

创新设计力量 and 高质量项目不断涌现 我市 3 人获评 浙江设计 70 人

近日,光华龙腾奖·浙江设计 70 人颁奖盛典暨设计赋能制造业转型升级高峰论坛上,浙江永康五金生产力促进中心有限公司总经理程凤秀、浙江飞剑工贸有限公司董事长夏飞剑、浙江斐络工业设计有限公司总经理应远分别以政府及相关部门、行业协会的设计推动者,以设计为驱动推动产业和企业发展的代表,省内领军设计机构的著名设计师的身份荣获 浙江设计 70 人 荣誉称号。



三名获奖人员颁奖现场

□记者 吕高攀

程凤秀:开放、创新、务实提升五金产品创意

工业设计已经成为五金产业转型升级的重要动力引擎之一,聚焦产品高端化、新颖性,全面提升五金产品附加值。

当前,工业设计对制造业的创新引领和转型升级的作用持续攀升,五金工业设计中心聚焦用户研究、创新设计、人机工程、虚拟现实等核心技术方向,在产品概念阶段就智能制造为目标,形成融合省级平台优势的全球化工业设计创新体系,不断加快五金制造行业转型升级的步伐,激

发我市高端智能制造的设计与创新活力。

近几年来,借助五金工业设计大赛的力量与品牌,我市积极引进国内外先进的理念和知名机构的模式,全力挖掘 设计+ 的潜在能量,强势启动工业设计、工业创新行动,推动五金产业转型升级。

设计与创新先行,通过 设计+科技 设计+时尚 设计+文化 等模式,加快设计产业与制造业的深度融合,增强产业软实力,推动工业

迈向中高端水平。同时,以工业设计为原点,运用新技术、开发新产品、形成新产业、催生新业态、创立新模式,引领消费需求,促进产业升级提速。

对五金产业来说,五金工业设计中心以开放、创新、务实的精神,不断促进中国五金产业发展,提高我国五金产品的创意设计能力,展现产品创意的新思路、新概念、新主张,持续推进优秀五金产品设计及社会传播。

夏飞剑:工业设计串联新理念、新材料和新工艺

工业设计不仅能帮助生产外观炫酷的产品,还能基于对技术、产品、市场等方面的科学把握,把外观设计与新材料、新工艺、新科技结合起来,将一颗颗散落的珍珠串成一条美丽项链。

每年,飞剑公司在工业设计方面的资金投入都会超过百万元,以 科学健康饮水解决方案提供商 为主线,围绕新材料、新结构和产品的智

能化等方面重点攻坚,力求打破常规,解决市场需求痛点,引领消费者的价值观。

正如名为 远山 系列的保温杯一样,工业设计带给飞剑公司的不仅是利润和市场,还有品牌的塑造能力,该产品推向市场后,凭借别致的外观、良好的握感以及全金属结构的诸多优点,为市场热捧,并被中国妇女发展基金会指定为 母亲水窖 公

益项目的捐赠物资。

现在,研发资源 拿来主义 已经开始逐渐无法满足消费升级的趋势,即使引进国外优质资源,但由于消费习惯、产品特色以及使用环境等因素限制,这些优质资源并不能转化为实际的销售动能。正因为如此,优秀工业设计资源无疑更为稀缺,通过他们带动企业攻关自主研发、推动产品升级的能力。

应远:产业发展需要工业设计先行先试

目前,工业设计涉及的范围不仅局限于产品本身,需要植入不断散发的理念,产品的外观和结构设计、产品的定位、品牌的策划与设计甚至商业模式的设计都包含其中。

永康企业在制造端拥有天然的优势,特别是从 OEM、ODM 配套服

务向市场品牌转型的过程中,潜力是巨大的。企业不要只把自己定义为产品的生产制造商,应该以能不能把自己定位成某一个空间、某一个行业或者是某一类人群的服务商思维把握发展脉搏,去找到这些空间当中,企业能够给他更全面的服

务是什么。

与前几年相比,许多企业开始逐渐为工业设计所折服,从尝试对原有的产品实施提升,到通过工业设计打造全新产品,工业设计基于消费需求的 试水 和创新显然已经不可或缺。

包装快递的废纸箱有了好去处 双十一 后价格平稳,每公斤回收价约 1 元

记者 应柳依

本报讯 近日,王女士整理房屋时发现家里有一大堆 双十一 的遗留物。一些用来包装快递的废旧纸箱。她收拾好后找到附近的废纸收购商,没想到居然卖了 60 多元。回头可以买上一公斤猪肉了。王女士笑着说。

据了解,近几月来,废纸的收购价格较为平稳,目前,废纸箱收购价格为每公斤 1 元到 1.2 元。

昨天下午,记者在丽州北路一小区门口看到,有市民正在整理大量纸壳和报纸,便于收购站老板打包称重。

下半年是住宅小区的收购高峰。收购站老板表示,接下来,双十

二 过后,收购行情或也将随之有所起伏。

据了解,今年 双十一 前后,多家快递公司推出快递纸箱回收政策,但或许是各地对政策不够熟悉,导致实施效果并不理想。记者致电菜鸟裹裹永康其中一个分站点,该站点负责人表示,暂未有实际通知到位,快递回收业务没有落地执行。

省级数字化车间榜单发布 王力 三锋 智能工厂入围

记者 吕高攀 通讯员 胡静

本报讯 20 日,记者从市经信局获悉,根据《浙江省经济和信息化厅关于公布 2019 年浙江省数字化车间智能工厂名单的通知》,认定省级数字化车间、智能工厂项目 114 个。王力安防科技股份有限公司的防盗门安全门智能工厂和浙江三锋实业股份有限公司的现代园林工具智能化工厂两个项目名列其中。

14 个项目稳步推进

据悉,我市数字化车间、智能化工厂项目建设主要以防盗门、汽车零部件、电动工具、保温杯等行业为重点。一方面通过数字化车间底层优化,采用信息技术、自动化、测控技术等手段,用数据连接车间不同单元,对生产运行过程进行规划、管理、诊断和优化。另一方面通过智能工厂顶层设计,采用系统集成、数据互通、人机交互、柔性制造以及信息分析优化等手段,对多个数字化车间的统一管理与协调生产,实现车间精准、柔性、高效、节能生产。

目前,我市产业数字化步伐加快,14 个智能化工厂(车间)项目稳步推进,王力集团防盗门自动冲压成型生产线、群升集团木门智能机器人喷漆生产线、求精热处理智能化车间均进入生产运行阶段。

着眼需求化解融资难

企业数字化制造、行业平台化服务 取得阶段性成果,合达铝业、强广剑精密铸造 一企一线 改造项目进入安装调试阶段,索福绿健磷化、喷塑生产线已投产运行。同时,按照 1+N 工业互联网平台体系,优海公司已开发 汽车工业工业互联网平台,门户、中台、后台正在搭建,相关的 App 功能已经开发完成并进入调试阶段,计划与试点项目自动化、信息化改造同步上线。

另外,我市充分发挥 2 亿元智能制造产业基金和 10 亿元智能制造专项资金的助推效能,积极帮助有融资需求的企业对接浙商银行等金融机构。我市人民政府与浙商银行签订战略合作协议,浙商银行为企业开辟绿色通道、提供利率优惠以及股权类服务,化解企业融资难问题。