

German VDE institute's first joint venture in China settled in Zhongshan

The China General Certification VDE (Guangdong) Testing and Certification Co Ltd, one of the key projects signed at the opening ceremony of The 2018 Zhongshan Trade, Investment and Top Talent Fair, is expected to be operational in about three months' time, Zhongshan Bureau of Commerce reports.

The company is a transnational joint venture project cooperated by German VDE Testing and Certification Institute, Beijing-based China General Certification Center and Zhongshan municipal government. It is also the first and the only joint venture company of German VDE institute settled in China. Home appliance companies in Zhongshan or even in the whole country will be allowed to the international VDE, GS, CB and CE testing and certification services provided by the lab. It can help urge Zhongshan's high-quality economic development and industrial transformation and upgrade.

德国 VDE 测试认证院在中国设立的首家合资公司落户中山

本报讯 (记者 徐世球 通讯员 唐勇义)记者近日从市商务局等单位获悉,作为2018年中山招商引资·招才引智暨第五届“中山人才节”开幕式上的重点签约项目,落户中山的鉴衡巍德谊(广东)检测认证有限公司有望在3个月左右正式启用。该公司是德国VDE测试认证院、北京鉴衡认证中心与中山市政府三方合作的跨国性合资项目,是德国VDE测试认证院在中国设立的第一家也是目前唯一一家合资公司。中山乃至国内家电等企业将可享受国际一流的VDE、GS、CB、CE欧盟检测认证实验室,帮助中山向经济高质量发展转变,助推制造业转型升级。

■企业在家门口享受国际标准检测认证

据市招商发展有限公司总经理王福介绍,3月26日,已有百年历史的德国VDE测试认证院与北京鉴衡认证中心合资成立的鉴衡巍德谊(广东)检测认证有限公司揭牌;3月28日,双方共同与中山市政府签订合作协议,约定鉴衡巍德谊(广东)检测认证有限公司(以下简称鉴衡巍德谊)落户中山,具体落户地址为三角镇。

VDE董事总经理接受采访时表示,公司原有的不少客户已在中山或在中山周边城市,鉴衡巍德谊落户中山,一是中山有很好的产业基础,二是可以更好地为现有客户服务。为使鉴衡巍德谊高起点发展,VDE和鉴衡认证都倾力注入优质资源和核心业务。合资公司将汇集VDE在中国的家电、照明、光源、音视频、IT、制冷热泵、智能门锁等诸多优势业务,以及鉴衡认证的强制性产品认证(CCC)资质、资源和业务,为中山乃至中国企业“走出去”提供权威、高效的专业技术支持。对中国企业而言,在家门口即可享受国际一流的VDE、GS、CB、CE欧盟检测认证实验室,以及中国CCC强制认证和自愿认证实验室服务,开展国际化的“一站式”强制认证、出口认证等业务,实现“一次认证,两张证书”,企业可快捷地进入欧盟和其他国际市场。

一次认证两张证书 快捷进入国际市场

业、城市”三位一体的模式,以技术创新驱动产业发展,以产业发展支撑城市升级,形成技术、产业、城市彼此强化、不断迭代的良性循环,致力于履行两个与“转型升级”相关的使命:一是以先进技术和国际标准为牵引,助推中山家电、照明、音视频等传统优势产业迭代升级,新能源、物联网、智能制造等战略新兴产业加速成长;二是以产业融合和区域协作作为特色,助推中山转型升级,助力粤港澳大湾区创新发展。

■打造检验检测认证高地助推产业升级

市商务局局长林伟强表示,除了助力中山企业加快拓展海外市场之外,鉴衡巍德谊还与我市合力构建“技术、产

业、城市”三位一体的模式,以技术创新驱动产业发展,以产业发展支撑城市升级,形成技术、产业、城市彼此强化、不断迭代的良性循环,致力于履行两个与“转型升级”相关的使命:一是以先进技术和国际标准为牵引,助推中山家电、照明、音视频等传统优势产业迭代升级,新能源、物联网、智能制造等战略新兴产业加速成长;二是以产业融合和区域协作作为特色,助推中山转型升级,助力粤港澳大湾区创新发展。

鉴衡巍德谊是我市打造检验检测认证产业高地、加快转型升级的一项重要成果。在助力中山加速发展的同时,鉴衡巍德谊还将充分利用中山在粤港澳大湾区几何中心的区位优势,以中山基地为中心将检验

检测认证服务向四周辐射,服务粤港澳大湾区乃至全国相关产业转型升级和创新发展。

目前,我市共建成37个国家级产业基地,18个省级专业镇。近年来,随着经济发展,一些产业面临转型升级和提质增效的压力,迫切需要检验检测认证方面的支持,助推产业加快转型升级和提质增效。为此,中山市出台了《关于支持检验检测公共技术服务平台建设的实施意见》,以世界先进水平为标杆,规划建设服务中山特色产业聚集发展的服务平台,并以4年3亿元的大手笔在筹建、运营和能力提升方面对落户中山的检验检测认证机构给予支持,争取建设和引进一批高水平的检验检测认证机构,将中山打造成为检验检测认证高地。

Torch Zone: starts 'the third start-up' new journey

Established in 1990, Zhongshan Torch Development Zone enters its 28th anniversary. As the key point of the "Guangdong-Hong Kong-Macao Bay Area", the external interface and internal hub of the city and the engine of the development of Eastern Group, Torch Zone has started "the third start-up" new journey by focusing on innovation, transformation, and developmental quality improvement by constructing national leading high-tech zone.

During The 2018 Zhongshan Trade, Investment and Top Talent Fair this year, Torch Zone introduced high-end scientific and research platforms and high-end talent crews, which will provide new power for the "the third start-up" new journey.

During the event, Torch Zone totally introduced 13 projects in terms of quality platform, scientific research and testing and detection program. 7 of the projects, including the "NHTP Zhongshan Laboratory of Guangdong Institute for Food and Drug Control", the "Guangdong Suho Pharmaceutical Clinic BE Center", "Zhongshan Third-generation Semiconductor Materials and Device Center", the "Independent Learning Technology Institute" of Guangdong Smato, "testing center of electromagnetic compatibility of electronic product", "Guangdong Jiuzhou Solar Power Provincial Academician Workstation" of Torch Group, ZSOSPP's "NDT equipment industrialization for ultrasonic probe basing on Microphased array", were signed during the opening ceremony.

Torch Zone also has been continuing innovation-oriented development and system innovation in order to build a more innovative and entrepreneurial ecosystem. In 2017, Torch Zone introduced the "Implementation Opinions on Talent-First Development Strategy" to launch the "Torch Zone Talent Program". So far, there are 11 members of national "The Recruitment Program of Global Experts", 5 members of national "10,000 Recruitment Program", 5 national innovational and enterprising talents, 2 provincial entrepreneurship leading persons, more than 80 city-level top talent in demand, and nearly 400 doctoral talents in Torch Zone. There are also 30 innovative scientific research teams, including 3 provincial-level ones, in Torch Zone, accounting for 79.5% of the city's total amount.

In addition, there are 8 provincial and 17 city-level new-type R&D institutions, 71 provincial and 123 city-level engineering technical research centers, 10 city-level collaborative innovation centers, 24 provincial and 49 city-level enterprise technology centers, 3 provincial engineering laboratories, 7 academician workstations, 5 post-doctoral research centers, as well as 4 national, 2 provincial and 13 city-level business incubators and maker spaces in the zone. The ZSOSPP (Zhongshan Overseas Students Pioneering Park) has become the most active area of innovation and entrepreneurship in Zhongshan.

新时代的火炬区将精心打造“五个火炬区” 实现“四个转型” 开启“第三次创业”新征程

阳春三月,小隐涌边灰炉小区内的三棵老木棉树正盛放,红艳艳的充满生机。

2018年是贯彻党的十九大精神的开局之年,是改革开放40周年,是实施“十三五”规划承上启下的关键一年。中山火炬区创建于1990年,今年正迎来第28个年头。经过二十多年的锐意进取,火炬区经济社会“五位一体”建设取得长足发展,先后经历了以加快基础设施建设、加强招商引资、夯实发展基础为特征的第一次创业阶段,以工业强区、壮大产业规模、调整产业结构为特征的第二次创业阶段。展望未来,作为粤港澳大湾区核心区域重要节点、全市对外接口和对内枢纽、东部组团发展引擎的火炬区正谋划工作,落实创新驱动、加快转型升级、注重提升发展质量和效益,建设全国领先高新区,引领带动全市科技创新发展,开启“高新区第三次创业”新征程。

本篇撰稿 孔冰 韩永 周嘉华 谭华健



科技创新成为推动我市经济发展的强大动力。图为联合光电机器人车间。黎旭升 摄

筑科研平台,增内生动力

2018年3·28招商经贸洽谈会将于3月28日在市博览中心如期举行。在今年的招商会上,火炬区重在招引高端科研平台和高端人才团队,这个“双高端”正为火炬区以高质量发展为主的“第三次创业”提供新动力。

今年火炬区紧紧围绕全市3·28的主题,以优质平台类、科研类、检测类项目为主,而且不拼数量,只拼质量与高度,经过甄选,最终区经科局和中山留创园一共上报了13个项目。目前,经确定可上台签约的项目共7个,分别是健康基地的广东省药品检验所中山实验室建设项目、广东星昊临床BE中心项目,张企集团的中山第三代半导体材料与器件创新中心,工业开发的广东思迈特机器学习技术研究院、电子产品电磁兼容检测平台,火炬集团的广东九州太阳能省级院士工作站,中山留创园的基于微型相控阵超声探头无损检测设备产业化项目。7个上台签约项目可谓是在中优选,是今年该区落地项目的一些精品。

广东省药品检验所中山实验室建设项目:是隶属于广东省药品检验所的一个异地实验室,主要开展珠江口西岸进口药品检验、接受药品委托检验等相关检验检测技术服务。该实验室的建设,将大大以提升中山市药品检验检测技术能力为宗旨,支撑中山市向国家申请增设允许药品进口口岸,促进健康医药产业发展。

广东思迈特及其自主学习技术研究院项目:该项目专注于智能制造、人工智能、高端控制系统及工业大数据等

领域的探索与研究,涉及伺服驱动、电机及控制系统、智能传感器、军工、航空航天、新能源汽车等行业细分领域的研发,团队核心人员不乏各领域的“泰斗”;其中智能制造团队带头人为石照耀教授,人工智能团队带头人为院士岗教授;工业大数据团队带头人为彭济根教授。

中山第三代半导体材料与器件创新中心:是市科技局、火炬区、华南理工大学在火炬区合作建设的创新平台。创新中心将成为氮化镓(GaN)芯片/器件集成技术的引领者,同时成为服务于工业界的先导工艺公共研发平台,一方面承担国家省重大科研项目,另一方面与企业合作开展面向产品的关键技术研发,与高等院校、科研院所合作开展基础研究和以转移转化为目标的技术开发。

除此以外,上台签约项目还有检测平台类的电子产品电磁兼容检测平台和广东星昊临床BE中心项目。都是基于国家检测技术,广东星昊手中科院上药所以及军科院,并引入外方技术,欲打造华南新药控制BE临床中心。天正科技公司引进国家级检测平台落地,为中山及周边城市提供第三方检测认定服务,补充开发区专业电子产品研发平台,提升中山市电子行业地位,为中山产业招商实现基础提升。

火炬区通过引进带动性强的行业高端项目和产业平台项目,实现以商招商和平台招商,推动产业集聚和产业链延伸。

强人才团队 优发展结构

在今年的3·28招商引资招才引智洽谈会中,火炬区除了科研平台类项目,在招才引智方面,尤其值得一提。两个与人才相关的上台签约项目分别为:九州太阳能光伏储能院士工作站、微型相控阵超声探头无损检测设备研发团队。

九州太阳能光伏储能院士工作站是广东九州太阳能科技有限公司与北京大学秦刚院士专家团队共同建设,旨在研发太阳能发电装置和光伏储能装置的集成应用,以期解决当前光伏市场与储能市场应用的短板。九州太阳能光伏储能院士工作站的建设,有利于提升火炬区乃至中山地区的科技发展水平,推进我国光伏应用及储能产业发展,为中山在光伏及储能等新兴产业的示范和产业化奠定基础并提供技术支撑,同时打造华南地区产学研典范。

中山留创园的引进微型相控阵超声探头无损检测设备研发团队,项目带头人孙振东董事长是中科院教授、国家杰青、中科院百人计划入选者,973计划项目首席科学家。项目团队主要研究电容式微加工超声传感器,是全球新兴高端技术,具有高成像分辨率、大带宽、低噪声、高集成性等优势,是无损检测的理想解决方案。目前仍处于萌芽起步阶段,是全球新兴的高端技术产业,但极具发展潜力。

除了上台签约项目以外,其余签约项目均围绕开发区三大主导产业,引进了人工智能、健康医药、新能源、电子信息等一批产业化

程度高、市场空间大的高精尖项目。如中国专业体检第一品牌美年大健康&慈铭中山总部项目、李春国家千人计划的高性能微波传感技术团队项目、温哥华挂牌成立开发区海外创新中心项目、电子基地产业孵化器建设项目等等都体现了中山市吸引创新要素聚集、以创新带动新型专业镇转型升级的广阔前景。

火炬区坚持创新驱动发展战略,加快体制机制创新,致力于打造适宜创新创业的生态圈。2017年,火炬区在全市镇区中率先出台《关于实施人才优先发展战略的若干意见》,实施“中山火炬人才计划”,多年来已形成较为完备的人才和科技政策体系。人才集聚效应凸显。全区拥有夏瑜等11名“千人计划”人才,卢林发等5名“万人计划”人才;龚俊强等5名国家创新创业人才,周广滨等2名省创业领军人才,中山市紧缺适用高层次人才80余名,博士近400人。区内创新科研团队30家,占全市总量79.5%,其中,省级创新科研团队3家,占全市100%。平台建设硕果累累。现有省级新型研发机构8家、市级17家;省级工程技术研究中心71家、市级123家;市级协同创新中心10家;省企业技术中心24家、市级49家;省级工程实验室3家;院士工作站7家;博士后科研工作站5家;国家级企业孵化器及众创空间4家、省级2家;市级13家。中国中山留学人员创业园实现“十年三级跳”,已成为中山市创新创业最活跃的园区。

相关链接

★1、“五个火炬区”

建设创新发展引领区、协调发展示范区、绿色发展先行区、开放发展探索区、共享发展实践区。

★2、做好“四个转型”:

经济转型:做好科技创新工作和招商工作,其中重中之重是做好现代工程研究院的建设工作;做好产业招商、平台招商、孵化招商、投资招商、代理招商、文化招商和零地招商等工作。

社会转型:完善党委领导、政府负责、社会共同参与、法治保障的社会治理体制,提升社会治理“四化”水平,打造共建共治共享社会治理格局,推进综合网格化管理;要巩固好创文成果,弘扬好社会主义核心价值观,繁荣好文化事业,加快文化旅游产业发展。

城市转型:做好城市基础设施建设,突出翠亨新区新客运码头现代综合体的建设,突出两个特色小镇的建设,提升城市建设的品质,实现产城融合发展;要注重绿色发展,重点做好水环境整治。

政府转型:要做好行政服务提质增效工作,各职能部门各单位要牢固树立全心全意为人民服务的宗旨,力求“四减一提速”;全区干部要转变工作作风,增强担当、责任、廉洁意识,争做敢干事、想干事、能干事、干成事、不出事的干部。

Text translation
Li Jing