

以元创湾为“原点”,探索和服务新“智”生产力发展

安亭积极推进传统产业数字化转型

本报讯 在数字经济迅猛发展的今天,元宇宙技术正逐渐成为推动各行各业特别是汽车产业变革的新动力。安亭镇以元创湾为“原点”,打造涵盖技术研发、人才培养、场景应用等关键环节的汽车元宇宙产业生态系统,积极推进传统产业数字化转型。

“为了更好地服务企业,我们在元创湾建立了公共技术研发平台,供企业共享先进的实验设备和研发资源;与高校和研究机构合作,提供定制化培训,为企业培养和输送专业人才;打造多样化的平台,帮助企业展示并推广其元宇宙技术的应用;促进企业间的合作交流、产业融合,协同应用场景创新。”安亭镇经发办主任袁雅认为,

在新“智”生产力上的探索使得区域传统领域企业正在加快“智改数转”。

在传统的汽车产业中,从零部件设计到整车平台设计、外观设计,再到后期的宣传拍摄、试驾测试,都需要投入巨大的场地和人力资源。为了突破这些瓶颈,元创湾通过引入先进的数字技术,为产业升级提供了新的解决方案。

在元创湾的UE虚拟数字影棚内,工作人员正在制作一个用于虚拟拍摄的视频动画。记者看到,编辑完成后的视频会被投放到拍摄现场背后长约40米的大屏幕上,并根据工作人员需求进行角度的变换,满足不同的拍摄需求。这里就是国内首个通过EPIC

官方授权的数字影棚,企业能够在虚拟环境中模拟真实世界的场景体验,不仅为企业节省了大量的物理资源,也为他们提供了更大的创作空间。

目前,元创湾已与清华长三角研究院开展合作,共同建立了汽车元宇宙研究院,通过产学研一体化的模式,为企业带来新的创意和视角。清华长三角研究院教育技术研究中心秘书长、安亭汽车元宇宙研究院院长楚宇华向记者介绍,清华长三角研究院已经孵化了1000余家科技型企业,其中20家企业产值超百亿元。

此外,虚幻引擎(UE)和清华长三角合作成立UE官方授权培训中心,通过课程培训,参与者可以学习到如

何利用UE技术创建逼真的虚拟环境、模拟复杂的物理交互,以及开发沉浸式的虚拟现实体验。

新汽车产业,是能让元宇宙落地的绝佳场景。在位于曹安公路上的中恒创科(上海)工业智能科技有限公司研发实验室内,工程师正在为某款汽车产线的智能化视觉检测系统进行测试。而在实验室内,仅有一套桌椅、几台电脑和设备以及待测试的产品。企业商务经理陈盼表示:“我们的主营业务之一是基于工业视觉的检测,通过线激光的3D轮廓扫描和高倍相机扫描对零部件进行3D建模,能实现微米级的测量和检测,建模效率比传统工艺提高了20倍以上。”

元创湾在推动产业融合的同时,也积极吸引和支持重点企业项目在园区内的落地和发展。通过引入如湃数科技、千博智汇等在元宇宙行业的领先企业,元创湾成功地将行业资源与汽车产业的需求相结合,推动了元宇宙技术在汽车设计、制造、营销等多个环节的应用和产业化。这些企业在元创湾的平台上,不仅能够获得技术上的支持,还能够接触到多元丰富的行业资源和潜在的商业伙伴。例如,湃数科技通过元创湾的平台,将其在虚拟场景拍摄和数字内容创作方面的专长,与汽车产业的营销需求相结合,为客户提供更加沉浸和互动的购车体验。

撰稿 李华成

凯泉泵业新综合大楼封顶

本报讯 近日,总投资额2.82亿元的上海凯泉泵业(集团)有限公司二期改扩建项目有新动态:该项目由西厂区的综合大楼、涂装线车间,以及东厂区的四层厂房组成,目前综合大楼已封顶,涂装线车间进入设备安装阶段。

11月13日,记者在位于曹安公路的建设现场看到,西厂区的综合大楼已顺利封顶,施工现场秩序井然,各项建设任务按计划稳步推进。

据了解,综合大楼共10层,建筑总面积约为1.9万平方米。该大楼不仅将作为凯泉集团的核心办公区域,还将承载起技术研发、产品测试及展示等多重功能,成为企业技术创新和产业升级的重要平台。

“新大楼预计将于2025年全面建成并投入使用,届时将进一步提升公

司的综合实力和市场竞争能力。”凯泉集团综合大楼项目负责人阙继东表示,二期项目西厂区还将新建一个涂装线车间,“将采用具有显著环保优势的水性涂料,让产品在品质上得到提升。”此外,东厂区的四层厂房建设也在紧锣密鼓地筹备中,厂房将主要用于供水、供热等智能产品系统的生产,目前已获相关批复。

“近3年来,我们公司业绩逐年提升,年均增长率约10%。在改扩建过程中,相关部门在服务和简化流程上为我们提供了不小的支持和帮助。”阙继东表示,无论是政策支持、服务效率还是市场潜力,嘉定优良的营商环境为企业的成长提供了坚实的土壤。企业也将继续在嘉定这片热土上扩大经营规模,深化生产布局,携手共创更加辉煌的未来。

撰稿 李品



近期,嘉定秋收工作正如火如荼展开。据了解,今年全区水稻种植面积约7.41万亩,主要以“南粳46”“秀水613”“花优14”“申优28”等品种为主,总体呈现出品种优、产量高等特点,预计11月底前基本结束今年秋收工作。 通讯员 闵慧舫/摄

嘉定区首个水资源论证区域评估通过专家评审

政府前置服务让企业受益

本报讯 记者日前从区规划资源局获悉,嘉定区首个水资源论证区域评估即嘉定新城JDC10502单元(复华园区)水资源论证区域评估报告已通过由上海市水利行业多名专家组成的专业评审。

此次嘉定新城JDC10502单元(复华园区)水资源论证区域评估工作由区规划资源局、区水务局联合马陆镇共同开展。评估内容包含区域水资源状况及承载能力分析评价、需水预测与节水评价、水资源配置方案论证、区域相关建设项目实施的影响分析等方面。所出具的报告既能强化该区域的水资源刚性约束和事中事后监管,也可后续土地出让阶段的行政审批提

供依据。

据了解,水资源论证作为区域评估事项之一,是嘉定优化营商环境的重要举措。由政府牵头开展水资源论证区域评估,将原本由企业申请后的评审,前置为政府提前服务。所出具的报告,可作为企业在申请项目建设过程中的必要材料直接提交,在简化企业项目落地过程中各项审批程序的同时,也为企业节约大量的人力、物力成本,更有效地加快了项目的落地和产出。

接下来,评估编制单位将根据专家意见对报告做进一步的修改,待成果完善后向社会公示。

撰稿 张健

草莓还未大量上市,新农人已“开播”

本报讯 时下,距离本地草莓大量上市还有一个多月的时间,位于嘉定工业区灯塔村的莓丽乐园里却忙个不停。

11月14日下午,记者走进莓丽乐园的乡村电商中心看到,莓丽乐园工作人员周凯歌正在进行草莓销售的直播准备工作。两盏补光灯一开,搭配一台手机,乡村电商的氛围感扑面而来。“我们直播间会有大果、中果和小果,大家可以按照需求去拍,全部都是头茬草莓。”

周凯歌告诉记者,在莓丽乐园里像她这样的“00后”新农人还有很多,草莓季即将来临,他们铆足了劲儿,想要为推广嘉定灯塔草莓贡献属于自己的力量。“直播需要在短时间内把大量信息传递给手机对面的顾客,我们会对灯塔草莓的大小、品质和产地进行展示和介绍,争取让顾客在点进直播间的5秒内了解我们的产品并下单。”周凯歌表示,作为“网络原住民”,他们这些新农人有着较强的网感和各种各样的新想法。在即将到来的草莓旺季,

他们还将考虑深入草莓大棚直播的形式,力求带给顾客最真实的现场感。

莓丽乐园总经理贾涛表示,莓丽乐园始终以乡村电商和线下园区运营为抓手助力乡村振兴,“考虑到我们有很多线上购买的顾客,我们也会对草莓进行分级筛选,并做好防撞和保鲜处理,保证运输到顾客手上的每一颗草莓都是最好的‘灯塔味道’。”接下来,莓丽乐园还将与当地草莓种植户合作,丰富资源。

撰稿 彭晓妍

企业如何应对网络侵权?“清朗护企”来支招

本报讯 网络日益成为企业发展、品牌建设的关键阵地,但散布虚假信息,抹黑诋毁企业、企业家形象等涉企侵权信息乱象也时有发生。

11月12日下午,“清朗护企·优化营商环境”2024年嘉定区涉企网络侵权举报主题日活动在上海智能传感器产业园举行,旨在进一步优化营商环境,切实维护广大企业的合法权益,助力嘉定经济社会健康发展。

企业和企业家处在网络侵权的第一线,不仅面临着大量的侵权问题,也在此过程中积累了丰富的应对经验。

活动邀请华住集团和蔚来,分别以《应对侵权“自媒体”的实践与思考》《应对网络舆情的基本方法》为题,向与会者分享了他们在防范和应对网络侵权方面的经验。

听了分享后,集度公共事务工作人员杨澜表示:“随着互联网的快速发展,车企所处的网络环境日益复杂。这次活动为我们提供了交流机会,让我们在面对网络侵权等问题时,能够更加迅速、有效地维护自身权益。”

如何避免网络宣传侵权纠纷?遇到网络谣言、网上侮辱谩骂怎么办?活

动还邀请上海市互联网新闻研究中心、嘉定区人民法院、嘉定区人民检察院以及律师事务所的专业人士进行现场交流。他们结合实际案例,详细讲解了企业网络宣传常见的侵权纠纷与避免方法,分享了强化法律监督打击涉企网络谣言的实践经验,以及网络侵害企业名誉权审判实务的相关知识,并为企业提供了网络举报与合法权益维护的实用建议。

防范和预警,是现场频频出现的关键词。如何治理网络侵权信息,优化营商环境?对于这个问题,上海卓

钢链电子商务有限公司副总裁刘畅给出了自己的思考。“企业做大做强后,必然会面对更多的关注和审视。因此,我们一方面要加强企业自身网络平台的安全建设,确保没有漏洞可钻;另一方面,在对外宣传时,也要严格遵守法律法规,不侵犯他人的权益。”刘畅表示,活动对企业提高防范意识、完善相关制度提供了极大的支持和帮助。

涉企网络侵权举报以及维护企业网上合法权益,需要企业、网站平台、企业主管部门、网信、法院、检察院等多方力量共同协作。今年以来,中央网

信办和市委网信办分别部署开展了“清朗·优化营商环境—整治涉企侵权信息乱象”和“清朗浦江·e企同行”优化营商环境专项行动。

嘉定区委网信办后续将在市委网信办的指导和支持下,贯彻落实清朗系列专项行动,着力为属地企业做好服务支撑保障。

撰稿 杨育杰

相关链接

举报方式:中央网信办违法和不良信息举报中心(网址:www.12377.cn)、上海市互联网违法和不良信息举报中心(网址:www.shjbx.cn)