科技"催热"传统针织 浙江海宁"潮袜"卖出 33 亿元

头、翻袜、检验……传统生产线上,走完全部 流程,至少需要三天至五天。

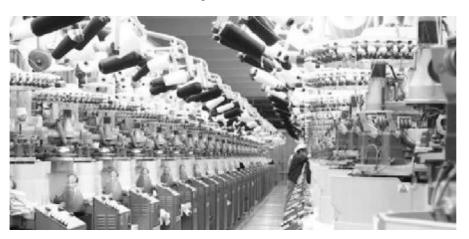
步入浙江海宁一家袜业有限公司生产车 间,只听见头顶响起"嗖嗖嗖"的声音,眼睛来 不及捕捉,一只只袜子就被自动吸入透明管 道,精准"飞"进抽检篮。

"技改后,工厂用上了袜子一体机,可以 节省拷头和翻袜两个环节,相当于一下子节 省了两个车间。早上编织好的袜子,下午就可 以定型。"该公司生产经理盛静波介绍,目前, 工厂已实现机器自动完成货物流转, 节省时 间精力,相关数据也更准确。

-双袜子的"数字化",是海宁传统纺织 产业转型的缩影。

作为全国重要的纺织产业基地,海宁袜 业起步早,前些年以出口外贸为主。近年来, 随着知识产权保护和品牌化意识提升,许多 高质量厂家、袜业品牌在海宁脱颖而出,拉动 了内贸销售。

"如今,企业能把'命运'掌握在自己手



中。再加上近年来科技创新的新路子,智能制 造化改造后,整个车间内都是机械手操作,产 品质量提升,大大增加了客户对海宁企业的 信心。"海宁袜子行业协会会长庄殳松说。

据统计,2024年1月至10月,海宁袜子 产业实现产值 33.09 亿元人民币, 同比 2023 年增长 13.6%。

腾笼换鸟加之产业升级,海宁涌现出了 一批深耕垂直领域、专注精品创新的袜子品 牌。例如,在当地一家专研小批量、定制化婴 童袜的企业内,对产品质量的精准把控,已融 入了每一个环节。

在整个袜子消费市场中, 婴童袜所占的 比重不大,且被称为"不好做的订单",让不少

同行望而却步。该公司内贸部总监许晓飞解 释,婴童袜织造难度高、单款数量少,从新生 儿0岁到15岁,光码数就有六七个。

"婴童袜颜色相对丰富,一个颜色就是-根纱线。织造的时候纱线越多,难度和损耗也 就越高。"最近,该企业新到一批含30%长绒 棉的纱线, 许晓飞正在对样品进行抗起球测

许晓飞介绍,常规来说,耐磨度和柔软度 是成反比的,该公司团队经过反复测试,成功 研发出兼顾抗起球、柔软度两个矛盾点的纺 纱工艺。

正是做成了这个"不好做的订单",该企 业生产的袜子远销欧美,与日本商场中80% 以上的婴童品牌建立了合作关系。

凭借一双袜子,海宁企业在市场竞争日 益激烈的大环境下,"织"出了一条新路。外贸 拓展海外市场、国内孵化自主品牌构筑竞争 力,海宁袜企正在技术创新、品牌建设、市场 拓展等方面寻求新突破。

(黄彦君 虞思元 张煜)

潞安化工古城煤矿:打通"大动脉"

日前,记者在潞安化工集团古城煤矿的 地面井口,看到了各单位材料运输车辆正在 根据前一天运输调度所审批运输计划及车 序,有序进行入井运输,每一辆 5T 自卸无轨 胶轮车根据顺序将生产材料运送到井下各个 作业点

这是古城煤矿辅助运输系统改造升级后 的一个缩影。

而在以往,地面运输秩序比较混乱,各队 组需要争抢升井车辆装车才可以保证材料正 常入井

为此,该矿运输调度通过多次到地面工 业场地装车作业现场进行调研,记录装车入 井运输整个环节所需要时间及罐笼提升时 间,全方面摸排装车情况,了解井下各项生产 作业每日所需要的材料总量后,提出了对应 解决方案。



●潞安化工古城煤矿规范整洁的井下巷道

"现在,我们根据运输调度提前一天审批 的运输计划,按照顺序进行装车入井。材料装 车过程中,作业队组会根据车辆入井序号提 前准备生产材料,做到'即装、即下、即运',大 幅度提高了装车及入井运输效率。 每日 5T 无 轨胶轮车入井运输量从之前每日圆班入井 44 车提升至50车,车辆入井率提升15%,保障

了现有各项生产作业的材料供应,大幅度各 项生产作业生产效率。"运输队队长李晓军介

针对矿井运输点多、生产地点分散的实 际,运输系统以运输提效为抓手,扎实开展 "运输效率提升"活动,在建立"无轨胶轮车+ 电机车"运输模式的基础上,不断优化运输作 业流程,推进卸料点距离迎头距离300米,保 持高频次的辅助运输路线巡查,保障运输路 线动态达标,使物料运输直达作业现场,进一 步提升矿井辅助运输效率, 大幅度减轻作业 人员生产负担。

在做好运输提效的同时,运输调度针对 作业过程中地面鼓起频繁硬化路面使运输受 影响的现象,由路线包保人员加大巡查力度, 保持高频率的辅助路线巡查,多次深入现场 帮扶作业队组进行路面维护, 保障了井下辅 助运输路线动态达标、运输作业正常开展。

"目前,地面辅助运输装车秩序良好,效 率有大幅度提升, 井下辅助运输路线路况达 标率高,运输路线畅通,人员和物料运输效率 得到显著提升,每圆班可保证200车材料运 输完成,保障井下各作业项目正常生产。"运 输调度副主任郭飞越介绍说。

除此之外,运输调度重点对运输计划审 批、车辆调度、运输路线管理等方面进行了专 项提升,保证了辅助运输安全高效运行。

"当前,我们以辅助运输效率提升为方向, 严控每个环节、每道工序,在运输效率得到明显 提升的前提下不断优化, 进一步提高了辅助运 输系统的效率及安全性和可靠性,实现了材料 运输直达头面,减轻了作业人员负担,为企业的 高效生产奠定了坚实基础。"该矿运输调度主任 (郭飞越 赵占岭)

中国自主品牌 内燃机车"走向非洲"

在上海港张华浜码头,10台内燃机车整装待 发,即将装船前往共建"一带一路"国家几内亚的

这批中国企业自主研发的内燃机车专为几内 亚金迪亚铝十分司研制生产,具有载重大、适应性 强、可在不同轨道运行等特点,可以满足企业铝土 矿特殊运输需求。据悉,该型号的内燃机车还将陆 续从上海港发出,为我国自主品牌"走出去"再添 硕果。

为助力"中国制造"走出国门,上海吴淞海关 制定多项便利措施,通过建立关港联动机制,加强 与港区、船公司、制造企业等的沟通和对接,提前 掌握出运计划,实时跟踪货物通关和船舶离港情 况。同时开辟"绿色通道",实现物流与海关通关的

出口共建"一带一路"国家项目货物最明显的 特点是数量多、体积大、价值高。上海吴淞海关优 化大型设备监管作业模式,提高实时化监管效率, 针对出口货物特点量身定制个性化通关方案,优 化口岸检查流程、便捷通关举措,做到随到随查、 查完即装,减少货物在港滞留时间。

上港集团张华浜分公司生产业务部负责人姚 建新表示:"吴淞海关在信息提前互通的基础上, 将监管措施融入了企业生产过程之中,顺势监管, 无形中为我们节省了时间、降低了成本。"

据统计,今年前11个月,经吴淞口岸共计对 非洲出口货物约73万吨,主要包括大型机电设 备、钢铁制品、工程机械、工程车辆、大型乘用车辆

(解双双 姜煜)

湖北鹏达联合运输有限公司 获评全国道路货物运输二级企业

近日,全国道路运输企业等级第二轮 第四批企业评定结果揭晓,湖北鹏达联合 运输有限公司进入榜单之列,获评"全国道 路货物运输二级企业",表明该公司的综合 实力、服务水平和管理能力等方面的综合 指标处于行业领先地位,是道路运输企业 的学习榜样。

据悉,该公司是湖北省鄂东南地区集 销、运、修及服务一体化的物流配送行业的 龙头企业,成立于 2009 年,注册资金 2600 万元,位于湖北省大冶市经济开发区,毗邻 G45 大广高速黄石西出口,交通便利,货物 停放、堆栈便捷。公司经营范围主要包括普 通货物运输、道路危险货物运输(除七类外 的所有类别)、医疗废物及危险废物专业运 输、车辆维修等,现有各类厢式、罐式、集装 箱式、平板式等整车、半挂车 100 余辆,配 套建有一类资质专业汽修厂, 在黄石地区

设立了东风商用车的 48 品牌店。经过十余 年发展,现已形成了覆盖普货、危货运输、 物流配送、维修救援、信息服务等四大网 络;立足鄂东南、面向省外、辐射全国的跨 区域、网络化、信息化、智能化,具有优良供 应链管理能力的综合性物流公司。公司是 中国交通运输危险品协会的常任理事单 位,先后荣获"中国危险品物流行业百强企 业"、交通运输行业 2020 至 2021 年度先进

公司装备精良、管理科学、服务网络健 全,拥有精良的管理队伍和训练有素的专 业运输团队, 在物流行业率先通过了 ISO9001 国际标准体系认证、ISO14001 环境 管理体系认证、ISO45001 职业健康安全管 理体系认证和交通运输企业安全生产二级 标准化达标考核。公司建有完善、科学的第 三方物流体系,能充分有效确保客户物流

方案的可行性、专业性和独到性;健全了车 辆动态监控调度系统, 所有车辆均升级配 备北斗卫星 5G 监控系统,实现车辆运作卫 星全程监控,在货物运输过程中推行了全 天候24小时专人全程可视跟踪,专人信息 反馈,及时为客户提供准确、快捷的信息服

获得全国道路货物运输二级资质,不 仅提升了企业的知名度, 更为推动公司各 项事业高质量发展提供了强大的精神动 力,赋予了公司更大的发展能量。公司将站 在新的起点上,继续秉承"精诚团结、用心 做事"的企业精神,坚持"诚信为本、以快制 胜"的经营宗旨,恪守"方便、安全、准时的 一站式服务"的服务理念,努力建设成为国 内一流的道路运输企业,塑造一流的道路 运输服务品牌,争做危货运输行业领军企

北重集团高压聚乙烯装置用 超高压合金钢管技术标准取得新突破

北重集团是国内唯一具有高压聚乙烯 始公司着手修订现有企业标准,于近日完 据,确保产品或服务达到标准要求;将推动 装置用超高压钢管生产业绩单位。随着石 化装置不断向着大型化,采用新工艺、新设 备的发展,对超高压钢管的品种和质量均 提出了更高要求。原有标准已不能完全适 用于产品及行业的发展形势。为此,年初开

成 Q/PDJ05046-2024《高压聚乙烯装置用超 高压合金钢管》修订,并发布、实施。该标准 的技术指标与国际先进水平保持一致。

该技术标准的修订和实施,为超高压 钢管产品和服务质量判定提供了准则和依

国内超高压钢管产品技术创新和升级,促 进科技成果积累和创新,增强产品市场竞 争力,保持公司行业领先地位,为公司的长 远发展奠定了基础。 (高玉莹 马荣青)

上海宝冶武钢五高炉 年修项目残铁切割工序 提前完成

12月4日,由上海宝冶承建的武汉钢铁 有限公司五高炉年修项目残铁切割工序提前 五天完成, 展现了公司在钢铁行业施工领域 的卓越实力。

该项目位于武汉市武钢厂区内, 主要施 工内容为高炉本体结构整治、炉缸浇注、炉缸 清理、烘炉导管安装、冷却壁更换、四场结构 整治等,项目工期为35日历日。项目实施过 程中,项目管理团队统筹协调资源,确保各个 环节严格按照既定计划推进,同时采取24小 时不间断施工策略,有效保障了工程进度的 高效推进,为武钢有限的高炉年修工作提供 了强有力的支持,也为双方未来的合作奠定 了坚实的基础。 (郭峰)

广西南宁"种田神器" "绿色铁甲"漂洋过海

走进位于广西南宁的捷佳润科技集团股 份有限公司(以下简称捷佳润),一块智慧大 屏展示出几百公里外田园综合体的气候、水 肥、病虫害实时监控,蓝莓等作物的生长情况

"南宁渠道 机遇无限"2024年境外媒体 看南宁采访团一行,9日走进当地科技创新 企业,感受信息化和智能化赋能传统农业、装

捷佳润是一家深耕数字农业与智能水肥 一体化的高新技术企业,运用互联网、物联 网、数据资产及 AI 大模型等前沿技术,打造 高效、可持续发展的农业生产模式,为农户提 供"田间"到"舌尖"的全链条解决方案,可以 帮助农户解放劳动力、降低成本、增加产量、 提升品质,并支持政府部门数字化管理农业, 使"一人打理千亩农场"成为可能。

捷佳润科技集团股份有限公司副总经 理、数字果园总经理张兴杰介绍,公司将业务 拓展到老挝、泰国、马来西亚、柬埔寨、尼日利 亚等国家,不仅输出滴灌设施及农业物联网 装备,还同时输出 AI 巡园系统等产品,为当 地榴梿、香蕉、橡胶等多个品种生产发展注入 了新的活力。在马来西亚,公司与当地农业企 业合作,智能喷灌和 AI 巡园系统实时监控果 园的生长环境和病虫害情况,为猫山王榴梿 种植提供了科学的决策依据,显著降低了农 药使用量,提高了果实品质。

参加采访活动的马来西亚《亚洲时报》主 任编辑江雪鸿认为,水肥一体化、手机操控管 理农场等智慧农业模式, 在东南亚地区还很 稀缺。希望这类技术更多落地东南亚,帮助解 决当地农业发展问题。

境外媒体代表走进广西美斯达集团有限 公司(以下简称美斯达)生产基地,一排绿色 的"铁甲军团"引人注目——这些高4米、重 50 多吨的移动破碎筛分机械设备正等待漂 洋过海,在全球市场"大显身手"。

美斯达是一家集研发、制造、销售服务于 一体的科技创新型物料处理装备制造企业,产 品广泛应用于绿色矿山开采、农林业装卸、基 础设施建设、建筑垃圾资源化利用、港口码头 物料运输等多个领域。其中,美斯达的物料移 动式筛分技术,将建筑垃圾通过机器破碎转换 成可以重复利用的再生物料,完成资源循环合 理化利用,实现经济与环境的双重效益。

企业相关负责人介绍,其产品出口欧美、 非洲等地区的 40 多个国家市场,已初步形成 全球产业布局。企业建立美斯达(欧洲)海外 仓,成立欧洲公司和芬兰、北爱尔兰分公司, 与德国、意大利、英国等地多家行业传统知名 企业达成战略合作和共享机制。 近年来,南宁市加快传统产业转型,提速

新兴产业发展,推动产业"含智量""含绿量" "含金量"不断提升。官方称,当地将统筹推进 教育科技人才体制机制一体改革, 加快发展 新质生产力,为建设面向东盟开放合作的国 际化大都市提供强有力的科技支撑。

(黄令妍)

主欣遗失身份证,身份证 610112199701253015,

严明。 育佩遗失身份证,身份证 _231004198804300320,

510183199609194712,

(身份证号:220204*******
1522)、特此声明。
●徐超伟遗失身份证,身份证
号码为 320281******
5036.特此声明。
●冯謇 2024 年 12 月 10 日遗

特此声明。 ●包字于 2024 年 12 月 10 日 遗失身份证,身份证号码 630104*********0039,本人 现已补办身份证,此证已无 效,特此声明。

●朱璞成遗失身份证,身份证 号码 330127200106202718, 此声明。 姓名:米热阿依·艾尔肯,身 证 号 码 6531212002090

●何广勇遗失身份证, 3 /2 /2 号码 522323199710033815, ●李晶晶遗失身份证,身份证 号码 620523200201125867,

特此声明。 ● 邵伟强于 2024 年 12 月 7 ● 部 伟独 」 202. 日遗失身份证,身份证号码 210922199803091813,已重 特此声明。 ●杨豫虎遗失身份证,身份证 号码 511102199508090714,

章 2024 平 12 月 10 日遗 份证,证号 321282*** *4224,原证作废,特此 ● 更开锐遗失身份证,身份证 特此声明。 ●沈俊贤遗失身份证,身份证号码 320506200512192517,

● 马海荣 2024 年 12 月 9 日不 慎遗失身份证,证件号:622426 200209103414,现声明作废。

此严明。 ●林泽勉遗失身份证,身份证 与明 44032... 特此声明。 ●张世恒遗失身份证,身份证 号码 411023*******3512

等的 411025 特地声明。 ● 王娟娟在成都双流机场遗失身份证,身份证号码 36042 3198706283220, 特此声明。 ● 努尔麦麦提·纳斯尔遗失身份证号例 653221199 704300915,特此声明。 ● 贾丽颖身份证信息泄露。身

704300713,, ●賈丽颖身份证信息泄酶, 为 份证号码 50023220020317 7444,特此声明。 ●陈敏遗失身份证,身份证号

特此声明。 ●王蕾遗失身份证,身份证号 码 460036199906213225,特