

2020中国创新创业成果交易会举行

广州国际技术交易服务中心揭牌成立



2020创交会启动。



广州国际技术交易服务中心揭牌。



创新创业成果项目持有方代表与企业代表交换签约文本。

本报记者 刘雷 摄

本报讯(记者 冯海波 通讯员 创交宣)9月23日,以“数字变革 创新引领”为主题的2020中国创新创业成果交易会(以下简称创交会)在广州开幕。中国科协党组书记、常务副主席、书记处第一书记怀进鹏以视频形式致辞,广州市市长温国辉,中国科协党组成员、书记处书记宋军先后致辞,广东省副省长王曦,省政协副主席张少康,以及各主办单位的有关领导出席启动仪式。

出席启动仪式的还有宋尔卫、曹春晓、孙玉、陈鲸、张平、赵连城、

陈军、刘昌孝、刘焕彬、杜如虚、叶思宇等11名中外院士,以及墨西哥、以色列、尼泊尔、苏丹、土耳其、埃塞俄比亚、哥伦比亚等22个国家驻穗总领事馆的41名官员等。

怀进鹏在视频致辞中代表中国科协对本届创交会举行和广州国际技术交易服务中心成立表示祝贺。他表示,中国科协将深化省市合作,支持广州推进国际技术交易中心建设,期待广州国际技术交易服务中心以技术服务促进产学研深度融合,支持粤港澳大湾区建设,为服务构建新发展格局、培育

新动能,成为技术高地、人才高地、开放高地。

宋军在致辞中表示,创交会已成为全国创新创业成果转化展示和交易的重要窗口,在加快科技成果转化、服务粤港澳大湾区经济社会发展和新旧动能转换中发挥了重要作用。他提出,要努力探索具有中国特色的科技创新成果交易转化模式,最大限度释放全社会创新创业创造动能。

温国辉在致辞中表示,创交会历经5年,品牌知名度、影响力大幅提升,累计促成约500个项目转化

落地,涉及金额394亿元。他说,广州深入学习贯彻习近平总书记关于科技创新重要论述精神,坚持“四个面向”,积极构建“科学发现、技术发明、产业发展、人才支撑、生态优化”的全链条创新发展体系。

启动仪式上,宋军、温国辉共同为广州国际技术交易服务中心揭牌;10个已达成落地或交易意向的创新创业成果项目持有方代表与企业代表交换签约文本。

中国创新创业成果交易会由中国科协、国家发展改革委、中国科学院、中国工程院、九三学社中

央、广东省人民政府、广州市人民政府共同主办。今年的创交会于9月23日至9月25日举行,首次采用线上线下相结合的方式,设有展览、论坛、技术拍卖、项目路演等内容,展会期间举办22场专项活动,展出3000多项成果,重点展示人工智能、智能制造、节能环保、新一代信息技术、生物、新能源、新材料、航空航天、体育科技等高新技术领域的先进技术和产品,着力打造国际化、专业化、市场化的创新创业平台,助推科技经济深度融合发展。

汇聚3000多项目成果 促产学研资深度合作

创交会着力凸显创新能力和创新效能



成果展示与洽谈交流。创交宣供图

本报讯(记者 冯海波 通讯员 创交宣)本届创交会展着重凸显创新能力和创新效能,以实现各主体、各环节、各方面的相互支撑、高效互动。展出的3000多项成果中,汇聚了钟南山、封锡盛、王天然、陈鲸、陈军等23名院士及其团队带来69个项目,九三学社社员单位的39个项目,北京大学、清华大学、中山大学等高校的145个科研成果项目,以及来自国内外的70多个科技社团、科研机构与近千家企业、20多家投融资机构、40多个创新创业团队。众多创新创业成果通过创交会的平台进行交流对接,促进产学研资深度合作。

专设防疫成果展区,注重科研项目场景化应用

科研项目的场景化应用,是

本届创交会的展示重点之一。比如,钟南山院士团队展示了广州呼吸健康研究院和国家重点实验室在抗击新冠肺炎疫情过程中研制出的系列成果;刘焕彬院士团队呈现了聚焦制造业提供SaaS软件产品和大数据应用服务;钟山院士团队带来地理信息领域技术研究、应用与服务;Mo.A.Elbstawi院士团队展示新型医用复杂口腔颌面外科及骨科植入物制备及技术等。

以疫情引发的产业变革和产业融合为契机,创交会也重点展示一批生物医药、智慧医疗、在线教育、远程办公、新零售等因疫情而快速发展的产业,以及智能经济、共享制造、新型功能材料等热点领域的最新技术和产品。今年专设的“防疫技术成果展区”,展示了20个企业的70

个项目,一批抗击新冠肺炎疫情的先进技术成果和创新产品纷纷登场亮相,引起各方关注。

打造国际化技术交易平台,力促科技成果转化

日前,中国科协“科创中国”平台正式上线,广州在全国110多个城市和园区中脱颖而出,成功入选22个“科创中国”首批试点城市。广州市紧紧围绕习近平总书记关于广州实现老城市新活力、“四个出新出彩”的重要指示精神,落实省委、省政府“1+1+9”工作部署,主动融入和支撑国家战略,全面加强协同创新,推动“科学发现、技术发明、产业发展、人才支撑、生态优化”全链条创新发展,共建粤港澳大湾区国际科技创新中心、加快建设科技创新强市。

在本届创交会上,广州国际技术交易服务中心也揭牌成立。该中心是广州市政府建设的具有专业化队伍、市场化运作、企业化运营、国际化合作模式的技术交易平台。根据规划,交易服务中心将围绕产业发展方向,根据粤港澳大湾区产业基础和优势,加强规划指导和政策引导,科学布局产业,优先发展国家战略新兴产业等关键领域,分级分类,突出发展重点,打造成为国家级、国际化的技术交易示范单位。

目前,创交会已建立了36个成果转化基地,其中有20个落地在广州。通过成果转化基地,今

年以来创交会在会前组织了21场线上线下项目对接活动,共促成160个项目达成合作意向,其中105个项目实现转化落地,转化金额达6.54亿元。据统计,历年来通过创交会转化落地的项目,有超过50%落地粤港澳大湾区。在本届创交会中,一批重点创新项目也再次完成签约。包括以色列Eshet Eilon先进果蔬采收后处理及分选设备、赛特智能——医院智能机器人项目、OEL光源材料的运用与推广项目等。

中科院44家院所参展,带来123个高水平项目成果

中国科学院今年除了继续举办去年大受欢迎的专利技术成果拍卖会外,还组织了44家院所单位的123个项目参展,成果领域涉及生物医药、新材料、新能源、新一代信息技术、智能装备、航空航天、汽车制造等领域。其中参加线下展示的有37个院所单位、106个项目。

中科院脑科学与智能技术卓越创新中心、苏州生物医学工程技术研究所、南海海洋研究所、广州生物医药与健康研究院、广州能源研究所、大连化学物理研究所、心理研究所、海西研究院(福建物质结构研究所)、宁波材料技术与工程研究所等单位参加项目展示,中科院长春应化所黄埔先进材料研究院、中科院微电子所广东省

大湾区集成电路与系统应用研究院、中科院高能物理所牵头的松山湖实验室、广州中国科学院工业技术研究院等落户广东的高水平科研平台也携产业化项目参展。

中国科学院国家空间科学中心展示了“高速大容量DMD空间光调制器、集成电路单粒子效应激光试验技术”两个项目。据项目负责人王小庆介绍,中科院国家空间科学中心是我国空间科学及其卫星工程项目和深空探测的总体系研究机构。高速大容量DMD空间光调制器,有效填补了国内外市场该类产品在存储容量的缺陷,可以广泛应用在以DMD为核心器件的像素相机、投影仪、光刻机、激光印刷、PCB制板、3D打印等众多领域,有着巨大的应用市场。集成电路单粒子效应激光试验技术产品系统解决了激光与器件作用建模、激光辐照能量控制与重离子试验比对的技术难题,已为国内宇航器件厂商和星用设备研制单位等近百家公司用户,提供了优质的试验测试、仪器设备定制开发等技术服务。

此外,中科院青海盐湖研究所的含锂卤水高效绿色分离锂的关键技术研发及产业化示范、高端氢氧化镁阻燃产业化、废旧锂电池有价元素高效回收技术等项目也进行重点展示。