自动化加快流程再造 单件流缩短生产周期 机器换人 助推门业智造提质增效



门业作为我市八大产业的支柱产业之一 ,近年来在经济转型升级的推动下 ,以防盗门 被列为省级 机器换人 分行业试点为契机 我市门企纷纷引进高精尖设备 进行智能化、自 动化创新改造 将精益生产推向纵深 积极探索转型发展道路 并逐步摆脱价格战 进军科 技含量更高的领域。

记者 黄根根

流水线换上 新装

走进金大门业生产车间,一条 条汽车级机器人流水线正在紧张 作业 .偌大的车间仅有几名员工负 责巡查把控。该公司行政部负责 人王学名介绍 相比普通流水线 , 汽车级流水线结构更精细、性能更 稳定、品质更高,减轻了员工的劳 动强度 ,生产效率大幅提高。

这几年,金大门业注重 内涵 式增长 ,每年投入几千万元用于 生产流程自动化、智能化改造,对 所有流水线进行一次 换装 。去 年,该公司依托铁牛集团完善的整 车制造体系和成熟的技术平台 把 汽车级机器人流水线应用到门业 , 并建起了门架门面折弯、转印罩漆 等流水线 成为业内首家启动汽车 生产线造门的企业。

在行业领军企业步阳集团首 创的装配包装流水线上,各道工序 分工严谨 装配工在固定位置不动, 每人固定安装某一小件,让门在输 送带上完成装配、打包等环节 省去

了搬运环节,减轻了因频繁搬运对 产品造成的磕碰损伤 减少了中间 流库存 缩短了生产周期。

近几年,步阳集团把 机器换 人 作为转型升级的一条重要途径, 通过车间5s、目视化等精益生产管 理活动 使车间面貌焕然一新的同 时 ,全力开发新型高效的门架电焊 流水线等自动化生产流水线 促进 防盗门产业加工及其装备实现跨 越式发展 ,为整个产业提供先进技 术装备支撑。

用地缩减提质增效

孜孜不倦地坚持推行精益生 产的星月门业也取得了喜人的变 化。该公司与浙江大学西子研究 院合作推行精益生产,导入X5卓 越运营模式之后,实现了生产流程 再造 ,并建起了单件流生产模式 , 各道工序做到无缝对接。以冲压 工序为例,以前,单一批次门完成 该工序需用时两天 现在仅需两个 小时,同时,场地面积缩减了50%, 操作人员减少了1/4,生产效率提 升了30%。

金大门业在引入多条汽车级 自动机器人流水线后 ,年产能可达 100万樘,在生产工艺和产品质量 上将再次引领行业变革。而且 改 造后的新厂房面积更加集约,使用 面积比原先增加了50%。

步阳集团也在转型升级的道 路上不断迈进,机器换人 不仅减 轻了员工的劳动强度 ,而且各工序 之间更加细化更加专业 ,6 个厂区 车间员工缩减25%,产能提高了 32% ;以前生产一樘防盗门 需要3 天才能完成,现在3个小时就 出炉 了。

在龙头企业的示范引领下 ,越 来越多的门企负责人意识到 机器 换人 是产业重焕活力的必由之路, 也是经济新常态下推动产业转型升 级的必然选择 纷纷加入到技改大 军中 推动门业制造迈向智能化。



五金市场交易周价格指数看点 2016/05/08期

据监测,中国·永康五金指 数 五金市场交易周价格总指数本 周收报于99.19点,较上期(2016/ 05/01期)99.28点,环比下调0.09 个百分点。

在本期十二大类五金市场交 易周价格指数中 指数涨跌表现两 个大类上涨、两个大类持平、八个大 类下跌的格局。门及配件、电子电 工等两个大类周价格指数保持上 涨,涨幅均为0.01个百分点;五金 工具及配件 通用零部件 ,日用五金 电器 建筑装潢五金 机电五金 机 械设备 厨用五金 安防产品等八个 大类周价格指数不同程度下调 嚴

五金指数趋势图 99.28 99.20 99.09 99.07 99.07 99.06 99.04 99.03 99.03 99.00 99.00 2016/2/28 2016/3/6 2016/3/13 2016/3/20 2016/3/27 2016/4/3 2016/4/10 2016/4/17 2016/4/24 2016/5/1 2016/5/2

大跌幅0.34个百分点。运动休闲 五金与车及配件与上期持平。

详情请登录 中国·永康五金

指数 网,网址:http://www. ykindex.com/

(供稿:五金指数办)

永康农商银行丽州卡 打造百姓智慧生活

通讯员 谢晓敏 吴芳芳

上周末 ,周先生起了个大早 ,只带上一张 丽州卡、一只手机 便开启了 绿色周末之旅 : 骑公共自行车、菜场买菜、商场超市购物享折 扣优惠、半价乘坐公交车

以前出门要带上身份证、银行卡、会员卡 等,卡太多不便携带又容易丢失。自从办了丽 州卡,出行、医疗、购物、旅游一卡搞定。 周先 生使用永康农商银行丽州卡已有两年 ,生活方 式随之改变,促使他每天坚持骑自行车,规律 了作息时间又强身健体,可谓一举多得。

据悉 ,在普惠金融的道路上 ,永康农商银 行从百姓生活最基本的需求着手,从打造市民 卡的高度出发 积极对接政府部门、公共服务 于2013年12月成功发行丽州卡,迄今已发卡 7.5万张。

丽州卡除具有普通丰收借记卡基本金融功 能外 还独揽了 银医通、公共自行车、城区公 交、智慧旅游、工会卡、菜篮子等项目 集金融管 家、健康医疗、公共服务、商惠联盟、休闲旅游等 应用为一体 实现了 一卡多能、多卡合一 。

近期,在原有应用基础上,永康农商银行 又积极打造 智慧旅游 项目。时下,该项目后 台管理系统已成功搭建,下一步,市民刷丽州 卡即可实现实时支付购票 加载 工会卡 行业 应用还可享受折扣优惠等更多实惠与便利。

如今 具有强大功能又方便实惠的丽州卡

已成为 我市百 姓离不 开的一 张 准市 民卡。



浙商银行 众筹 系 Visa卡面世 信用额度随心调

11日 浙商银行发布了众筹系列信用卡之 众筹梦想 Visa 卡 ,在业内率先推出个人金 融资产联动信用卡额度服务 架通了客户资产 与信用卡额度的桥梁 同时发起五张限量卡面 集齐可召唤大奖活动。

浙商银行始终坚持用 新 引领 用 心 服 务。该卡的推出,能充分满足客户境外旅游、购 物、海淘等需求,也标志着浙商银行已形成覆盖 境内外的完整信用卡产品服务体系。

据了解,只要持卡人在浙商银行开通 增 金财富池 业务 其在浙商银行名下的定期理 财、电子存单及大额存单等金融资产就可随时 转化成为信用卡的信用额度 畅享刷卡便利 同时,调整信用额度也非常便捷,通过网上银 行、手机银行操作即可实现。

浙商银行信用卡部总经理黄晓介绍说 ,如 果客户在浙商银行有10万元的定期理财,当 出国旅游需要大额用卡时,只需通过手机操 作 即可获得9万元的额外信用额度 这不影响 客户的理财产品收益 真正实现用银行的钱消 费给自己的钱理财。

值得一提的是 ,Visa 卡发布之际 ,浙商银 行还提供了丰富的活动奖品。从即日起至8月 28日期间 客户申请即有机会抽取500元红包; 成功推荐3人及以上办卡最高可获得880元奖 励 联合其他4名持卡人集齐 齐、心、合、力、梦 想 5张卡 还可分享高达2万元的梦想金。

咨询热线 :87576768

网址:www.czbank.com