



韧性成长二十载 强势切入新赛道

——国货品牌“林清轩”的逆袭之路



林清轩坚持科研创新,研发优质产品,不断挖掘国产护肤增长的新“破局点”。图为该公司研发人员正在做实验,对产品相关性进行测试。

□记者 李于伯

3月16日,在江西婺源春意盎然的山野间,林清轩开启了新一轮山茶花溯源之旅。同时,林清轩创始人孙来春发布全新品牌定位,从“山茶花修护专家”升级为“山茶花抗老修护专家”,强势切入护肤品抗老赛道。“从修护升级到抗老不是一蹴而就,而是20年来在一次次危机中不断进化的结果,也意味着林清轩进入高端护肤

此,林清轩选择了直面危机,成立天然护肤品研究所,开启探寻自然原料之路。

2009年,林清轩代工厂试图盗用研究所研发的配方被发现,此后,为避免此类事件发生,林清轩投资建厂,实现了自己生产。

2012年,为破除护肤品原料严重依赖进口的状况,林清轩从中国红山茶花中研制出独家修护配方“清轩萃”,并推出第一代林清轩山茶花油。

2019年,实体店遭遇客流量下滑的危机,林清轩全面尝试新零售,推进数字化改革。

2020年,疫情让林清轩陷入破产边缘,孙来春带头走进直播间,线上线下同时发力,销售量实现逆势增长。

“每一次新生的过程,也是品牌不断进化的过程,将危机变成机遇,将困局变成动力,成就了林清轩的韧性成长。”回首过往,孙来春如是说。

不断创新赋能

作为红山茶花护肤领域先行者,林清轩独家核心专研配方“清轩萃”历经近10年研制,从1.0到4.0一步步革新迭代,已经达到全球领先水平。

林清轩每年在研发上投入数千万元,山茶花精华油平均每2.5年进行一次更新,是国内品牌中少数连续三次获得欧盟天然化妆品认证的护肤单品之一。

在资金投入之外,林清轩品牌核心研发团队汇聚了30多名科研骨干,来自植物学、生物学、皮肤医学以及应用化学等相关领域,专注红山茶花天然护肤功效的研究与技术难关的攻克,已累计获得80多项专利,其中34项为发明专利。

孙来春表示,林清轩将继续聚焦红山茶花领域,构建从红山茶花品种研究、原料控制、活性成分提取、配方研究、自主生产销售为一体的全产业链体系,让国货品牌在国际市场上拥有一席之地。

品竞争最为激烈的领域。”孙来春说。

屡次化危为机

林清轩品牌创立于2003年,其意象为“森林、清泉、亭台轩榭”,表达出对大自然的向往。一路走来,林清轩并非一帆风顺,而是屡次走过“生死边缘”,数次实现“绝地反击”。

2006年,国内功效护肤品陷入“假原料”危机,林清轩受到消费者质疑,引发退款潮。对

本报讯(记者 李于伯)“恭喜上海呼享研发制造的新款呼吸防护面罩及相关过滤元件,获得呼吸防护装备澳大利亚和新西兰认证。”松江企业上海呼享环保科技有限公司总经理朱荟日前在朋友圈里分享了这一喜讯。

作为呼享科技的重点产品线,“呼享Hu+”系列呼吸类防护产品从工业呼吸防护的切实需求出发,通过半面罩、全面罩、滤毒盒、滤棉及滤芯等必需品,有效降低特殊作业环境下,职业性有害因素经呼吸道进入人体的风险。在一呼一吸间,让工人远离呼吸安全隐患。2021年,呼享科技面具系列再添两款新品,新品使用液态硅胶的材质,并配合包胶工艺打造,极大地提升了产品的性能和舒适度,既秉承了传统防护面具的安全性,又在行业中作出了创新。

据悉,2020年,不惑之年的朱荟与朋友杨军凭着在国际顶尖个人安全防护企业分别担任营销、技术总监和业务负责人的经历,一起成立了上海呼享环保科技有限公司。他们不断挖掘个人安全防护的实际需求,从市场角度与客户需求出发,研发创新产品。“在上海,呼享科技是除外资企业外,唯一一家生产高等级呼吸防护用品的企业,公司的呼享系列呼吸类防护产品在设计、质量、有效性、舒适性等方面已达到国际一流水平,多个产品还获得欧标检测认证。”朱荟说。

“为亿万工人创造更多高性价比的产品为己任,呼享科技一直在努力不断提升行业标准,但同时降低成本,为打造更多工人能用得起、买得起的好产品而努力。”朱荟表示。

呼吸防护装备获澳大利亚和新西兰认证 呼享科技:让工人呼吸“更畅快”



呼享科技不断挖掘个人安全防护的实际需求研发创新产品。

记者 李于伯 摄

将为博格华纳建设3.1兆瓦分布式光伏项目

美克生能源 “三百工程”又结硕果

本报讯(记者 李译译)由松江企业美克生能源投资建设与运维的博格华纳汽车零部件(武汉)有限公司3.1兆瓦分布式光伏项目日前开工。该项目是美克生能源推进“三百工程”战略的又一成果,建成后将为博格华纳大幅节省能源成本、提升用电质量,扩大美克生能源的品牌知名度,并为双方的深度合作打下坚实基础。

据了解,美克生能源是一家专注于电池安全检测技术的高新技术企业。公司目前拥有300余项知识产权与专利技术,这些技术在工商业分布式光伏电站、储能电站、智慧园区、城市储能站等不同场景得到广泛应用。其“三百工程”,即通过100亿元绿能基金,联合100位全能生态伙伴,赋能100个零碳园区,促进企业绿色转型。据测算,该项目并网后第一年发电量约为320.6万度。在项目运行的25年内,总发电量可达7291万度,共节

省电费约1038万元,减少碳排放约2907吨,相当于每年植树17.3万棵,将为低碳环保事业作出重要贡献。

据介绍,双方达成合作后,美克生能源立即组建专业团队制定方案。起初,博格华纳公司的外企属性、工厂屋顶材料的特殊性、厂区结构的复杂性给方案的设计带来不小的挑战。经过双方的沟通,美克生能源根据对方的需求,高效给出解决方案,最终问题被逐个击破。

博格华纳作为全球最大的汽车零部件供应商之一,1993年进入中国,在上海、浙江宁波、江苏太仓等9个地区拥有18个制造和技术工厂。武汉公司是博格华纳中国市场布局的重要站点之一,主营电力驱动技术与产品的设计开发,以及起动机、发电机、电动和混合动力驱动模块等汽车部件的生产销售。其生产制造过程中电力需求量大,随着国家“双碳”战略的实施,企业的绿色转型迫在眉睫。

为专精特新企业数字化转型提供参考 智慧工厂入编「经典案例」 联泰科技3D打印

本报讯(记者 梁锋 通讯员 袁晓娟)上海生产性服务业促进会日前联合数字化转型场景相关企业出版《上海生产性服务业中小企业——专精特新数字化转型场景应用经典案例》。松江企业上海联泰科技股份有限公司智能排产与远程自动化生产系统——Unionfab“优设备”入编其中,为专精特新企业数字化转型提供更多参考与借鉴。

依托CAE、智能硬件、物联网、云计算等技术,联泰科技Unionfab“优设备”提供包括数据预处理、云端3D打印、智能排产、设备监控管理、生产数据分析、跟单管理等完整的3D打印系统解决方案。

“此次,联泰科技Unionfab“优设备”入编经典案例是行业及社会对于公司的肯定。作为中国3D打印领域的开拓者与领航者,我们一直致力于推动3D打印行业技术发展,为我国在3D打印领域实现从“跟跑者”到“领跑者”的转变贡献力量。”公司相关负责人表示。



正泰电源喜获 储能行业两大荣誉

本报讯(记者 李于伯)3月27日,2023年中国储能技术创新应用峰会在杭州召开。作为行业领军者,位于松江经开区的上海正泰电源系统有限公司(以下简称“正泰电源”)荣获储能影响力系统集成商和储能影响力PCS(储能变流器)供应商两大荣誉。

随着新型储能技术正式纳入电力辅助服务主体,储能市场模式趋于多样化,储能技术也开始呈现“百家争鸣”的局面。经过研发团队多年的探索和研究,正泰电源推出了一体化储能系统——Power Block,该系统具备高度集成、安全可靠、高效灵活的特征。其高能量密度使箱体更轻巧,20尺电池集装箱容量为3.4兆瓦时,占地面积较同类产品减少46%,能量密度提升36%。得益于其一体化系统方案,无需现场安装调试。此外,辅助设备均摊成本降低30%以上,运输、安装费用降低50%以上,极大降低了系统成本。

值得一提的是,该储能系统配置6段8级电气联动防护措施,能快速进行多维度故障保护,有效隔绝火灾隐患。每个电池舱内置温度和烟雾传感器、可燃气体探测器、排风防爆阀和泄压阀,对标《固定储能系统安装标准》权威消防系统规范,确保储能系统安全。

正泰电源相关负责人表示,近两年,储能产业进入了一个前所未有的高速发展阶段,正泰电源在保证产品安全高效的同时,也更加注重产品的节能增效。未来,希望将推出更多更可靠高效的产品。

加速突破新兴领域 赋能数字经济发展 智巡获全国密码技术竞赛二等奖

本报讯(记者 李译译)松江密码检测领域龙头企业智巡密码(上海)检测技术有限公司近日传来捷报,在第七届全国密码技术竞赛中,智巡凭借自动化密码应用安全性评估测试技术荣获二等奖。

该公司总经理郭军介绍,该技术集成了检测工具、多人协作等内容,可以实现商用密码应用安全性评估工作各环节自动化处理,以及密评报告的自动化生成。“该项技术目前已经运用于600多个信息系统,覆盖政务、金融、教育、交通等领域。”郭军说。

据了解,智巡是国内拥有商用密码产品检测机构资质的四家机构之一,也是拥有商用密码应用安全性评估试点资质的第三方检测机构。公司业务主要包括商用密码产品检测、密码应用安全性评估、密码咨询和培训,以及前瞻性产品和技术创新,曾完成国内首款智能网联车安全芯片的渗透性测试。自2018年成立至今,公司总计完成千余项检测任务,每年完成密评报告数量稳居国内前三。

此次获奖是对智巡以往在密码检测领域的肯定,郭军表示,随着数字化转型的提速升级,未来智巡还将在云计算、大数据、区块链、车联网安全检测等新兴领域加速突破,进一步赋能数字经济发展。

据悉,本次竞赛由国家密码管理局指导,中国密码学会主办。来自全国各大高校、企业、职业院校和科研单位等共计111家单位,503支队伍,1500余名队员报名参赛,参赛单位类别和人员规模为历年之最。

聚焦高质量连接器解决方案 云汉芯城与3M达成授权代理合作

本报讯(记者 李译译)松江电子产业互联网重点企业云汉芯城同世界知名企业3M近日达成授权代理合作,成为其电子材料与解决方案产品特约经销商。未来,双方将携手发展,致力提供更多可靠、有效的连接器解决方案和方案。

3M公司以其注重产品创新而闻名,在其超百年的历史中,开发了6万多种高品质产品,覆盖从家用、医疗、运输、建筑,到商业、教育、电子、通信等各领域。作为特约经销商,云汉芯城“优化用户体验,提升产业竞争力”的理念与3M公司不谋而合。2011年,云汉芯城作为国内第一批B2B电子元器件在线采购商城上线。基于多年发展,云汉芯城接入了全球3000余家优质供应商的3600万电子元器件库存数据信息,充分发挥了产业互联网在生产要素中的优化和集成作用。

据了解,目前,云汉芯城的注册用户数超过57万,已累计为各行业的10余万家电子制造企业用户提供供应链服务,涵盖产品选型、货源匹配、智能推荐、品质管控、物流交付等,有效促进了电子产业上下游的运营效率提升。



图为云汉芯城智能仓库。

受访者供图