

通过多种极端场地考验并获央视发明栏目垂青 不倒的梯子再创 永康智造 奇迹



黄崇华向记者展示最新改良版梯子(来自央视截屏)。

梯子是人们生产、生活中必不可少的攀登工具。不过,经过一再改良的梯子仍在部分条件恶劣的场合存有一定的危险性,面对当下社会的多重需求,那些传统的梯子已经OUT了。

我市一位市民潜心研发了一款不倒梯,顺利地通过松软不平的泥地、水流湍急的河道,甚至是严苛的消防演练等多种极端场地的考验,实现了高承重、灵活伸缩、稳定性极佳等多种功能。这款新型梯子还登上了中央电视台《我爱发明》栏目,并得到了相应专家的高度认可。

记者 应柳依

给梯子装上灵活 双脚

研发这款便民产品的主人公叫黄崇华,可以说,对于这款产品,他仅仅是基于工友和亲戚因梯子不稳定导致坠落事故而产生的灵感,从而萌生想要制造一架稳固性极高的梯子,来防止攀登时人员受到意外伤害。

之后,黄崇华研究了市场上现有的几款梯子,发现不管是传统技术的竹梯还是材质轻便的铝合金梯子,其利用率都不是很高,对使用者来说不够人性化。2013年,黄崇华决定利用自己长期在工厂积累的经验和技术,发明一款攀爬神器。

记者了解到,黄崇华师傅研发这款的神器名叫多功能折叠梯子,有别于普通梯子,它能够通过连锁装置打开齿轮锁,从而实现自动收合。除此之外,主梯可以灵活伸缩来调节水平稳定性,在主梯两侧还有两条可伸缩支腿,可自寻角度固定支撑点,不论在水陆操作还是高强度施工作业都不成问题。根据不同用途,黄崇华还分别设计了家用型、户外型、抢险型、工程型等五种梯型,重量从10-30公斤不等。

蛰伏多年登《我爱发明》

刚开始研发时,我也走了很多弯路,曾想当然地认为,凭三角形的稳定性原理,只需加上两条支腿就可以达到不倒的完美效果。然而,经过央视记者一再亲身测验,我发现想做到不倒的梯子并没有想象中那样简单,好在最后我的发明依然经受住了重重考验。黄崇华说,经过反复测试调整后,梯子顺利通过了松软不平的泥地、水流湍急的河道,甚至是严苛的消防演练等多种极端场地的考验。而根据眼下的市场需求,他对产品也有了更为清晰的定位。

在他看来,从2013年开始研究,到去年12月开始录制《我爱发明》节目,这款不倒梯蛰伏了多年才得以面世,是为了做好万全准备一举让更多人见证到永康智造的风采,并得以全面量推。但由于产品才刚刚投入市场,生产费用成本较高,产品在产量上仍处于相对比较保守的状态。由于自建生产端需要大量资金,这方面我们暂时还有所欠缺,因此我们采用迂回方式,利用代工来完成产品的成品制作。目前产品基本还是按订单生产,预计将在8月份才能正式投入量产。黄崇华表示,接下来,他们将加大宣传力度,拓宽销售

渠道,争取让更多人用上这款永康智造产品。

记者手记

大众创新才是发展之本

说到制造,毋庸置疑,拥有五金之都美誉的我市培育了一批又一批的制造型企业,小到螺丝钉,大到汽车,无一不体现着我市惊人的制造和创新能力。

近几年来,随着大众创新、万众创业的深入开展,我市的创新能力不断被激活,众多思维超前的老牌名企凭借强大的研发团队、雄厚的资金支撑,为他们提前开辟了创新的绿色通道,纷纷踏上了转型升级之路。然而,记者却惊奇地发现,在这些先行者中却夹杂着一些陌生面孔,有活力的新兴企业甚至是个人不断涌现,创造出了一个又一个永康智造的奇迹。

创新的根本受益人,无疑是广大普通大众,而追根溯源,亦是企业长期发展的生存之本。黄崇华所发明的多功能折叠梯子,正是发掘了长期以来未被淘金者抢占的空白市场,相信这样的新型商机将会为他未来的发展插上腾飞的翅膀,能够在残酷的商战中分食一块美味的市场蛋糕。

我市全面推开便捷报检服务

记者 应柳依 通讯员 劳舒翼

本报讯 日前,记者从金华出入境检验检疫局永康办事处了解到,自6月1日起全面启动无纸化报检改革以来,我市出口企业受惠面进一步拓宽,受到各方的好评。

原来,自实施检验检疫无纸化报检后,企业可以通过网络平台远程申报和远程放行进出口货物,检验检疫人员在系统中查看单据并完成审核,企业在报检时无须再向检验检疫部门提交纸质材料,省去了打印、盖章、递送、核签等多个环节。

今后,本市辖区信用管理等级B级及以上的进出口报检企业可根据需求在任何时间及地点通过互联网进行无纸化申报,享受足不出户、轻点屏幕的便捷报检服务。

检验检疫无纸化改革给进出口企业带来了极大便利。据测算,每批无纸化报检可为企业节约耗材、人工、交通、仓储费等各类成本150-200元,对规则判定不实施现场检验检疫和人工干预的报检批,由检务窗口直接放行,报检单据内部流转速度提升50%以上,可节约通关时间8-10小时,签证通关效率大幅提升。

永康农商银行 上线省内电子 同城清算系统

通讯员 颜姚莹

本报讯 今年6月,经过前期两个月的准备工作,永康农商银行成功上线浙江省电子同城清算系统。该系统是在同一票据交换区域内的联行机构采用电子技术,将实物结算凭证和票据以电子和影像件形式,通过人民银行杭州中心支行金融清算中心传输至其他行进行业务处理,这实现了结算凭证和票据通过电子影像化处理的业务系统。相较老的同城系统,新上线的系统优势在于:一是扩大了交换范围,不再局限于在县级区域内交换凭证,凡是浙江省内加入该系统的金融机构均可参与;二是降低了风险,不再采取交换员带纸质凭证进行交换的模式,以电子影像化代替人工传递,降低了票据遗失或数据篡改的风险。

永康农商银行在该系统上线前期依据上级要求对各类参数进行设置,审核上报申请机构,统计更换设备,修改制度办法,做好网点柜员的培训,使系统能顺利上线并及时在全行推广。截至目前,该系统运行良好,辖内各机构共办理电子同城业务206笔,金额27139万元。

CCTV 发现之旅《品质》选题入围企业



莫干山板材

健康装修好板材

永康专营店地址:永康市金城路7-1号 电话:0579-87120068



普惠金融

永康农商银行
RURAL COMMERCIAL BANK OF YONGKANG