

它们,让“万物互联”绽放光华

“智联世界,融合赋能”,2023世界物联网博览会即将召开。多年来,无锡持续推动科技赋能,聚焦大数据、物联网、移动互联网等先进技术,推动经济和社会发展。



上汽大通

智能制造技术体系赋能车企转型升级

前段时间,央视《新闻联播》报道了上汽大通无锡工厂,引起了业内广泛关注。上汽大通整车销量从2011年2808辆增长至2022年约15万辆,市场占有率在同行业处领先地位。2022年实现产值170.2亿元,同比增加7%。

上汽大通汽车有限公司无锡分公司制造总监杜成告诉记者,上汽大通无锡工厂是一座C2B模式下的智能工厂,2020

年完成总投资36.9亿元无锡二期汽车项目建设,2022年完成总投资7.6亿元的无锡汽车生产线智能化改造项目建设,2018-2020年分别以冲压、车身、总装车间获得“无锡市智能车间”称号,2021年获得“无锡市智能工厂”称号。公司拥有中国先进的多车型、柔性化汽车生产线,可支持6个平台200多种车型同步生产,跨界轻体客车、MPV、

SUV、皮卡等不同系列车型。生产线采用大量工业化机器人以及先进的自动化搬运设备,实现了汽车大批量定制化柔性生产。上汽大通无锡工厂在业内率先建立起涵盖产品研发、生产制造、经营管理、运维服务等全业务链的C2B定制生产模式,形成了具有汽车工业鲜明特色的智能制造技术体系,对企业转型升级起了很强的支撑作用。

物联网技术赋能“无人化”智慧农场

昨天,记者来到无锡锡山国家现代农业产业园的田间地头,在这一块块稻田里,无人植保机、无人收割机、无人灌溉设备等新装备已成为种管收的“主力军”。

锡山国家现代农业产业园管委会副主任时峰告诉记者,无锡锡山国家现代农业产业园里

面的无锡太湖水稻示范园粮食生产“无人化”农场建设,注重推广应用智能农机装备与技术,实现粮食生产精准化作业、信息化、智能化管理。具体来说,就是通过高标准无人作业示范农场的实施,引进北斗高精度定位、高精度智能控制、天空地一体化测控、农业物联网、高端农

业装备、优质高产稻麦品种、精确精准栽培等现代技术,形成整套无人作业高产高效稻麦种植体系,旨在将专家教授高产栽培模式通过智能化植入大田种植的全过程,并将种植过程模式化、标准化,实现农机农艺的深度融合,促进农业产业发展和乡村振兴。

专业与专注,成就大气环境综合绩效服务商

无锡中科光电技术有限公司(以下简称“中科光电”)成立于2011年8月,是一家集大气环境高端监测仪器技术研究、产品开发、集成应用和空气质量改善综合服务于一体的国家级“专精特新”小巨人企业。

中科光电政府事务总监周剑峰表示,公司立足于大气遥感技术,先后推出和气象、环境相

关的颗粒物、臭氧、风、温度、湿度等五条廓线的多种立体监测装备,包括便携式颗粒物激光雷达、大气臭氧探测激光雷达、高能扫描颗粒物激光雷达、多波长颗粒物激光雷达等高端装备,以及VOCs在线监测系统、光化学监测仪器。率先开发大气环境立体监测巡航车系列、大气环境超级监测站、颗粒物/光化学

组分站、激光雷达组网等集成产品,打造“地空天一体化”大气环境监测网络,为科学治污提供数据支撑。紧跟“碳达峰、碳中和”需求,推出面向“天-空-地”多源碳监测的系列高精度大气温室气体监测仪器,提供包括碳监测、碳核查、清单及方案编制、生态价值实现等解决方案和科技服务。

推动物流无人化变革



优奇

坐落于无锡经开区雪浪小镇的无锡优奇智能科技有限公司(以下简称“优奇”)成立于2020年9月,是一家集产品、系统与服务为一体,致力于以“AI+机器人”和自动驾驶技术推动物流无人化变革的科技创新企业。

优奇首席执行官李贝告诉记者,公司依托自主研发的机器人操作系统和机器人核心控制器,先后推出瓦力系列工业移动机器人和赤兔L4级无人物流车,并通过搭配WMS(智慧仓储云平台)、MES(智慧工厂云平台)和CTS(智慧城市物流云平台)三大云平台信息系统,为客户提供一体化的无人工厂、无人仓和无人配送解决方案,助力企业智能化高效运转,赋能B2C物流新方式。(晚报记者 孙晔)

多家影院因不提供免费3D眼镜被罚

影院3D眼镜收费,一直以来备受争议,日前市场监管总局发布最新一期“铁拳”行动典型案例,其中提到,无锡多家影院因不提供免费3D眼镜被罚。

据报道,2023年2月底,江苏省无锡市市场监管局根据2023年1月以来无锡市12315系统收到的关于影院不免费提供3D眼镜涉嫌侵犯消费者权益的投诉举报线索,与行业主管部门联合在全市统一部署专项执法检查行动,发现无锡市众彩文化发展有限公司、无锡文发大世界梅里古镇影院管理有限公司、无锡悠扬电影院管理有限公司、无锡视途道影城有限公司、江阴泽阳影院管理有限公司、无锡万达电影城有限公司江阴店等6家影院存在影院店堂或线上APP购票平台宣称“3D眼镜自备或自购”“鉴于公共卫生安全需求,请您自带或购买专属3D眼镜,3D眼镜(6元/副)”“影城不提供免费3D眼镜,请自备或到前台购买”,涉嫌利用不公平格式条款侵害消费者权益。报道称,当事人的行为违反了《江苏省消费者权益保护条例》相关规定,新吴区市场监管局、锡山区市场监管局、江阴市市场监管局分别依法对6家影院作出每家影院罚款5000元共计3万元的行政处罚。

市民:有人希望免费有人喜欢自备

家中囤着6副3D眼镜的市民姜女士告诉记者,她认为这样的收费并不合理,“我既然购买了3D影片,那影院就理应给我配备3D眼镜,就像去外面餐厅吃饭,难道我还要自带碗筷吗?”不过,也有市民认为,自带3D眼镜可以接受,“我今年2月去海岸影城看《深海》,贴片是5元/副,框架是10元/副,我其实觉得新的更卫生。”影迷小竹告诉记者,自己曾经在百丽宫影城租赁了3D眼镜,一部电影2个小时下来费用大概是3元多,“其实租赁一次的价格和新的差不了多少,我租的眼镜上面还有很多指纹,并不算很干净,这样算来,我还是更倾向于每次看电影的时候自带。”

无锡一影院的工作人员告诉记者,起初影院根据座位数1:1配备了一千多副3D眼镜,随着近年来3D影片数量的增加,眼镜的日常划痕与损耗也在加大,每年要购入一批新的眼镜来补充更新。该工作人员表示,前几年,影院为了大家的健康考虑,不再循环使用3D眼镜,有些顾客也养成了习惯,“现在放3D影片自备眼镜的顾客其实比以前要多。”不过,小竹跟记者强调,尽管自己习惯自带眼镜,但还是希望影院可以将选择权交给观众,“有时候难免会忘了带,或是一时兴起想去看电影,那我也不想要重复购买同一产品。”

专家:建议影院提供多种选择并明确告知

有网友表示,既然已有一些影院因不提供免费3D眼镜被罚,那为什么现在无锡还有影院售卖3D眼镜呢?这样是否违规?昨日,记者在购票平台上查询发现,目前无锡绝大多数影院都免费提供3D眼镜,部分影院如金逸影城方圆荟店显示“有押金,观影结束后可退还”,也有个别影院标注需“收费租赁”,万达影城高新店则注明“普通款3D眼镜免费提供,专属眼镜需要购买”。除此之外,还有一些影院并未在售票界面展现此信息。对此,记者咨询了无锡市电影放映行业协会,相关负责人表示,其实业内并没有相关的条文明确规定影院不可以售卖、租赁3D眼镜,“不过,有时候观众自备的3D眼镜可能与放映屏幕并不适配,或者观众出于卫生考量更喜欢购买新的,我们还是建议影院可以同时提供免费与收费两种,让观众自行选择。”(吴雨琪)