

二十大精神在钱塘

以“高质量”为己任 奋力打造全省先进制造业基地主平台

■首席记者 郝爽
记者 董笑瑜 徐思琦

钱塘以产立区,是全省先进制造业基地主平台。党的二十大报告指出,“高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务”,并对“加快构建新发展格局,着力推动高质量发展”作出专章部署。

企业数字化转型是时代发展的必然趋势。作为全省制造业主平台,钱塘正以“产业大脑+未来工厂”现代经济体系,深入实施制造业与新一代信息技术融合发展,聚集了一批高水平的“未来工厂”。党的二十大报告中提出“坚持把发展经济的着力点放在实体经济上,推进新型工业化”,让区经信科技局智能制造科的沈晶鑫倍感振奋:“作为经济发展一线干部,我将不断优化服务,深入推进企业数字化转型,依托‘未来工厂’建设联盟不断完善产业数字化生态发展模式,在新时代以实际行动,助推钱塘高质量发展。”

生物医药是战略性新兴产业,

杭州医药港已成为杭州乃至全省生物医药产业核心发展区。作为人才密集型和知识密集型的产业,人才的聚拢是生物医药产业的“生命线”。“杭州医药港已集聚生物医药高层次人才500余名,创新发展势头强劲。”党的二十大报告中提到“人才是第一资源”,让杭州医药港管理办公室企业服务部部长周永存深感责任在肩,“作为在基层平台一线的‘助才专员’,我将深入了解人才的所思所想所盼,始终把‘提供一流服务’作为工作的出发点和落脚点,全面落实‘杭帮彩’人才服务机制,助力每一位奋斗者心无旁骛、全速奔跑。”

前进智造园作为汽车及零部件和航空航天两大“万亩千亿”产业平台,是钱塘高端智能制造装备产业核心区。党的二十大报告中提到的“建设现代化产业体系”“加快实施创新驱动发展战略”等,点燃了前进智造园综合管理部部长周珂的干事热情:“我将深入了解企业的急难愁盼,以更拼的劲头、更快的节奏、更实的举措,推进相关问题快速解决,

以实际行动助推汽车和航空航天产业高质量发展。”

集成电路产业作为信息技术产业的关键核心,是支撑经济发展和保障国家安全的战略性、基础性和先导性产业。钱塘芯谷自成立以来已落地芯智造产业链项目45个、总投资442.56亿元,基本构建起产业链集聚发展生态。其“芯智造”链长制工作继2020年作为“全省首批”“区内唯一”获评全省开发区“链长制”试点示范单位后,2021年度又蝉联全省优秀示范单位榜首。钱塘芯谷党工委副书记吴文斌表示,钱塘芯谷将自觉以党的二十大精神引领平台发展,冲刺“加速度”有效投资,构建“一盘棋”招商格局,做精“链长制”优秀示范,落实“芯服务”品牌标准,坚持全员实干争先,持续发挥经济稳步发展势头。

杭州士兰微电子股份有限公司是专业从事集成电路芯片设计以及半导体微电子相关产品生产的高新技术企业,在多个技术领域保持了国内领先的地位。杭州士兰微电子股份有限公司副董事长、

中共杭州士兰集成电路有限公司党委书记范伟宏表示,党的二十大报告中提到的“坚持把发展经济的着力点放在实体经济上”“集聚力量进行原创性引领性科技攻关”鼓舞人心、催人奋进,“我们将坚持创新是第一动力,优化产品结构、迭代产品技术,加快人才培养,从根本上提升国产芯片技术的自主创新性。”

“在一厘米宽的地方,挖出一公里深。”作为装备制造领域的国家重点“小巨人”企业,党的二十大报告中提出的“支持专精特新企业发展”,让德帕姆(杭州)泵业科技有限公司董事长周良信心满满:“我们将不断深耕石化化工流体装备高端市场,形成一系列技术水平、产品性能全球领先的高技术含量产品,满足不断增长的下游企业高端流体输送设备的国产化市场需求,不断推进技术改造升级,提升批量生产能力,推进石化化工产业链供应链上的产能提升及绿色转型,保障产品技术保持国际领先水平,打造享誉海内外的‘专精特新’品牌。”

从“人工服务”到“智慧服务”

数智服务让“未来工厂”迸发新活力

营商环境看钱塘

■首席记者 赵一霖
通讯员 徐宇婷

“未来工厂”是全省智能制造的标杆,我区正积极推进“未来工厂”建设。如何为“钱塘智造”新一轮腾飞发力提供税收支撑?今年以来,区税务局依托大数据技术、智能系统等方式以数智税务护航“未来工厂”,以“税力量”打造优质税收营商环境,助力“未来工厂”快速成长。

大数据“精准画像”助力一键退税

走进杭州顾家定制家居有限公司(以下简称“顾家定制家居”)的“未来工厂”,可以看到每块板材都有专属的数字“身份证”,机械手臂自动扫码实现包装与分拣,24通道封边条自动切换……

顾家定制“未来工厂”配备了

行业领先的全新高端设备,包括磁悬浮技术封边机和机械手臂,实现了从智能分拣到智能包装、堆叠、剪裁和打包一体化的全自动柔性生产性。“智能化生产的背后离不开税务部门的‘智慧服务’。从接到‘税小砂’电话通知到退税款到账仅仅一个工作日的时间。‘税小砂’全程辅导,电子税务局一键申请,办税体验简直‘丝滑’!”顾家定制家居的财务负责人倪琛泉满脸笑容地说。2022年,顾家定制家居享受的556万元留抵退税款已全部投入到了“未来工厂”的建设。

区税务局充分发挥税收大数据优势,运用“数智”之笔圈出可享受企业范围,对企业“精准画像”,一对一线上辅导服务,助力税惠精准“落袋”,构筑“数据采集—统计分析—靶向施策”智能化税务服务新模式。

屏对屏“云端对接”提升出口质效

为解决“非接触式”办税过程

中,企业出现的系统流程操作等很难通过语言直观“准确把脉”的问题,区税务局依托浙江省征纳沟通平台,推出屏对屏“云端对接”办税模式,直接通过视频连线,屏幕共享,“双向互动”远程辅导纳税人解决各类疑难。

“2022年上半年,我们已到账出口退税近4亿元。在退税遇到问题时,只要打开手机,立马有税务人员对接,实现了‘屏对屏’非接触式无感办理,真是太方便了!”中策橡胶集团有限公司(以下简称“中策橡胶”)的财务朱吉平激动地告诉记者。中策橡胶“高性能子午胎未来工厂”上万个传感器实时采集,分析生产、质量、设备等上百种数据,并自动分派任务,AGV物流机器人来回搬运产品,平均每7秒就有一个轮胎下线。凭借高效的生产效率,今年1—6月,中策橡胶实现销售101亿元,其中出口45亿元。

码上码“税惠扶持”打造透明车间

在浙江恒逸高新材料有限公司

司(以下简称“恒逸高新”)的纺丝及包装生产车间内,每个丝锭上都有一个二维码。“可别小瞧了这二维码,用处大得很。这个二维码可直接追溯到每一个生产细节,大大降低了原材料浪费及不良品率。”恒逸高新的财务张毅介绍。

“除了这个二维码,税务部门还发了‘帮扶码’给我们,只要扫码填写疑问和困难,马上就能接到税务人员的来电解答。今年,税务部门给我们送上了‘税惠大礼包’。今年填报2021年度企税报表时,享受研发费用加计扣除3126万元,2022年享受留抵退税超1亿元,减免的税款都用在了工业大数据平台的建设。”张毅告诉记者。

区税务局相关负责人表示,通过24小时“帮扶码”,可以时刻了解掌握企业需求,并将收集的需求建议汇编成册,制作疑难解答册并通过征纳沟通平台发放给企业,进一步增强政策落实的及时性、确定性、一致性,确保惠企政策直达快享。

江海之城推介暨产业发展沙龙日前举行

汇智慧话发展聚产业谋未来

■首席记者 吴宇翔 通讯员 王萱

本报讯 11月28日,以“湾区活力门户、星城魅力客厅”为主题的江海之城推介暨产业发展沙龙举行,与会学术专家、投资机构通过产业推介、交流研讨、合作对接,展示江海之城新形象,共谋产业发展新思路。

作为我区“一带两城”战略格局中在江东片区落下的关键一子,如果将坚持以产兴城、以城促产的钱塘比作一头“拓荒牛”,总规划面积24.5平方公里的江海之城则位于其“心脏”位置。在中国工程院院士魏敦山看来,显著的区位优势正是江海之城推动产业发展的重要优势之一。

“钱塘区地处杭州东部的新中心,作为钱塘发展的新片区,江海之城的范围内集聚了公路、轨交、高铁、空运的四位一体优势。”对此,第一太平戴维斯杭州公司总经理陈昆崑对此也十分认同。“对外来说,江海之城位于浙江大湾区扇面的出发点;对内来说,它又位于杭州市域扇面的焦点,两个扇面在此交汇,特色优势互补。”

“扎根钱塘20多年,我们深切感受到,一流营商环境是这片产业热土吸引企业、留住企业的关键优势之一。”克雷登工业有限公司负责人盛易俊表示,立足区块定位进一步彰显特色、打造品牌,则是打响产业平台名气、吸引企业落户的重要因素。

根据产业规划,立足区位特色,放眼长三角地区,打造产业发展“名片”正是江海之城创新发展的题中之义——围绕“长三角高能级要素汇集的战略创新平台”“环杭州湾尖端制造全链条服务的核心中枢”“宜产、宜创、宜游、宜学、宜居的未来‘五宜’之城”三大角色定位,聚力数字服务业、科技服务业、商务服务业、生活服务业,构建起“2433”产业体系,进一步强化与浙江大湾区和长三角地区的产业创新协同合作。同时,形成由高端商务服务集群、科创服务聚落区、数字服务创新区、科技服务聚集区、生活服务畅享带、生态休闲文旅带构建的产业格局,实现产、城、人、生、科、文融合发展。

面朝“江海”,高质量发展的浪潮在这里喷薄而出。近年来,随着云帆社区、宝龙城市广场、龙湖江东天街、杭州高级中学启成学校等相继落地,区内生产生活氛围日渐浓厚。与此同时,江海之城公共服务设施等专项规划研究已完成阶段性成果,地铁青西三路站TOD项目设计方案正式出炉,江海之城城市设计进入深化阶段,新城开发的“根基”不断夯实。

“着眼长远,下一步,江海之城还将以产业高端化、要素高能化、人文特色化、城市品质化、生态田园化为路径,打造‘湾区活力门户、星城魅力客厅’,努力成为钱塘高质量发展建设共同富裕现代化基本单元。”江海之城建设管理办公室相关负责人如是说。

区商务局举行危险品通关专项培训

本报讯 近日,区商务局在临江高科园举行关于危险品通关方面的专项培训,精准做好企业服务,提升企业开展危险品进出口业务能力。

培训会上,来自杭州海关技术中心的专家从多方面指导企业建立风险防范的预案,同时也分享了多年从事进出口危险货物及危险化学品一线检验监管的经验等实用知识。在交流答疑环节,与会企业相关负责人纷纷提出遇到的问题,不少人还带来了企业的实物产品进行询问。

“通过此次培训,我们进一步加深了对危险品以及危险品通关过程中相关知识要点的理解。”与会企业相关负

责人表示,“专家老师从专业监管的角度对企业面临的问题提供了分析和解决思路,有助于我们进出口业务的顺利开展。”

作为区商务局助企纾困的重要举措之一,区外贸服务联盟由区商务局联合10余家行业内知名外贸服务单位发起,致力于为企业提供一揽子上门服务,精准解决企业在外贸领域的痛点难点。下一步,区外贸服务联盟将继续发挥优势,聚焦企业在外贸过程中的难点痛点,不断加大工作力度,凝聚稳外经贸资源,帮扶支持企业、优化营商环境,努力打造我区外向型经济新优势。

(董笑瑜 胡金君 徐丽丽)

探测机器人上岗 我区管网排查工作更“智能”

本报讯 近日,在4号大街,一辆“管道内窥镜摄像机”(以下简称“CCTV”)小车被缓缓放入雨水井中,区综合行政执法局工作人员正手持平板显示器接收视频信号……

随着“CCTV”的正式投入使用,我区管网养护工作也“智能”起来。

“通过CCTV,我们能更详尽地掌握地下管道的实际情况,对管道衔接不畅、断头等问题,实施更为有效的维修改造措施。”区综合行政执法局的技术人员介绍,“CCTV具有拍照、摄像、数据保存等功能,在排水系统管网、管线检修检查监控方面有广阔的应用。检测仪的摄像头通过360度全方位旋转来获取各个角落的图像;

摄像头内置LED辅助照明系统,可为内窥检测提供充足的照明。同时,通过高分辨率的成像芯片捕捉清晰明

亮、色彩还原真实的图像,并存储到内置存储器中,便于日后的报告生成和存档,为我区后期统一管道修复提供了科学数据,为解决管道堵塞问题打下基础。”

此外,该设备还能测出拥堵点位,有效避免传统方式需要养护人员下井摸查时受制约的环境因素多、检测效果差、成本高以及安全性等问题。

当前,我区正处在高速建设的重要时期。为更好地将城市管养落到实处,接下来,区综合行政执法局将积极推进市政设施维修保养科学化、现代化,应用多种智能化设备,对各路段地下管道进行仔细排查,建立专项管理台账,依据管道实际执行针对性维修改造方案,推进地下管网“微创”维修,为钱塘高质量发展提供坚实保障。

(沈霖 陈莎莎)



今日入冬 注意保暖

杭州市气象局发布消息,从今日起我市将连续5天日平均气温低于10℃,进入气象意义上的冬天。自29日起有一次剧烈降温、偏北大风和降水天气过程,29日夜起到12月2日山区有雨夹雪,高山区有雨夹雪或雪。

寒潮来势汹汹,本报提醒广大市民注意保暖,出行安全。

见习记者 陈佳星 摄

聚焦产教融合 促进政产学研深度合作

“钱塘校融·校企双进”产学研对接会启动仪式暨大创小镇专场活动举行

■记者 徐思琦 通讯员 徐婧

本报讯 日前,“钱塘校融·校企双进”产学研对接会启动仪式暨大创小镇专场系列活动在国际创博中心举行。

该活动吸引了来自区内14所高校科研部门的负责人、二级学院的博士专家以及区内企业的相关负责人参与。

活动上,17对博士专家与企业负责人“结对”亮相,就合作发展问题开展热烈讨论。钱塘科学城对

第四期优秀服务博士专家进行了表彰,并对致力搭建推动校企合作精准对接的医药港管理办公室、大创小镇管理办公室等6大产业平台进行了“钱塘高校服务驿站”的授牌。

“钱塘校融·校企双进”工程以“博士专家入企”和“百家名企高校行”两大品牌活动为载体,以“钱塘校融”产学研一体化服务平台为数字牵引,形成了强化产学研合作路径、营造产学研合作氛围工作的重要一环,并已纳入

“2022中国浙江网上技术市场活动周子活动”,接下来,将陆续开展6场对接推进会。

一直以来,我区高度重视区校合作,围绕高校智力“宝库”,开展“博士专家入企”活动,鼓励高校博士专家进入企业解决技术难题。聚焦校企全面合作,发起“百家名企高校行”活动,带领企业高管走进高校对接技术、人才需求。推动产学研数字化改革,在省科技厅、省教育厅指导下,搭建“钱塘校融·产学研一体化合作平

台”,丰富了科技成果转移转化的线上应用场景。

截至目前,“产教融合”已孕育出243项重大应用技术创新成果、66项重要科研成果转移转化、8项基于校企合作的省科学技术奖、11个国家级实训基地、26个联合创新中心、28个产业学院、337个教育部认定的产教融合项目。下一步,钱塘科学城将继续坚持“服务钱塘高校就是服务钱塘发展”的理念,持续推动“校企对接”走深走实。