆崑智能科技有限公司主要提供工业安全的一体化解决方案,包括实时生物气相色谱仪、自动化仪表、生产过程分析仪及特种安全设备等。公司目前拥有十余项国家发明专利,多项产品和技术在全球领先。图为技术人员正在测试产品。记者 梁锋 摄

长三角G60科创走廊开启“九城巡讲” 助推工业互联网产业创新



本报讯(记者 周丹丹)长三角G60科创走廊工业互联网“九城巡讲”系列培训活动日前启动,首站为安徽芜湖。未来,“九城巡讲”还将陆续走进长三角G60科创走廊其他八个城市,结合每个城市的特色产业,邀请行业专家进行工业互联网专业培训,助推九城市工业互联网产业创新。

首次活动是在长三角G60科创走廊联席会议办公室、芜湖市经信局共同指导下,由海尔数字科技(上海)有限公司联合芜湖市高科电子有限公司,依托长三角G60科创走廊,以及卡斯柯COSMOPlat丰富的创新资源开展的一次跨区域工业互联网领域的协同创新活动。活动以“工业互联网”“汽车行业工业互联网”“智能装配”为主题,同步开展“线下互动+线上直播”。通过理论融合实践的教学方式,讲解工业互联网专业知识和工业互联网平台关键技术以及实践成果案例,共吸引了100多家企业参加。

长三角G60科创走廊作为基层生动实践上升为国家战略的重要平台,长期以来一直高度重视“互联网+先进制造业”发展,以工信部《工业互联网创新发展行动计划》为指引,九城市达成了《G60科创走廊战略合作协议》,制定了《G60科创走廊推进工业互联网协同发展实施方案》,连续三年发布了三批工业互联网平台和专业服务机构推荐目录,连续两年发布了工业互联网标杆工厂和标杆园区名单,在工业互联网领域不断加强长三角G60科创走廊九城市深度融合、优势互补、共赢发展,发挥工业互联网跨行业、跨领域助推产业发展的引领作用,以更好推动长三角一体化发展国家战略。

据介绍,此次培训活动在长三角G60科创走廊联席会议办公室和芜湖市在工业互联网领域开展的一次共同探索。对于参会企业来说,可以帮助企业家提升工业互联网理论水平,加快企业运用工业互联网进行数字化转型,助力“企业登云”和“智慧企业”工程进一步推进。对整个长三角G60科创走廊而言,能有效提升全区域工业互联网水平,打造工业互联网协同创新发展新模式,推动长三角更高质量一体化发展不断向前。

《松江区关于全力防控疫情支持G60科创走廊企业发展的若干政策措施》实施细则

续上期

三、强化金融支持

受疫情影响企业金融服务

(一)支持对象

受疫情影响的批发零售、住宿餐饮、物流运输、文化旅游等行业,以及有发展前景但受疫情影响暂遇困难的企业。

(二)支持内容

1. 融资需求

(1)对因受到疫情影响,出现资金周转困难的企业,协调区内金融机构新增贷款。

(2)对因受到疫情影响,现有贷款存在还

款困难的企业,协调区内金融机构予以展期、续贷等。

2. 保险优惠

对受到疫情影响的企业,优惠办理安全生产责任险、环境污染责任险、团体人参保等业务。

(三)申报材料

1. 企业融资需求申请表(加盖公章);
2. 保险优惠支持申请表(加盖公章);
3.《项目资金申请企业信息表》(加盖公章)。(四)申报流程
企业向所属街镇,开发区提出申请,由街

镇、开发区汇总后反馈至区发改委(金融办),区发改委(金融办)协调区内金融机构进行办理。

(五)受理部门及联系方式

受理单位:松江区金融服务办公室
联系人:陆杨琦 37735703, 王元欣 37735760, 柳艳丹 37739148
地址:松江区园中路1号1号楼735室
邮箱:sjrfw@songjiang.gov.cn

(未完待续)

