

一月内召开近20场

武汉吸引“新”领域会展纷至沓来

中国光电科技产业投资峰会、武汉量子论坛—2024·第二届软件创新发展大会、武汉低空经济产业发展推进大会、中国类器官与器官芯片产业高峰论坛……近一个月来,记者观察到,近20场有影响力的大会在武汉召开,其中超六成主题聚焦高质量发展的新领域新赛道。

接下来,6月26日,武汉全球投资促进大会启幕;下个月,2024年中国碳市场大会等还将在汉召开。武汉正在以巨大吸引力、创新力和行动力,吸引前沿领域的专家学者和行业翘楚齐聚,开启同频对话,构建未来发展新格局。

吸引力—— “种类、频次是以往没有的”

一枚只有指甲盖大小的芯片,能观察到癌细胞活动轨迹,模拟人体试药,延长甚至挽救患者的生命。

6月18日,中国类器官与器官芯片产业高峰论坛在武汉光谷举行,超200位专家大咖共话“器官芯片”新蓝图,成立全国首个类器官与器官芯片产业创新联盟。骆华生物创始人、董事长苗春光说,作为一项颠覆性技术,器官芯片以前所未有的速度引领干细胞与再生医学、肿瘤治疗、药物开发和精准医疗等未来产业快速发展。

据记者不完全统计,今年以来,类似这样围绕“新领域新赛道”的会议明显增多,其中不乏首届“中国—拉美和加勒比国家航天合作论坛”这样的国际性大会。

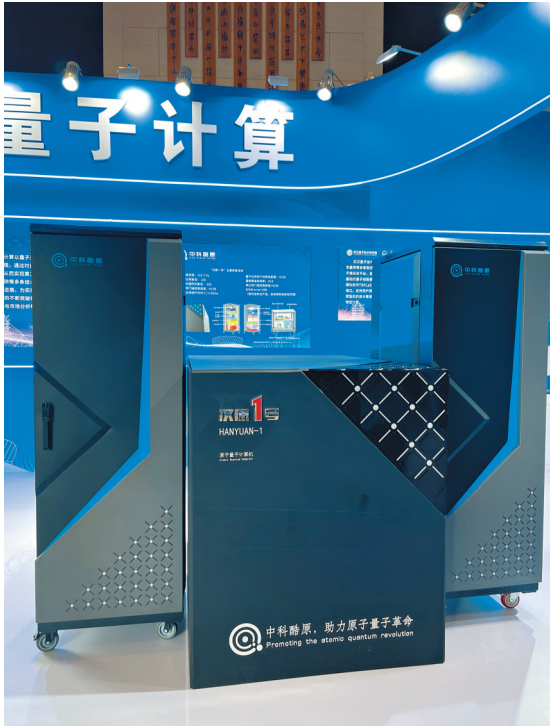
而最近一个月,武汉先后举办了近20场全国性会议和展览活动,有12场涉及新一代信息技术、量子科技、人工智能、双碳、生命科学、低空经济等热门领域。这些会展汇聚了国内外500多名院士专家、1000多家科研机构、1万余家知名企业,超20万人参加,带来的合作签约项目达2000多亿元。

“这体现了武汉在发展新业态方面具备的实力与潜力。”中南财经政法大学教授叶青认为,这些会展主要是围绕战略性新兴产业和未来产业,与产业体系布局相吻合,“利用武汉科教人才优势,政府、企业和科研院所合作共建研究机构是一大特色。”

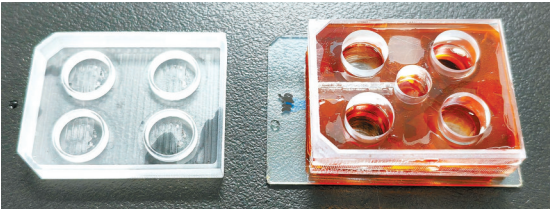
“这两月档期爆满,明显感受到近年来热门领域的会议一个接一个。”全国会展工委副秘书长、光谷科技会展中心总经理姜兴生说,截至目前,预计将有7场人工智能、5场芯片相关主题展会在光谷科技会展中心举办,“种类、频次是以往没有的。”

创新力—— 20余项成果“独树一帜”

武汉在光电子信息产业领域“独树一帜”,如何巩固提升这一领先地位并跃升进位?



6月11日举办的“武汉量子论坛—2024”成果展示区,展示的武汉生产的量子计算机。



中国类器官与器官芯片产业高峰论坛上展示的皮肤芯片,它能用于化妆品评价领域。

5月16日,2024中国光谷·光电子信息产业创新发展大会召开。和以往光通信、激光等领域不同,此次搭载光产品的最新车型被展出,脑机接口、量子通信等在会上被热议。会上发布的20余项创新成果国际领先,19项成果国内领先,俨然一场行业内顶尖智慧的“比拼”。

“巨大的吸引力,来自强大的创新力。”日本光学学会会长川田善正说,武汉科创人才汇聚,此次盛会共同探索光子学与各种技术融合前景,激发创新的思想,引领世界走向一个更加可持续和高效的未来。

新一代信息技术是国民经济的战略性、基础性、先导性产业。如何在新一轮产业变革中赢得先机?

6月14日,在汉举行的第二届软件创新发展大会

上,武汉、合肥、长沙等中部六城共同发布《推动中部地区软件新质生产力崛起倡议》,32个招商合作项目落地武汉。

国家工业信息安全发展研究中心党委书记、副主任周健在大会上表示,武汉市作为中部地区唯一的中国软件名城,在关键软件核心技术攻关、产学研融通创新发展等方面取得了一系列重要成果,夯实了高质量发展基础。

6月11日,“武汉量子论坛—2024”在汉开幕,由13名全国院士、400余名国内相关领域知名专家及企业代表共话量子科技。当日,武汉量子科技产业园、武汉量子科技产业创新联盟相继揭牌。

“希望保持旺盛的创新势头,希望更多年轻人加入这个领域。”国家自然科学基金委员会主任窦贤康院士说,通过武汉量子论坛汇聚全国量子科技领域最顶尖的智慧和力量,助力武汉打造为国内量子科技与产业“双高地”。

行动力—— 争当发展新质生产力的高地

这些会展给武汉带来怎样的机遇?

“举办会展既是落实中央决策部署,也体现武汉在抢抓新一轮科技革命和产业变革中一种奋发有为的态度。”武汉发展战略研究院院长陈伟诚说,目前,武汉战略性新兴产业势头强劲,但块头还比较小,产业结构偏重、偏传统,抢占新领域新赛道非常紧迫,“这样的会展可以进一步统一思想,营造氛围,启发思路。”

时不我待,只有一手抓传统产业的转型升级,一手抓战略性新兴产业的发展和未来产业培育,才能赢得发展的先机。

在6月20日举行的2024武汉低空经济产业发展推进大会上,武汉亮出目标:2027年低空经济核心产业规模突破200亿元,2030年进入国内低空经济综合实力第一方阵;在第二届软件创新发展大会提出,力争到2025年,全市软件业服务收入突破4500亿元,软件信息业将发展成为武汉新的支柱产业。

“既是抓产业,也是在抓创新;既是补短板,也是谋未来。”武汉大学经济与管理学院教授、博士生导师邹薇说,武汉举行这样的活动非常必要,体现了强烈的战略定力、行动力、执行力。要把这些会议的举措落到实处,关键是要发挥武汉自身优势,制定并实施产业的中长期发展规划,加快技术创新和产业化,促进创新链、产业链、资金链、人才链深度融合,争当发展新质生产力的高地。

勇立潮头敢为先,投资武汉赢未来。武汉的吸引力、创新力和行动力,也将通过即将召开的2024武汉全球投资促进大会,再次传向世界。

记者陈永权

“捍卫生命,我们时刻都在!”

他们将急救知识普及到百姓身边

武汉晚报讯(记者刘璇 通讯员张素华 陈舒 李茵)昨日中午,武汉市第三医院光谷院区急重症党支部书记付守芝正在准备“急救知识进高校、企业、社区”活动的演示稿。本周四,她将带领支部的党员们,走进洪山区关山街第一社区卫生服务中心,对基层医生进行高温天气急救培训。

“我的名字叫付守芝,付出的付,守护的守。”这句急救公益培训的开场白,她说了无数次。58岁的付守芝有着37年党龄,在急诊工作了20年。从2014年起她就开始带领光谷院区急重症党支部的志愿者们走进高校、社区、工地、企业,甚至在街头做急救公益培训,将公益急救知识延伸到百姓身边的“最后一公里”。

5月31日,中南民族大学校园,正在打篮球的24岁研究生小剑突然倒地,呼吸心跳全无。校医接到消息后第一时间赶到现场,用放在学校巡逻车上的AED为小剑进行除颤。救护车到达现场时,小剑已恢复自主心跳,为后来在医院的急救争取了宝贵时间。如今,小剑正在逐步康复。

据国内统计显示,在医院以外的地方出现呼吸心跳骤停,抢救成功率不足5%。光谷院区重症医学科医生杨璐瑜介绍,他们在高校启动“蒲公英计划”,先后与15所高校团委、学工处共联共建,把急救的种子播撒到校园,培训指导师生5万余人次。其中,小剑所在的中南民族大学在接受他们培训后,将AED“搬”上了学校巡逻车。

“捍卫生命,我们时刻都在!”武汉市第三医院首义院区急重症党支部书记万少兵,回忆起他们的党员医生们“接力”与死神竞速的急救故事。

3月26日16时45分,来汉旅游的陈奶奶突然呼吸心跳骤停倒在长江大桥上,被送到武汉市第三医院首义院区。急诊团队先后电除颤8次,用了10支强心针,20分钟后老人呼吸和心跳终于恢复正常。重症医学科副主任董芳带领ECMO急救小组克服困难,顺利建立管路,创建生命通道。随后,待命的心内科副主任张远恒仅用20分钟就为老人打通闭塞的血管。经过28天的治疗,陈奶奶顺利脱离呼吸机。



将心肺复苏的急救知识送到工地上。

万少兵介绍,近年来武汉市第三医院首义、光谷院区的急重症党支部,不断优化救治流程,对每一个救治环节形成标准流程,快速准确诊断、危险评估分层,正确分流、科学救治,有效缩短救治时间,为人民健康打通急救绿色通道。



党旗在基层一线高高飘扬