

覆盖17个领域 涵盖58个语种 估值超2亿元

珠海企业发布全国首个高价值AI算力数据资产包

本报讯 记者施展华报道:近日,深泽科技(珠海)有限公司(以下简称“深泽科技”)在珠海规划科创中心“模数空间”启用仪式中发布全国首个高价值AI算力数据资产包,它具备多语言、多模态、多领域三大数据亮点,不仅涵盖中、英、俄、葡等58个语种,呈现文本、语音、图片、视频、3D等8种模态,还覆盖工业、电商、能源、医疗、医药、文旅等17个领域。

“现在所有大模型‘出海’都面临语言问题,很多大模型厂商都要依托我们这个AI算力数据资产包生成本土化大模型,如葡语大模型、泰语大模型等。”深泽科技创始人林余楚告诉记者,“依托我们的数据进行大模型训练和调优,可以助力国内大模型‘出海’实现国际化,让大模型的服务能力更加专业化、形态更加多样化,对于AI行业而言也达到了一个质的飞跃。”

据介绍,作为深圳数据交易所人工智能语料领域的重点合作伙伴,深

泽科技依托澳门大学、澳门科技大学等澳门高校的科研力量和人才体系,创新打造自研的数据引擎—深数引擎(Deep Data Engine),构建了闭环数据标注SOP、国际化众包平台、AI标注等生产流程和工具。

同时,凭借多年来在多模态大数据挖掘、自然语言处理(NLP)、人工智能等前沿技术上的先发优势,深泽科技沉淀积累了大量自有产权AI大模型全产业开发训练的多语言数据集。在深圳数据交易所的主导下,历时近一年时间,深泽科技两个模态的数据资产包成功完成合规审查、上市人表等工作,并通过中国资产评估协会评估,估值2.04亿元,彰显了深泽科技深耕数据要素的强大科研实力。

深泽科技的茁壮成长离不开香洲区丰富的创新土壤。当前,香洲区大力推动人工智能大模型产业发展,已初步具备从边缘计算AI芯片、数据标注、算力中台、模型底座到垂直行业AI应用的人工智能全产

业基础。

随着珠海首个大模型应用高地“模数空间”在香洲区启用,香洲区在推动科技成果转化、培育新经济业态上又迈出了坚实的一步。这一大模型孵化众创空间集技术研发、模型应用、数据交易、算力服务、展示交流为一体,目前已引入大模型36个,入驻项目超20家,计划打造垂类行业应用超100个,未来将为百行千业赋能。

“‘模数空间’可以视为AI生态的一个缩影,具有数据、模型、算力和应用等一系列板块,深泽科技入驻后,可以基于自身数据、模型和应用板块,与‘模数空间’的产业链条进行深度融合,同时也可以链接数据的服务商,进一步服务大模型及应用企业,得到更真实的市场反馈。”林余楚认为,“模数空间”里的企业可以逐步打造成整个产业生态,形成一个有数据、有模型、有应用又有创意的产业链条,让企业在这片沃土上

快速成长。

林余楚告诉记者,聚焦深泽科技的数据价值,香洲区一直以来给予了高度关注和大力扶持,不仅帮助其充分挖掘数据的市场价值、资产价值、资本价值和社会价值,还协助对接深圳数据交易所,完成合规审查、上市人表等工作,“在企业的发展过程中积极帮助我们对接资源,给予人才政策、场地等实实在在的支持,这也是我们这家创业企业能够快速发展的重要原因。”

今年年初,珠海聚焦人工智能、大数据、云计算、低空经济等“关键变量”,提出建设“云上智城”战略构想,致力建设全国首个全市统一、面向未来产业、赋能实体经济科技创新的新型城市基础设施,率先以应用场景开发开放系统推进产业化规模化发展。

在林余楚看来,“云上智城”是未来产业的基础底座,将托起数千亿级产业集群,聚集更多产业、裂变更多产业机会,引领珠海迈向一个新高度。

打破国外企业对CMP钨基抛光材料垄断

国内行业翘楚落户珠海经开区

本报讯 记者甘丰恺报道:9月12日,珠海市聚芯半导体材料有限公司(以下简称“珠海聚芯”)在珠海经济技术开发区平沙电子电器产业园开业。该公司是广东聚芯半导体材料有限公司(以下简称“广东聚芯”)的全资子公司。

此次开业的珠海公司是广东聚芯第一家生产基地,专注于生产应用于半导体芯片平坦化的纳米二氧化硅

CMP抛光材料,应用于泛半导体的高精密氧化钨抛光材料,以及应用于大硅片及三代半氧化钨抛光材料的研发与生产。

该基地目前投资6000万元,拥有6条粉液生产线,2500平方米的研发中心。预计投产后产能将达6000吨,全面达产后营收可超6亿元,税收超5000万元,全线达产后可为90-100人提供就业岗位。

据介绍,珠海聚芯将成为继比利时索尔维后全球第二家、中国第一家能够独立研发生产纳米二氧化硅研磨颗粒的中国企业,生产的半导体材料将打破国外企业对CMP钨基抛光材料的垄断,实现100%国产化。经过5年的研发验证,该产品已获得中、美、日、韩等国内外芯片加工企业认可。

珠海聚芯作为集成电路产业、新能源产业的上游配套企业,在珠海经

开区具有广阔的发展机遇,与多家集成电路及芯片生产企业形成互补。此外,珠海聚芯所落户的平沙电子电器产业园,是珠海5.0产业新空间的标杆园区。依托深厚的产业链上下游资源,以及完善的产业配套,未来,珠海聚芯将聚焦FAB、掩模板、滤光片、大玻璃基板、晶圆及三代半行业创新发展,致力于成为全球超精密抛光技术使用者的重要合作伙伴。

“伸以援手,我们义不容辞!”

珠海驰援湛江抗击台风“摩羯”纪实

□本报特派记者 蒋毅程

9月11日,当夕阳最后一抹余晖隐没在大陆南极的尽头,几盏灯火出现在湛江徐闻角尾乡的黑夜中。亮起来的灯火虽然不多,但也仿佛预示着会有更多光明降临这里。

几天前的9月6日,17级超强台风“摩羯”席卷了这里。当天,台风“摩羯”在海南文昌翁田镇登陆后,又二次登陆角尾乡,从放坡村过境,自东向西横扫整个雷州半岛。

在放坡村经营民宿的蔡先生还记得台风过境时风雨呼啸的场面——风不停地吹,起初是树枝,接着是树干,然后是路牌、外墙、玻璃窗、铁皮顶棚,最后那些用螺丝、铁架固定住的东西也抵抗不住,成为台风“摩羯”来过的痕迹。

然而,这并不是最糟糕的。台风“摩羯”走后,棘手的问题摆在了角尾供电所所长黄道锦面前——角尾乡的电力设施几乎遭到了全面摧毁。

没有电,一切依赖于此的生活都得暂停。手机没有信号,电脑连不上网,甚至加油站也无法正常运作。

一场必须胜利完成的艰难战斗

好在黄道锦不是这个问题唯一的答题人。9月7日,在他带领全力力量冒着风雨进行紧急抢修的同时,南方电网公司一场动员省内多地市供电抢修人员的大规模抢修电支援战迅速打响。

事实上,这场支援战在台风“摩羯”到来前,就已提前部署。

9月5日,南方电网珠海供电局第一批支援队伍抵达湛江东海。那一天,台风“摩羯”中心位于南海东部海面,没有人能够精准预测它会在何处落脚。

“东海是当时预估极有可能登陆的地方,我们提前主动在东海守着,总比被动好。”珠海香洲供电局副总经理张易民说,尽管台风“摩羯”最终未在东海登陆,但也严重影响了当地电网。9月7日清晨,台风刚刚刚走,由珠海供电局103名抢修人员、24辆抢修车组成的支援队伍便马不停蹄地在当地东简供电所开展灾后勘察、抢修电工作。

东海工作一结束,9月8日夜晚,珠海供电局支援队伍连夜赶往角尾乡开展新一轮抢修电工作。

“角尾乡的情况比想象中严重,这是一场必须胜利完成的艰难战斗。”张易民告诉记者。

很多人或许难以想象,平常停电很快就能有电,为何此次复电如此困难?这也是困扰放坡村村林伯保



珠海移动工程人员正在抢修徐闻县木兰大道某居民楼顶的通信设备。 本报记者 梁冠贤 摄

的问题。每次见到珠海供电局的抢修人员,他总是忍不住要问上一句“什么时候能来电?”

一位电力行业业内人士解释说,超强台风叠加暴雨造成大量树木压覆导线、线路倒杆断线,站房设备内涝被淹,受倾倒树木砍伐、受淹道路清障等多重因素制约,抢修复电难度加剧。

在珠海供电局支援队伍前线负责人、珠海香洲供电局总经理张帆看来,除了上述原因外,台风后天气不稳定、抢修队伍间通信受阻等因素也加剧了复电难度。

“我们队伍抵达角尾乡后,抢修过程中经历了暴雨、烈日等恶劣天气,轮班休息的临时住处没水没电,很多队员的工作服被汗水浸湿后捂了继续穿。”张帆说,在珠海供电局103人和当地供电所工作人员的共同努力下,经过三天三夜几乎不间断地抢修,9月11日晚,角尾乡实现全面复电。

一点一滴修复台风造成的“伤痕”

不间断的抢修在通信领域同时进行。受台风“摩羯”导致的停电、光缆被吹断等影响,湛江徐闻、雷州等地普遍出现通信网络中断的情况。

据徐闻居民黄团回忆,9月6日台风“摩羯”登陆当晚,徐闻县城内手

机信号不太稳定,以至于台风远离后,徐闻街头能见到不少居民高举着手机,试图捕获一丝信号。

想要重新捕获信号的不止有徐闻居民,中国移动珠海分公司抢修队伍也想要快点实现“信号满格”。

不过改变并不是一蹴而就的,必须一点一滴修复台风“摩羯”造成的“伤痕”。

9月7日,从珠海赶来的肖工和同事们抵达徐闻并开展工作。9月12日15时,肖工刚忙完木兰大道一基站的维修,就赶去农贸市场附近的一个基站。“每天都在不停地检修,一个基站修完立马赶去修下一个。明天还会有新的任务,我们不能停下来。”赶路的间隙,肖工说道,“受损的基站实在太多了。”

在人口密集的县城,无线通信基础设施多以分布式基站的方式提供稳定通信服务。分布式的特性使得基站多且密,藏匿在城区的各个角落,但面对台风造成的大规模破坏,抢修人员只能一个接一个找寻、检查并修复。

和肖工一样努力让“信号满格”的还有李工,其中一项工作是确保雷州英利镇青桐基站的正常工作。由于基站本身供电设备受损,要维持运作只能临时依靠柴油发电机。

“柴油发电机加油一次,大概能维持基站四到五小时的正常运转,

于是我们一天每隔几小时就要到现场进行维保作业,确保通信畅通。”李工说。

台风过后不久,基站附近方圆两公里范围内的数百户家庭就重新连上了网络,这背后是李工和同事们自9月7日以来彻夜不停的守护。

除了供电、通信外,珠海城管系统和民间救援力量的身影也出现在受灾最为严重的徐闻。

台风过后,徐闻街头大量树木倒伏,碎玻璃等杂物遍地,不仅影响了居民的日常生活,还对抢修工作造成影响。

9月7日、8日,珠海民安救援队、珠海城管系统赴湛江徐闻抢险救灾突击队先后赶赴徐闻,抵达后随即协助当地开展道路清障、倒伏树木清理等工作。

“珠海遭遇台风时,其他兄弟城市积极伸出援助之手。当听闻湛江徐闻的情况后,我们又毫不犹豫地赶赴前线开展相关工作。”珠海民安救援队负责人李京安说。

突击队队员黄文国告诉记者,突击队25人、10台货车用两天时间完成了291车次、1400余吨园林垃圾的清理转运工作。

9月12日傍晚,夕阳的余晖洒下,徐闻街头还能看到超强台风“摩羯”肆虐过的痕迹,但在黄团眼中,徐闻那种熟悉的感觉正渐渐回来。

2024年珠海市人才代表中秋国庆茶话会举行

多领域人才齐聚

共谋珠海高质量发展

高质量发展·珠海行动

本报讯 记者王芳报道:9月11日,市委人才办、市人力资源社会保障局联合举办2024年珠海市人才代表中秋国庆茶话会,26名国家及省人才、新质生产力企业人才、境外人才、青年人才、教育医疗和“百千万工程”领域人才等人才代表齐聚一堂,畅谈工作体会、共谋发展大计。市委常委、副市长晁桂明出席活动。

活动现场,一批具有代表性、引领性、示范性的专家人才集体亮相,分享其在珠海工作生活的感受,并对珠海高质量发展及人才工作提出宝贵意见。

珠海天成先进半导体科技有限公司副总经理张颖说,去年4月公司落户珠海,来自各级政府部门的关怀让她倍感温暖。“珠海服务意识强,仅半年时间企业员工从30名扩充到190多人,这得益于珠海各级政府的支持和帮助。”经过不懈努力,该企业的先进12英寸晶圆级TSV立体集成项目填补了大湾区先进封装领域空白。

广东碳语新材料有限公司创始人姚坤表示,“我是一名新珠海人,2023年企业落户珠海,目前拥有10多名博士人才。作为科创型初创企

业,我们缺少足够‘弹药’吸引留住人才,企业招聘时都拿珠海对人才真金白银的扶持作‘背书’,目前研发团队已有30人。”

纳思达股份有限公司首席技术官、珠海奔图电子有限公司副总经理尹爱国分享了团队在激光打印机领域突破卡脖子技术的成就。来自新一代信息技术、新能源、生物医药、医教文卫等领域的人才代表纷纷建学言、献良策,共谋发展。

活动中,晁桂明介绍了我市人才工作发展现状,深刻阐述粤港澳大湾区高水平人才高地的建设机遇。晁桂明表示,珠海始终秉持“重视人才为珍宝”“让珍宝绽放光彩”的理念,持续构建更加系统完善的人才工作格局,对标最高标准、最好水平筑优人才发展平台,致力于打造国际高端人才争相创业的“凤凰谷”,希望各位专家人才继续当珠海的“引才大使”和“育才良师”,发挥自身优势,引领更多青年才俊与珠海共未来。

据了解,当前,珠海拥有人才总量超90万人,占常住人口36%,占比位居全省地级市首位,在珠工作院士达38人,累计选拔市高层次人才952名,产业青年优秀人才1926名,为珠海经济特区高质量发展提供强有力的人才支撑。

广东省无人机应用技术职业技能大赛珠海选拔赛开赛

以技能“头雁”

领航低空经济“飞起来”

本报讯 记者王芳报道:时代工匠,逐梦低空。9月12日,2024年广东省无人机应用技术职业技能大赛珠海选拔赛暨珠海市首届职工无人机应用技术职业技能大赛在珠海市南方爱迪技工学校开赛。珠海正聚势乘风打造全门类的“低空+”应用场景,大赛的举办将为珠海乃至全省低空经济腾飞注入技能人才人才的“智能能”。

全市58名选手参赛,力争“天空之城”领航人

今年5月,广东省提出要打造世界领先的低空经济产业高地,珠海更被列为全省三个低空经济核心城市之一;6月,珠海出台12项支持低空经济高质量发展具体扶持举措,打通“飞起来”瓶颈,推动珠海低空经济产业规模做大做强。

据介绍,本次选拔赛由珠海市人力资源和社会保障局、市总工会联合主办,市技师学院承办,市无人机系统协会和南方爱迪技工学校共同协办。大赛旨在加快培养低空经济技能人才“领航人”,以头雁引领作用提升技能人才培养规模和技能水平,推动珠海低空经济产业高质量发展、率先领跑。本次珠海选拔赛设置无人机驾驶员、无人机装调检修工两个竞赛项目,分别设职工组和学生组,吸引全市58名来自企业、院校的职工和学生代表参赛,并将角逐8个晋级省总决赛资格。

据了解,2024年广东省无人机应用技术职业技能大赛中获优胜的选手,将由省人力资源和社会保障厅授予“广东省技术能手”称号,并为各项目前三名的选手颁发金、银、铜牌,为优胜奖以上选手颁发职业技能等级证书。

用真实影像讲好湾区故事中国故事

(上接01版)三是大会参与程度更高、互动性更强,通过创新打造充满光影元素、极具海洋风情的特色活动,进一步拉近纪录片与大众的距离,共同唱响属于人民、属于新时代的纪录电影之歌。

闵文童在致辞中表示,从2022年的“初试啼声”到2023年的“丰富多元”,华语纪录电影大会不仅成为激励华语纪录电影踔厉奋发、融合创新的“风向标”,也成为团结广大纪录电影人同向同行、勇攀高峰的“推进器”。珠海正与中央新影集团、中国影协共同努力,为更多电影艺术创作者提供更大的舞台,为电影艺术的繁荣与发展贡献更多的力量,助力优秀华语纪录电影走进大众视野。真诚希望更多影视机构、广大华语优秀纪录电影人,走进珠海、扎根珠海,用真实影像讲好珠海故事、大湾区故事、中国故事,创作更多体现时代精神、反映人民生活、彰显文化内涵的华语纪录电影精品,以高质量的电影文艺工作满足人民美好生活需要。

第三届华语纪录电影大会以“中国特色、国际视野、人文情怀”为办会理念,设置了开幕式及主旨论坛、华语纪录电影征集推荐、华语纪录电影展映、“珠海之夜”“电影创想Party”活动、焦点对话暨系

列交流活动、新片推介会、“荣光大道”仪式、“金海鹰”推优盛典暨闭幕式等主题活动。

其中,作为大会中心环节的华语纪录电影征集推荐活动,从9月12日起,面向华语纪录电影制作机构和纪录电影从业人员征集2022年1月1日至2024年9月30日期间制作完成的华语纪录电影(含科教电影和舞台艺术电影),征集截止时间为9月30日。大会推委会将从入围影片中选出特别推荐年度纪录电影作品,文化历史类、科学自然类、社会纪实类、舞台艺术类、国际传播类五个类别的推荐作品,导演、摄影、剪辑、音效四个类别的推荐个人,以及特别贡献纪录电影机构。最终推荐作品将在“金海鹰”推优盛典暨闭幕式当晚揭晓。

同步启动的第三季“印象珠海”短视频及微剧本征集活动,围绕“湾区”“城市”“岛趣”“逐梦”四大主题,在原有“短视频”基础上增加“微剧本”类别,将在抖音、哔哩哔哩等平台面向全球公众、媒体、视频创作机构及自媒体达人,广泛征集具有独特创意与全球视角的原创短视频作品及微剧本。

会上还发布了第三届华语纪录电影大会主视觉海报、征集推荐活动宣传片和第三季“印象珠海”短视频及微剧本征集活动宣传片。