

常泰长江大桥南接线项目在全省新建高速公路沥青中面层施工中——

首次大面积使用数字化施工技术

本报讯(黄洁璐 唐呈凌)记者7月30日在常泰长江大桥南接线项目看到,无人驾驶的摊铺机、压路机组成的装备集群正在开展沥青摊铺施工。据悉,这是全省首次在新建高速公路沥青中面层施工中大面积使用数字化施工技术。

此次沥青摊铺碾压数字化施工融合了北斗高精度定位、沥青测厚测温雷达、视觉及温度识别、数字化施工管理等关键技术,实现了集群装备施工路径智能规划和协同控制,大幅提高了施工的智能化和数字化水平。

在沥青摊铺工序中,通过视觉引导技术,实现了摊铺机

自主行走,并通过自动检测设备实时监测施工温度、厚度及压实度等质量参数,做到施工和指标检测同步,从而实现施工工艺实时调整,保障了沥青施工的质量。在随后的碾压工序中,压路机按照数字化规划的路径,呈有序阶梯形,同进同退开展碾压施工。

与传统人工沥青铺设相比,当天的数字化施工减少了大约7名设备操作人员,明显降低了高温天气下施工人员的劳动强度。

数字化施工还具有稳定、连续的优势。比如,摊铺中数字化施工可持续对沥青铺设厚度进行全断面、全过程实时监测,其中,在直线路段摊铺

机行走轨迹误差能控制在4毫米左右,转弯路段误差控制在12毫米左右。同时,这种集群式碾压能有效避免人为操作过程中常出现的漏压、过压、欠压、超速等问题,提升施工的平整度和压实的均匀性,有效提升压实工序的质量控制。

经技术检测,当天的数字化施工应用路段的沥青路面平整度、压实度、温度、渗水等参数,均达到了高速公路摊铺效果控制要求。下一步,常泰长江大桥南接线项目将深入探索并促进各项“四新”技术的工程应用,积极推动全市交通重点工程建设向“新”发展。

“常州制造”铁路平车 又有52辆发往阿联酋



本报讯(胡龙江 秋冰 胡平 图文报道)昨天,中车常州车辆有限公司生产的52辆铁路平车成功发运至常熟港,将漂洋过海前往阿联酋。据了解,该公司继2022年首次完成阿联酋双层平车海外订单后,连续3年向该国出口铁路货车产品。

阿联酋铁路是共建“一带一路”重点项目,也是GCC(海湾阿拉伯国家合作委员会)海湾国家铁路网的重要一环,整个项目将实现阿联酋五个酋长国的铁路货运和客运连通,促进各酋长国经济社会发展。2024年,阿联酋持续追加项目订单,本批次项目分为运输平车和装卸平车两种车型,车身长度均超过20米,单车重量超过20吨,制造难度远超以往的车型。为确保该项目顺利交付,中车常州车辆有限公司积极配齐配强各类生产资源,组建优质项目团队,运用先进管理方式,保质保量按期完成交付。

该公司负责人介绍,通过模拟演练、科学排产、工艺优

化、PDCA循环改善、标准化作业等系列策划,他们在短时间内完成了两种车体的试制,达到产品换线的无缝衔接。同时,做足做实做细批量生产技术准备,优化了备料尺寸、制作工艺、工艺流程、场地布局等关键工序,确保在静强度试验合格后,立即启动批量生产。“依据阿联酋客户提出的需求,我们不断调整和细化各工序的作业内容与顺序,优化工艺方式,并定期召开项目协调会,建立和完善异常快速处置机制,及时解决技术难题。仅用半个月时间,就达到了既定的提产目标,跑出了保质提产‘加速度’,赢得了客户的一致认可。”该公司负责人说。

近年来,中车常州车辆有限公司积极响应国家共建“一带一路”倡议,在中车长江集团的统一部署下,已先后实现对加蓬、塞内加尔、塞拉利昂、马达加斯加、喀麦隆等国家和地区的整车出口。下一步,还将借助长三角地域优势,为共建“一带一路”国家提供更加优质的产品和更加完善的售后服务。

牟家智能装备制造产业园规划建设

一期有望今年10月开工



牟家智能装备制造产业园效果图

本报讯(宋婧 丁家桢 图文报道)以“危污乱散低”综合治理为契机,郑陆镇近年来积极推进“砸笼换绿”“腾笼换

鸟”。记者近日获悉,该镇将在舜平路以南、中心河以东、河横路以西、常焦线以北的区域,建设牟家智能装备制造产业园。

目前一期施工设计图正在优化中。

此前该地块涵盖企业33家,亩均税收2.44万元,属于低效用地。为推动企业转型升级和集聚发展,郑陆镇拟对园区内33家企业进行集中连片整治,构建镇政府组织、行政村出资且产权归集体所有的发展模式。园区规划建筑面积10万平方米,总投资6.6亿元,用于建设高标准厂房,打造以干燥产业和机械制造类产业为主的高端智能装备制造园区。

园区建设工作分两期推进。其中,一期规划建筑面积约3.3万平方米,预计今年10月开工、2025年建成;二期预计2026年底完工。

住房公积金不可以随时提取

■ 龚轩 陆佳怡

有职工问,自己住房公积金账户里的钱可以随时提取吗?本期我们就这一问题进行介绍。

真真——公积金中心发言人

心心——职工业务代言人

心心:真真,我的住房公积金账户里有好多钱,可以提取

出来吗?

真真:需要综合相应政策。很多人以为住房公积金是自己的钱,想怎么提取就怎么提取,这其实是一个误解。住房公积金是一项为缴存人建立的住房保障基金,专项用于住房保障和住房消费,因此住房公积金在提取使用时会有一些的限制条件。

目前,我市住房公积金提取涵盖了购房、建造、翻建、大

修、租房、生活特困、出境定居、退休退职、加装电梯等多个方面,你可以对照自身情况,符合相关政策规定就可以提取了哦。



江苏银行

荣获“数智化转型先锋企业”称号

本报讯(储冠 苏银轩)近日,由金科创新社创办的“鑫智奖—2024第五届金融机构数智化转型优秀案例评选榜单”发布,江苏银行在121家金融机构中脱颖而出,荣获“数智化转型先锋企业”称号。

据悉,“鑫智奖”是面向全国银行、保险、证券、基金等机构的评选活动,已连续举办五届。本

次共有304个案例参选,经过专家打分,结合网络票选,江苏银行“客户全生命周期旅程经营平台”荣获“数字运营优秀案例奖”,“用户中台项目”荣获“基础设施优秀案例奖”。此次揽下三个奖项,标志着该行在数智化转型方面得到了业内的充分肯定。

近年来,江苏银行以创新为抓手,以“一个银行(ONE BANK)”为理念,集团化协同联动,推动“产品—流程—服务”全面优化。值得一提的是,基于大语言模型“多模态”理念,该行简化业务审批流程,推出“智能文档助手”实现授信调查报告的智能生成,工作效率提升42%,有效解决企业授信审批环节材料种类多样、提取整合复杂等难题,让企业更快一步获取授信额度。

遗失声明

·常州合义通讯设备有限公司
遗失法人章(吴素春)一枚,编号:3204040936183,声明作废,寻回后不再继续使用

·杨静 遗失常州荣盛筑家房地产开发有限公司开具的购房发票1张,金额474211元整,声明作废

·天宁区兰陵群爱食品超市
遗失食品经营许可证正、副本,许可证编号:JY13204020221561,声明作废

·天宁区兰陵群爱食品超市
遗失营业执照正、副本,统一社会信用代码:92320402MA1N37HT0M,声明作废

公告

溧阳市埭头法律服务所注销公告

溧阳市埭头法律服务所经合伙人会议决议解散,决定向登记机关申请注销,现公告如下:溧阳市埭头法律服务所已成立清算组,请有关债权人自接到通知书之日起30日内,未接到通知书的自公告之日起45日内向清算组申报债权,由清算组负责清偿。有关债务人、财产持有人应向清算组清偿债务、交付财产。清算组联系方式:联系人:杨福金;联系电话:13801499602;地址:溧阳市埭头镇前圩路189号;邮编:213311。特此公告。
2024年8月1日

综合信息

0519 86685553 86677993

真矿泉水 更养人

