

侨智聚榕城 探访新发展

——第三届中国侨智发展大会考察团走进闽侯

本报记者 赖志昌

2日下午,第三届中国侨智发展大会的热潮持续涌动,大会考察团一行走进闽侯这片充满活力的热土,先后探访福耀科技大学、永福电力设计有限公司、德艺文创中心及麦斯特人力集团,通过实地考察与深度交流,海内外侨界英才近距离感受福州在教育创新、产业升级与人才服务领域的发展活力。

探访新型高校 人才培养模式引共鸣

首站来到福耀科技大学,冬日暖阳下的校园显得格外静谧而充满朝气。嘉宾们先后走进教学楼、实训基地、图书馆等地。学校相关负责人详细介绍了该校“高起点、小而精、研究型、国际化”的核心办学理念,从师资队伍、组建规模,到特色鲜明的学科建制,再到深度融合的产教学模式,每一项内容都引发了嘉宾们的浓厚兴趣,现场提问不断。

中国旅美金融协会会长、宾夕法尼亚大学博士陈毅松对学校的办学模式赞不绝口。“社会在发展,科技在进步,新时代对人才培养提出新需求和新挑战。福耀科技大学与时俱进,紧跟时代步伐,采取新型的办学理念与教育方针,坚持以创新驱动引领高质量发展,探索出了一条为党育人、为国育才的新型研究型大学创新发展之路。”陈博士感慨道,福耀科技大学覆盖多层次人才培养体系、紧跟国际教育



考察团走进福耀科技大学参观。陈景好摄

趋势的模式,堪称中国民办高校的风向标,值得更多民办和私立高校借鉴学习,深信福耀科技大学能够培养出新时代的优秀人才,为科技强国和教育强国作出贡献。

深耕产业沃土 创新活力点燃合作热情

告别校园,考察团驱车前往永福电力设计有限公司,开启了对福州产业实力的探索之旅。参访过程中,企业负责人展示的新能源电力设计领域技术突破成果等,让在

场嘉宾赞叹不已。

第二次参加侨智大会的中国侨联特聘专家张桂平教授,被福州本土企业的实力惊艳。“福州是座极具吸引力的城市,这里环境优美,活力十足,我特别喜欢这里。”她坦言,此前对福州本土企业的科技实力了解有限,此次考察中,永福电力设计有限公司的庞大规模与过硬技术实力,彻底刷新了她的认知。

随后,考察团脚步来到福州高新区海西园的德艺文创中心,一场传统与现代交织的文化盛宴在此展开。嘉宾们驻足观赏,近距离感受每一件文创产品蕴含的设计巧思与深厚文化内涵,深入了解企业如何将闽都传统元素与现代设计完美融合,打造出具有国际竞争力的文化品牌。

“文创产业是侨界人才发挥跨文化优势的重要领域。”企业负责人表示,期待借助侨智发展大会这一优质平台,与海外创意人才开展深度合作,让中国文化更好地走向世界。

谈及未来规划,郑荣已然有了清晰的蓝图。“我会依托旅美科技协会等平台,联合中国侨联、福州侨联等,推动更多中美民间交流合作。”郑荣表示,将邀请协会里更多渴望了解中国、关注家乡变化的会员前来考察,期待先在科技、文化、教育领域深化交流,未来进一步拓展到商贸等经济领域,为祖国发展添砖加瓦。

展示前沿科技 推动成果转化

哈工大、同济大学携科技创新成果亮相中国侨智发展大会

本报讯(记者 颜澜萍)2日,作为第三届中国侨智发展大会系列活动,哈尔滨工业大学机器人产业对接会暨福建省产学研融合科技成果对接活动、同济大学科技成果推介会举行。从灵巧仿生的智能机器人到蓄势起飞的低空飞行器,一系列前沿科技创新成果集中亮相,不仅展现了中国制造的硬核实力,更架起了科技成果向现实生产力转化的桥梁,为高质量发展注入澎湃动能。

机器人是“制造业皇冠顶端的明珠”,其研发、制造、应用是衡量一个国家科技创新和高端制造业水平的重要标志。在当天举办的哈尔滨工业大学机器人产业对接会暨福建省产学研融合科技成果对接活动上,麻醉气道管理机器人、具身智能操作系统、智能仿生扑翼飞行器机器人等5个项目逐一进行路演,展示了机器人在医疗、工业、服务业等领域的无限潜力。

“机器人是全面融入国民经济的使能技术,机器人成为世界科技竞争的重要领域。”哈尔滨工业大学机器人研究所所长赵杰教授表示,机器人是一种在执行、感知、交互、决策等方面模拟接近人类的智能化机器系统,能够半自主或全自



哈尔滨工业大学机器人产业对接会现场。本报记者 陈暖摄

主工作,其核心使命为提质、增效、代人。随着政策不断扶持,以及人工智能、大数据、云计算、5G、工业互联网等新技术与机器人的融合,机器人应用场景的拓展带来新的需求,催生机器人产品的快速变革,未来十年甚至更长时间,中国将持续保持工业机器人全球最大的需求市场。

同日,第三届中国侨智发展大会同济大学科技成果推介会举行。会上,共有24项成果亮相同济大学成果发布区。发布区以“同心奋进·侨创未来”为主题,系统呈现

了同济大学在低空经济、工程智能、医学人工智能、智能建造、具身智能五大领域的最新科技成果,展现了同济大学在科技前沿领域的深厚技术积累和创新能力。当天,有5项代表性科技成果作为路演项目在会上重点推介。

在医疗健康领域,一项针对糖尿病慢性伤口的创新解决方案引人注目。针对易感染、难愈合、截肢风险高、患者基数大的糖尿病伤口创面,同济大学材料科学与工程学院杜建忠团队开发了一系列新型伤口修复喷剂,其核心原理是通

过自组装技术构建功能化高分子载体,实现抗菌、抗氧化、免疫调节、促愈合及血糖调控的多重协同治疗。喷雾的应用场景主要为糖尿病慢性伤口、溃疡的临床治疗与护理。目前,喷雾显著加速伤口愈合的疗效已在动物模型中得到验证,显示出广阔的临床转化前景。

与此同时,面向蓬勃兴起的低空经济,同济大学“智飞氢龙”团队提出了低空飞行器氢动力解决方案,通过集成模块化燃料电池系统与高压储氢技术,成功赋能多款低空载具,实现了长航时数字化公路巡检、极端环境下重载重长距离物流运输等多场景应用。

科技成果的惊艳亮相只是序章,如何跨越从“样品”到“商品”的鸿沟,打通市场化应用的“最后一公里”,是大会更为关注的焦点。为此,对接活动不仅限于展示与路演,更着力推动实质性的校地合作与平台建设。

当天,同济大学三明研究院签约仪式举行。据悉,研究院是同济大学与福建省三明市人民政府,在沪闽合作的战略背景下,成立的教育科技人才一体设计、一体推进的新型研究机构。研究院将围绕干细胞与再生医学、医学人工智能等

前沿战略布局,充分发挥双方在资源整合与政策集成上的特色与优势,探索校地联合人才培养模式,打造国际国内有影响力的学科高地,建设医药产业创新研究与转化基地,赋能三明市生命大健康产业。

此外,“同济大学技术转移中心龙岩分中心”揭牌成立。据悉,分中心将聚焦前沿技术突破与未来场景应用,围绕产业带动性强、应用前景广阔的专业技术领域,通过构建全流程的转化服务体系,开展多种形式的产学研对接服务,搭建高校与地方企业的桥梁,推动校地双方在科技成果转化领域建立长期、紧密、务实的全面合作关系,提升地方企业技术能力与自主创新水平。

当一个一个机器人从展台走进工厂、医院乃至千家万户,当新型喷射剂为糖尿病伤口带来愈合曙光,当氢能驱动的飞行器从蓝图飞向广阔天空,科技创新才能真正释放其驱动发展的磅礴力量。通过此次大会搭建的交流平台,科研成果与市场需求之间的壁垒正在被加速打破,一场以科技创新驱动产业未来、以产业需求牵引技术攻关的深度融合正在持续上演。

我省医工交叉科研成果 引发关注

本报讯(记者 潘温祥)2日下午,第三届中国侨智发展大会人工智能+大健康成果对接会在福州大学国家大学科技园旗山园区隆重举行。本次对接会由福州大学、福州市科学技术协会、福州市工业和信息化局联合主办,以“智汇医工·创领未来”为主题,汇聚了来自人工智能与大健康领域的专家学者、企业代表及投融资机构负责人,旨在充分发挥华侨华人资源优势,助力医工融合产业升级,促进海内外人工智能与大健康领域前沿发展,共建福建省医工交叉创新高地。

项目路演环节,三个医工交叉科研团队分别带来了创新成果展示:福州大学生物科学与工程学院倪莉教授团队展示了“美味与健康双向下的创新食品研发”项目;福州大学医工交叉研究院张安国博士团队展示了“基于多模态深度融合的垂直医疗超算大脑”项目;福建省智慧医工联合工程研究中心何帅博士团队展示了“气管插管手术机器人”项目。这些项目集中展现了人工智能技术在医疗器械、精准诊疗、健康食品等大健康细分领域赋能应用的突破性进展,引发了与会投资机构、企业和专家的高度关注与热烈交流。

浙江省农业科学院微生物研究所研究员王欣在接受记者采访时表示,本次大会展示的项目令人耳目一新,当前福州在医工交叉领域已积累一定的优势。她特别强调,侨智资源是连接国内外技术与市场的重要桥梁,通过侨界网络引进国际前沿技术,与国内庞大的市场和应用场景相结合,将创造巨大的协同效应。此外,她还表达了对与福建深化合作的期待。

“闽侨智库·华商研究中心”揭牌 “侨智+数智” 服务高水平发展

本报讯(记者 吴梓真)2日,第三届中国侨智发展大会数智赋能国际商贸专场会在福州外语外贸学院举行。活动以“数智链接全球·侨智共拓新局”为主题,聚焦数智技术与侨智资源深度融合,吸引海内外150余名侨界英才、专家学者及企业代表共商合作、共促发展。当日还举行了“闽侨智库·华商研究中心”揭牌仪式。

现场,福建省归国华侨联合会与福州外语外贸学院签署《深化侨企战略合作意向书》,并举办“闽侨智库·华商研究中心”揭牌仪式。该中心将创新“地方侨联+高校侨联+智库人才”工作模式,延展闽侨智库组织架构,为服务福建高水平对外开放提供智力支撑,标志着福建省“侨智+数智”协同创新平台建设迈入制度化、体系化新阶段。

据悉,福建省侨联与福州外语外贸学院将围绕“举办一个专场活动、创建一个智库中心、培育一批文化交流友好使者、打造一个高等教育出海品牌、拓展一批海外实习就业基地”开展合作共建,通过搭建平台、整合资源、打造品牌,共同实施“全方位引侨资汇侨智聚侨力”行动,探索侨企融合发展新路径。

“我们希望能够依托中心开展理论研究、情感联络、信息互通与资源共享等多层次举措,为福建侨务与经济发展提供全链条服务,把中心建设成为国内有影响力、东南地区一流的智库。”福州外语外贸学院副校长黄建忠表示,学校将充分发挥学科优势,深化“侨校企”协同合作,搭建侨智成果转化平台,打造具有福建特色、国际化特色的校企合作新路径,助力侨界资源赋能区域经济。

“侨农科技之家”启动



参会嘉宾参观省农科院种植的花草。本报记者 石美祥摄

本报讯(记者 蓝瑜萍)2日,以“侨智汇榕·科技兴国”为主题的第三届中国侨智发展大会农林科技专场会议在海峡国际会展中心举行。来自海内外的农林科技专家、华侨华人高层次人才、侨界社团代表及涉农企业负责人等120余人齐聚一堂,共商科技兴农,共绘农林新蓝图。

会上,“侨农科技之家”启动仪式备受瞩目。该平台旨在打造一个集人才集聚、技术转化、信息共享、产业孵化于一体的综合性服务平台,延伸为侨服务链条,精准对接海内外侨界需求,促进科技成果高效落地。

活动现场,多项涉及农业技术转移、项目研发与人才培养的战略协议现场签署;在成果推介阶段,省农科院专家分享了与斐济合作突破诺里果精深加工技术的案例,多位海内外专家也发布了前沿成果。

当日下午,与会嘉宾赴福建省农科院埔垌科研院区开展现场交流。交流中,省农科院研究员叶新福还特别提到长龙华侨农场。这家成立于1961年,以茶叶加工为主的农场,曾安置了3000多名归国华侨。“尽管当年条件有限,但合力之下仍做成了不少实事。如今我们建设‘侨农业科技之家’,就是要延续这份合力,在新时期搭建更畅通的桥梁。”

专家、行业领军人物、企业代表等齐聚榕城 共话人工智能时代就业新图景

本报讯(记者 颜学辉)2日,第三届中国侨智发展大会的重点活动——“人工智能+就业”对接会在福州海峡国际会展中心举办。多位专家、行业领军人物、企业代表及相关部门负责人齐聚一堂,共同探讨前沿趋势,分享创新实践,推动人工智能与就业服务深度融合。

如何应对人工智能对就业的影响?在成果发布环节,中国劳动和社会保障科学研究院智库首席专家莫荣提出了自己的看法:“就业替代与创造并存是常态。在四次工业革命中,技术往往伴随着就业的转型升级。”

莫荣认为,要加强在新兴产业的岗位孵化、对传统行业的转型支持,并在人机协作、AI诊疗技术互补等方面持续发力,才能适应中国在AI岗位需求上快速增长的发展

趋势。

科大讯飞副总裁方明表示,在人工智能时代,大模型技术的通用能力正以前所未有的方式,激发着人们的想象力。“人类负责创新,AI负责干活。”方明进一步指出,大模型技术通用能力的不断运用,将会衍生出更多的大模型应用等就业岗位。对于企业来说,对内可以实现降本增效,对外则会赋能业务,打开增值业务发展的空间。

今年,福建出台多项政策,推动数据与人工智能赋能就业。在福建省大数据集团党委副书记、总经理张文洋看来,人工智能赋能千行百业,正在重塑就业服务的形态。数据要素的流通和融合,能够穿透信息的壁垒,提升就业服务机构的信息识别能力,解决信息过载、决策滞后、触达不畅等问题,让



嘉宾进行主题分享。本报记者 原浩摄

就业服务从粗放匹配到精准赋能。在成果推介环节,麦斯特人力集团副总裁李诚兴推介的AI+就业

智能体系列产品,依托七大AI引擎,将地方引才政策转化为可实时获取的“数字红利”;海南智源就业

创业研究院副院长林为炎推介的“侨智汇人力资源产业园”与“六度海纳精英网”,贯通线上线下资源,为海外人才归国发展提供从职业机会匹配到安居安家的全流程支持;新大陆科技集团人才生态副总裁邓立发布了“AI+产教融合平台”,有效破解产教供需错配的长期难题;福建省社会保险中心联合福建省大数据集团全资子公司福建省星云大数据应用服务有限公司发布的“AI社保规划师”,依托人工智能大模型技术,将复杂的社保规划简化为“看得懂、算得清”的便民服务。

此外,华为、科大讯飞、东软、新大陆等24家头部企业及通信运营商还共同签署了“人工智能+就业”服务创新与生态体系合作协议。