

多项重磅创新创业比赛在南沙上演

“科技剑客”在南沙巅峰对决

近期,香港科技大学百万奖金创业大赛广州赛区暨2024广州科技创新创业大赛港澳台赛(以下简称“双料”决赛、第二届粤港澳大湾区博士博士后双创大赛复赛(以下简称“第二届双创大赛”)等科技创新领域的重磅赛事,在南沙轮番上演。来自粤港澳大湾区的科技精英们,充满自信和激情地展示自己的创新成果,呈现了一场精彩比拼,科创的火花在南沙尽情释放。

南沙新区记者 罗瑞娟
南方日报记者 吴冠霖
通讯员 谭高昆



来自香港科技大学(广州)的团队拿下“双料”冠军。通讯员供图

大湾区博士博士后南沙“争霸”

“AI技术在医疗诊断领域的应用非常广泛,平台有什么特别之处?”“这个技术路线的成本与其他技术路线相比有何差别?”“你们要进入新材料行业,核心产品研发进度如何?”……这些科创“含金量”十足的提问,考验着应答者在科研领域的真才实学。在主考官面前的,是一群来自世界各地的高学历人才——博士和博士后。

日前,第二届粤港澳大湾区博士博士后双创大赛复赛在南沙举行,参赛者轮番演讲,精彩展示了新一代信息技术、半导体与集成电路、生物医药与大健康、高端装备制造、新材料新能源、海洋研究与运用等领域的硬核研究成果,紧密贴近大湾区产业发展的市场需求。

创新创业,人才为先。双创大赛上优秀项目持续涌现,不断释放着大湾区产业向新而行、提质发展的动力源泉。

11月23日至25日,入围决赛的项目即将展开巅峰对决,“面向全球的大赛”与“面向世界的南沙”将会碰撞出怎样的智慧火花?

人才为何到“湾”里来

当前,广东省以粤港澳大湾区高水平人才高地建设为总抓手,深入实施人才强省战略,下大力气引进、培养、用好人才。

大湾区对人才的吸引力,可从赛事中窥见一斑。近年来,大湾区以赛引才,以赛育才,致力搭建粤港澳大湾区博士博士后创新创业大赛等创新创业舞台,集聚了来自海内外的大批优秀人才,由此带来了科技、资金等要素的高度集聚。

截至2023年底,广东全省专业技术人员、技能人才总量分别达972万人、1979万人;研发人员超130万人;全职在粤工作两院院士194人,在站博士后约1.3万人,初步建立了一支规模宏大、结构合理、素质优良的科技人才队伍和产业人才队伍。

“这是一片干事创业的热土,有一流的产业、高校、研究机构,还有系统性的引才、聚才、培才政策。”进入粤港澳大湾区科技创新高地的刘博士对广

东的创新创业环境感受深切。据了解,第二届双创大赛是广东省面向博士博士后群体举办的规格最高、规模最大、激励最优的创新创业大赛。大赛总奖金池达1000多万元(特等奖50万元),获奖席位超过100个。从这里出发,博士后的创新成果,将从高校、实验室快速走向市场,在大湾区各地落地转化。

南沙引力何在

作为第二届双创大赛主办地,南沙近年来不断创新博士博士后科技人才引培新模式:全国率先设立粤港澳大湾区博士博士后科技创新(南沙)公共研究中心,建立博士后人才产学研联合培养体系,探索实施实验设备共享、科研项目合作、人才联合培养等协同创新模式,累计服务区内40余家企事业单位培养博士后240余名;常态化开展“智慧湾心·博创未来”博士团招才引智活动,吸引超140名境内外优秀博士人才走进南沙,近一半达成落地意向。

南沙持续整合大湾区资源优势,为自身发展积蓄能量。数据显示,今年南沙引进的国际化高端人才同比增长80%,企业引进的国际化高端人才更是同比增长180%。近三年新招收博士后增长50%,其中海外高校博士占比高达1/4,国际化高端人才竞相涌入态势初步显现。

据了解,第二届双创大赛决赛前夕,2024大湾区科学论坛开幕式、主论坛等多个亮点活动均将在南沙科学城精彩呈现。

作为大湾区综合性国家科学中心主要承载区,南沙科学城正不断完善源头创新、技术攻关、产业孵化、企业培育、科技金融为一体的创新体系,以重大科技基础设施、重大创新平台、新型研发机构、世界一流大学、科技型企业、科技金融、高水平创新人才、一流创新环境为柱,以源头创新、技术攻关、产业孵化、企业培育为梁,搭建科技创新的“四梁八柱”,以“图南之志”驱动创新巨轮,全力打造科技创新产业合作基地。

港科大(广州)在校生拿下“双料”冠军

11月11日,在大赛上,经过专家评委的评定,“Zicus智能激光熔覆解决方案”项目夺得本年度香港科技大学百万奖金创业大赛广州赛区暨2024广州科技创新创业大赛港澳台赛的“双料”冠军,与“共型封装:半导体产业用共型电磁屏蔽材料研发与产业化项目”“高效低成本二氧化碳捕集技术”一同进入香港科技大学百万奖金创业大赛全国总决赛,角逐百万奖金。

双赛奖金总额达450万元

今年双赛主题为“创在广州”,由广州市科学技术局与香港科技大学联合主办。今年8月,双赛在香港启动,首次采用两赛合办的深度融合新模式,进一步激发粤港澳大湾区各类创新主体的活力,推动建设开放互通、布局合理的区域创新体系。

双赛吸引了来自内地(大陆)、港澳台及海外的412个创新项目报名,两赛分设一等奖、二等奖、三等奖、优胜奖,叠加的奖励总额

高达450万元。多年来,香港科技大学百万奖金创业大赛不仅发掘了众多富有创新能力和商业智慧的科创团队,也为青年创业者提供了一个展示自我、获取资源、寻求资金支持和社会助力的重要平台。

霍英东集团行政总裁霍震震在颁奖礼致辞时表示:“2016年香港科技大学百万奖金创业大赛首次拓展至内地以来,广州赛和全国总决赛便在南沙落地生根,逐步发展成为鼓励创业、推动创新文化发展的标志性赛事。创新创业与人才汇聚是推动广州、南沙高质量发展的核心动力,透过本次赛事,更多来自港澳台的优秀人才走进南沙,融入南沙,为这片充满希望的热土注入源源不断的创新活力。”

促进参赛团队在南沙落地

经过三个月的赛程,24个项目进入决赛,通过“项目路演+评委问答”的方式角逐奖项,接受来自学界、

产业界、创投界的专业评委的打分。在过技术和产品、产业化可行性、行业及市场前景、团队成员资历、财务分析等多维度的评判后,“Zicus智能激光熔覆解决方案”项目夺得本年度香港科技大学百万奖金创业大赛广州赛区暨2024广州科技创新创业大赛港澳台赛双料冠军。

该项目所在公司首席运营官张文泽目前是香港科技大学(广州)在校大学生,他介绍说,该项目致力于激光增材制造、增材一体化制造和激光修复再制造技术,提供高度自动化的制造系统解决方案和服务,帮助客户提高产品质量并降低制造成本。

“本次大赛着重于技术型的科技项目,涵盖新材料、生物医药、医疗器械及AI大数据等多个领域。参赛项目通过双赛,在大湾区获得进一步的曝光。本届赛事奖励除了奖金以外,还有租赁空间和超算算力服务抵扣,希望促进参赛团队在南沙的落地和发展。”粤港澳(国际)

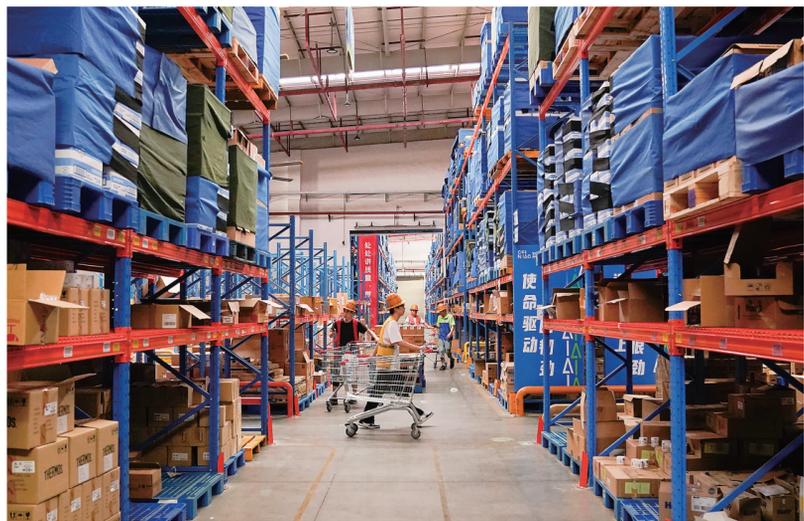
青年创新工场总监卢志强接受媒体采访时表示。

百万奖金广州赛深耕南沙

颁奖礼上,香港英诺天使基金合伙人谭伟豪博士与2022香港科技大学百万奖金创业大赛广州赛区冠军、广州市凯佳光学科技有限公司总经理姜凯博士分别从投资人和创业者的角度,分享了对科创的看法与体会,解析从学校到赛事、从赛事走向市场的创新创业之路。

记者了解到,香港科技大学百万奖金创业大赛广州赛即将迈向第10年,“专注硬科技创业”已深植赛事基因。大赛将继续立足南沙,持续挖掘和培育优质科创项目,为创业者提供展示自身实力、获取资金支持和市场对接的机会。香港科技大学霍英东研究院相关负责人表示,将继续探索赛事融合等新形式,巩固深化创新创业平台建设,助推创新资源的融通汇聚,助力广州成为粤港澳大湾区科技创新高地。

“双11”期间南沙海关监管跨境电商进口包裹约700万个 “今年‘双11’订单量超预期”



南沙新区报讯(记者李夏同 见习记者何倩莹、罗仲贤摄影报道)11月7日,在南沙综合保税区1号仓内,来自全球各地的商品整齐码放在一个个高大的货架上,工作人员穿梭于堆满货物的货架间。有的工作人员在驾驶叉车进行货品码放,有的工作人员则推着小车分拣货物(见上图),一个个包裹有序地在流

水线上被打包。据悉,今年“双11”期间,南沙海关监管跨境电商进口包裹约700万个。

今年“双11”大促从10月20日起至11月11日,持续超20天,周期相比往年更长。根据电商平台促销计划,今年“双11”大促有10月20日至21日、10月31日至11月1日、11月10日至11日三个高峰期。

“南沙海关立足企业实际需求,合理调配人力资源,三个业务高峰期均安排了24小时驻点监管,及时响应企业诉求,保障通关。”南沙海关跨境电商监管科科长刘琦介绍道。

“我们大概从9月就开始备货,由于今年‘双11’的订单量超预期,同比去年有所增加。得益于海关的支持,我们可以申请租用临时

仓存放商品,有效解决了仓储问题,让消费者最快可在下次次日收到派送的包裹。”菜鸟集团全球供应链广东区域关务经理刘云说。

为做好“双11”大促期间的监管保障工作,南沙海关提前1—2个月深入区内跨境电商企业调研,了解预估单量、促销节奏,支持有需要的企业短期租赁临时仓用于存储大促备货商品;运用货物状态分类监管,优化赠品进出管理,支持国货作为赠品与跨境电商商品同包发货,降低物流成本;指导企业灵活运用“先放行入区后理货确认”“两步申报”“提前申报”等监管举措,提升货物入仓效率;依托综合保税区24小时智能化卡口,实现车辆出入区自动化审核;合理调配人力资源,实现大促期间车辆即到卸即放,提升包裹配送效率。

近年来,南沙跨境电商业务不断发展,跨境电商进口商品品种超50万种,进口来源国家和地区达100余个,仓库面积已从2014年初的5000平方米扩展至现在的138万平方米,南沙区跨境电商备案企业从1家拓展到约600家。

目前,南沙跨境电商实现从以网购保税进口为主向网购保税、电商直购并重转变,从以跨境电商进口为主向跨境电商进出口并重转变,产业体系多元化发展,形成了一个制度优化、平台集聚、物流便捷的跨境电商生态圈。

《星辰大海·洗星海》巡演计划发布会在南沙举行 从星海故里启航走向全国

南沙新区报讯(记者刘超 通讯员杨一丹、邹玲)11月12日,澳门大型原创音乐剧《星辰大海·洗星海》巡演计划发布会在南沙区榄核镇星海故里历史文化中心举行。据悉,该剧从今年11月起启动全国巡演,巡演之旅从洗星海的故乡南沙启程。

榄核镇相关负责人指出,榄核镇基于人民音乐家洗星海的故乡这一独特的文化资源打造了榄核镇星海文化品牌,《星辰大海·洗星海》巡演计划发布会在榄核镇举办,进一步赋能榄核镇星海文化品牌建设,充分释放榄核镇星海文化品牌价值和拉动效应,有助于将榄核镇的星海文化资源转化为旅游资源 and 旅游品牌,推动榄核镇文旅出彩出圈。

本次发布会的举办为粤澳文化交流合作提供新契机、搭建新桥梁,希望越来越多港澳文旅资源在南沙聚集,更多有活力、有标志性的港澳舞台艺术作品在南沙展演,推动南沙成为港澳大型舞台艺术作品在内地巡演的第一站。

广州南沙粤澳发展促进会秘书长陈志峰表示,广州南沙粤澳发展促进会将积极发挥牵线搭桥作用,推动该剧在南沙落地生根,这不仅是对洗星海的精神品质和音乐成就的大力弘扬,也为两地同胞间的文化情感交流增添新的活力。他期望借由此次合作,进一步强化南沙与澳门之间的情感联结,筑牢粤澳两地“双向奔赴”的人文基础。

《星辰大海·洗星海》音乐剧的全国巡演之旅,是致敬音乐巨匠、传承革命精神的红色文化之旅,也是澳门

本土文艺原创作品“走出去”、与各地文化碰撞交流的艺术之旅。“这部音乐剧将以一种全新的结构,展现人民艺术家洗星海从普通孩子逐步成长为伟大音乐家的过程,同时穿插经典作品,为观众带来全新的艺术享受。”音乐剧男主角饰演者邓肯表示。

发布会现场,女演员马曼莉倾情演唱《渔光曲》,邓肯与女演员陈雨朦合唱《离别依依》,沉浸式的演唱、充满张力和感染力的嗓音、细腻真挚的情感表达,生动地演绎洗星海的传奇人生,带领观众穿越时空,回到那段激情燃烧的峥嵘岁月,让观众提前感受音乐剧的艺术底蕴和澎湃力量。

“伟大的音乐家洗星海的故里位于南沙区榄核镇。从南沙出发,面向全国,再走向世界,是对洗星海的精神品质的一种最好传承。”音乐剧总导演刘迎宏在接受采访时表示,选择南沙区榄核镇作为全国巡演的第一站,旨在传承洗星海的精神品质,并对下一代教育产生深远影响,未来计划扩大演出范围。“明年是洗星海先生诞辰120周年,团队已做好充分准备,计划在大湾区启动全国巡演,让更多人了解和欣赏到来自大湾区的作品,感受到洗星海的精神魅力。”

据悉,《星辰大海·洗星海》音乐剧风格多元,前半部分主要呈现岭南童谣风格音乐对洗星海的音乐启蒙作用,后半部分以激昂的民族风格音乐为主,并创新融入洗星海经典作品《黄河大合唱》的旋律元素,气势恢宏、振奋人心,将为观众带来一场震撼心灵的视听盛宴。