

# 融入健康安全理念 升级轻便自动功能 智能新品引领五金博览会新风向

记者 何悦 徐赛瑾

在刚刚结束的第23届中国五金博览会上,新技术、新产品、新突破让人目不暇接,而大多客商仅从一个厂商的展台上就不难看出,近些年我市企业在智能化、安全化、便捷化领域的创新持续发力。

## 拉伸旋薄带来轻量新体验

在哈尔斯真空器皿股份有限公司展馆里,几排或高雅大气、或个性创意的杯壶十分引人注目。它们有着细腻的喷涂工艺,摸上去手感舒适,有着赏心悦目的造型和配色,个性十足,拿在手上时虽较轻便,但在容积上与普通杯比却丝毫不逊色。

外观美、重量轻、容积大,这些吸引眼球的保温杯是哈尔斯公司新推出的轻量杯系列。

产品采用拉伸旋薄的工艺让壁厚薄至0.11mm,比普通保温杯减重30%。真空层间隙仅有0.9mm,比同体积产品扩容10%,更大的容量让消费者通过多喝水养成健康的生活习惯。哈尔斯公司工作人员介绍,在食品安全性方面,除了内壁采用了无铅工艺更健康环保之外,还运用了内胆一体成型无缝隙的结构,不结垢,为健康品质生活提供更多可能。

传统意义上的保温杯给人的印象是单调与笨重的,设计简单,分量十足。随着人们生活水平的提高,年轻群体对产品的设计感、科技感有了新的需求。因此,保温杯一度以中年人的标配身份走红网络,虽功能强大却难讨年轻人的欢心。

作为国内杯壶行业的领先品牌,一直以来,哈尔斯公司的发展道路上都离不开创新二字。近年来,哈尔斯公司对产品的目标用户进行更加精细化、针对性的分类,研发符合不同需求的产品。

在对消费群体进行深耕调查后,针对注重生活品质、追求个性化的年轻客户群体,哈尔斯公司推出了轻量杯系列,从功能性与美观性上都有了

新的思路,打造轻量的杯身带来崭新的使用体验。

## 防水功能上线织好安全网

展会一处,一群游客密密麻麻地围着博大公司展馆体验台,他们视线聚焦的地方是一个水箱,只见一台角磨机毫无防护措施地被放置在水里,旁边的工作人员还开了手机计时器计时。一分钟时间到,工作人员将角磨机从水里捞了出来,开启电源后,角磨机正常启动。看到这个角磨机防水功能如此强大,人群中传来阵阵称奇声。

我们使用角磨机作业的时候往往会产生不少粉尘,为了防止粉尘飞扬,一般都会用水来进行无尘化处理,同时也对切割片进行冷却。但是角磨机是通电的,用水作业的话会存在短路甚至漏电的危险。博大公司相关负责人介绍,新款角磨机在许多方面都进行了技术上的革新和突破。

首先,它采用无刷设计,不需碳刷转接,除轴承和齿轮需要正常维护保养外,整机没有其他易损件,增加了使用寿命;其次,通过技术手段给机身减了肥,体积缩小,重量减轻了30%,更方便使用,同时,在原有基础上,减量不减力,在工作动力方面反而提高了30%;最后就是最新研发的防水技术,也就是开头工作人员所展示的功能,目前已经在申请专利,这项防水技术可以切实提升角磨机的安全系数。

一直以来,博大公司积极引进先进的设备和工艺,创建有实力的研发中心,以科技创新为动力,不断突破产品性价比极限,创造超出用户期望的产品解决方案和服务能力。

## 无人炊 定制智能生活

上班族生活节奏快、工作压力大,下班回家没有时间和精力准备丰盛的晚餐,叫外卖又存在安全卫生等问题。在致力于打造智能厨房的浙江安德电器有限公司展厅内,一款特殊的电饭煲恰好解决了上班族的吃饭问题。安德展位展示的产品叫无人炊,只需手机操作定时,下班回家即可用餐。



无人炊 频频吸引客商眼球



哈尔斯轻量杯



博大角磨机防水功能演示

品叫无人炊,只需手机操作定时,下班回家即可用餐。

无人炊外形看似跟普通电饭煲没什么区别,但在后方和右侧分别有一个储米和储水的罐子。提前在罐子里加上米和水,到用餐时只要选择用餐人数和时间,无人炊就会自动配置米量和水量,在设定的时间做出米饭。据工作人员介绍,初米罐可存放3斤米,以备随时下单。

米在水里长时间浸泡会滋生细菌,如何解决智能烹饪的洗米问题?打开无人炊底部,可以看到一个积尘仓里零零散散有些黑色物质。据介绍,无人炊拥有独特的空气洗米技术,通过高速旋风和米表面摩擦祛除表层杂质,有效剥离吸附在大米表面的氧化层,比传统洗米方式更加安全卫生。

除了定时烹饪和洗米功能,用户

可根据自主选择米饭软硬口感,省去用量杯测定米水用量的烦恼,也能做出满足自己口味需要的可口米饭。

## 记者手记

从现场情况来看,今年新推出的许多产品都有通过新的技术手段,让产品从单纯的功能性提升,转变为对使用体验的进一步升级。无论外观的美化,还是防水等增值功能的研发,归根到底是为了满足用户审美、便利和安全等方面使用需求。

创新是一个企业持续发展的关键所在,可以看到,现在发展势头正旺的企业,无一例外都有强大的研发团队,通过市场调查,对用户群体进行细分,针对不同用户群体的需求进一步开拓创新,提高产品竞争力,实现持续良性发展。

## 停电预告

序号	停电日期	停电时间	停电线路	停电范围	停电原因
1	10月10日	8:30-17:30 (雨天顺延)	工具 K657 线弓塘支线	大崧1*,弓塘村,胡花银有限公司,永康市格威塑料制品有限公司。	线路改造
2	10月10日	8:30-17:30 (雨天顺延)	古开 K658 线周天赐分支线,福莱特分支线	周天赐有限公司,福莱特有限公司。	线路改造
3	10月10日	9:00-17:00 (雨天顺延)	东库 711 线 A093 公安宿舍公变	A093 公安宿舍公变。	线路改造
4	10月11日	8:30-18:30 (雨天顺延)	古开 K658 线古山化工厂分支线,胡兴加分支线,新龙仪表分支线	胡陆云公司(古山三村小区),胡兴加公司,古山化工厂,永康市林宇塑胶制品厂,永康市樟塔塘金属材料加工厂,新龙仪表有限公司。	线路改造
5	10月11日	9:00-17:00 (雨天顺延)	东库 711 线 A092 邮电局宿舍公变	A092 邮电局宿舍公变。	线路改造
6	10月12日	8:30-17:30 (雨天顺延)	古开 K658 线旭星电器厂分支线,正大实业分支线	旭星电器厂,永康市正大实业有限公司。	线路改造

停电详情可关注微信公众号 国网浙江省电力公司 查询,咨询电话:87202999。  
国网浙江永康市供电有限公司  
2018年9月28日

## 邮储银行招聘启事

邮储银行永康市支行招聘外包男性司机1名,要求C1驾照以上,三年及以上实际驾驶经验,驾驶技术娴熟,熟悉本地路况或熟悉GPS导航操作。无不良驾驶记录、无重大事故及交通违章咨询,具有较强的安全意识。年龄在45周岁以下(退伍军人优先录取),高中以上学历,薪酬待遇为底薪+其他+五险。

有意者请携带有效身份证及驾照等至永康市邮政大楼8楼综合管理部(一)报名,报名时间截止10月15日;本行将根据报名情况择优录取。

咨询电话:87128522(节假日除外) 市府网:656635