

入冬以来,多轮寒潮席卷全国多地,寒冷天气推动全国羽绒服市场迅速升温。中国报告大厅数据显示,2025年我国羽绒服市场规模预计达到2500亿元,2020年至2025年复合增长率达11.5%,增速明显高于全球平均水平。

记者调研发现,随着消费者对羽绒服的需求从“保暖”向“科技+时尚”拓展,科技赋能、设计创新、监管升级正推动羽绒服产业由规模扩张转向结构升级、迈向高质量发展。

1

科技赋能,内胆精准充绒

原料与工艺是保证羽绒服产品品质的根基。随着行业发展,羽绒服原料、工艺和生产方式的升级正在悄然进行。

走进位于山东汶上县的济宁苏和服装有限公司,自动充绒机正精准地将指定重量的绒毛充进羽绒服内胆。“现在品牌企业普遍使用高蓬松度的绒毛作为原料,保暖性能更好;而智能设备的应用,能够减少充绒时的误差,提升产品一致性。”公司副总经理王健说。

除了绒毛,面料的升级同样有助于提升羽绒服的性能。业内人士介绍,高密度的功能面料正逐步替代常规化纤面料,可带来防风防水、耐磨耐脏等效果,并减少羽绒外溢。

用好原料离不开好的设备。在羽绒服生产领域,设备的智能化改造已成为共识。

在安徽池州高新区的安徽乐高纺织品科技有限公司,1.2万平方米的智能

车间内,全自动绗缝机、充绒机、拍棉机高效运转,工人们穿行其间,配合智能设备完成一道道工序。

“通过数字化、自动化改造,从原料到成衣,一件羽绒服在这里只需3个小时即可下线。”公司总经理葛炽兵介绍。

科技赋能不止于设备层面,更有供应链的协同。

在行业龙头企业中,这种协同发力的效果尤为明显。以波司登为例,其在江苏常熟的智能工厂构建起智能制造体系,自主研发的GiMS工业互联网平台实现上下游深度协同,产品交付周期缩短到7至10天。

“通过AI与APS系统的深度融合,自主排产覆盖率突破70%,智慧物流‘当日达’‘次日达’成为常态。”波司登集团董事局主席兼总裁高德康介绍。

业内人士认为,科技赋能不仅提高了单件羽绒服的品质,也为产业摆脱低价竞争、向价值链中高端迈进奠定坚实基础。

了众多行业人士。

不少品牌开始尝试将中国传统文化元素与现代服装设计相融合。立领、刺绣、纹样等传统元素被重新开发,让羽绒服设计也能体现“国风美学”。

“我们受传统烟花元素启发,以此为灵感的系列服装设计,与江南竹编工艺‘碰撞’,呈现出独特的视觉效果。”浙江平湖新潮羽绒服品牌瑞希创始人沈威廉说。

人工智能也被引入设计系统,推动产业向“智慧设计”迈进。一些头部企业建立起AI大数据驱动的服装设计研发新模式,开发垂直领域的AI大模型,实现从设计构思到虚拟成衣交付的全流程数字化闭环,大幅缩短样衣开发的时间和成本。

2

设计创新,原创与时尚成潮流

走进山东济南的冻口服装城,许多顾客在此挑选羽绒服。除了保暖,设计感、轻量化等需求也是消费者关注的重点。

“许多女性顾客喜欢这个款式,收腰显瘦,适合多种场景。”缇哲服饰品牌负责人指着一款粉色短款羽绒服说。

贴合消费者审美的原创设计成为潮流。业内许多企业组建了专业研发设计团队,针对不同年龄层与应用场景持续推出新品。“我们每年都会提前研判市场流行趋势,开发数十款新样版,希望在瞬息万变的市场竞争中占得先机。”葛炽兵说。

1月9日,2026第十二届哈尔滨国际时装周的舞台秀场上精彩纷呈,时尚元素叠加冰雪基因,吸引

政经入门课

『科技+时尚』引入人工智能 『千亿羽绒服』温暖产业『加速发展』

3

监管升级,规范市场全流程品控

去年以来,“300元以内买不到真羽绒服”等话题引发关注,凸显质量是消费者关注的重点。

根据市场监管总局近日发布新修订的《纤维制品质量监督管理办法》和强制性国家标准《絮用纤维制品通用技术要求》,羽绒服等絮用纤维制品中的填充物质量品质看不见、摸不着,具有隐蔽性,将成为重点监管对象。

记者发现,各地正在加强对羽绒服质量的监管。汶上县市场监管局党组成员、副局长高黎说:“我们以规范服装标识标签为抓手,推动企业建立全流程质量控制体系。”

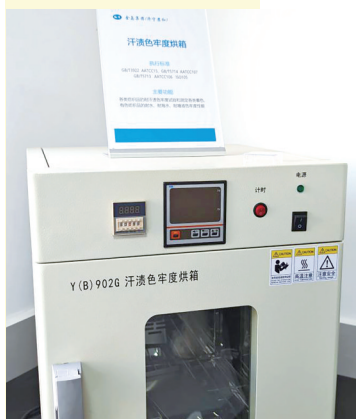
记者在汶上县看到,许多羽绒服加工制造企业成立起质量检测实验室,依托专业检测设备对服装辅料和成衣进行抽检,有的还对成品服装“一件一检”,确保产品质量。

在波司登总部所在的江苏常熟市,当地市场监管局有关负责人表示,他们制定了羽绒服产品质量抽检专项工作方案,每年下半年开展羽绒服产品质量抽检,覆盖线上电商、线下生产企业、供应链及仓库,检测充绒量、绒子含量等关键指标。

一些行业协会在发挥积极作用。中国羽绒工业协会联合监管部门打击假冒伪劣产品,联合电商平台净化线上市场,建立“全球羽绒追溯系统”,强化源头治理;中国服装协会发布羽绒服行业自律倡议,为产业发展营造良好环境。

中国服装协会副会长、羽绒及皮革皮草专委会主任屈飞表示,随着市场日趋规范,在“科技+时尚”的双轮驱动下,中国羽绒服产业在全球产业链中将拥有更强竞争力。

2025年10月7日,中国品牌波司登在法国巴黎发布“大师泡芙”系列新品。



山东汶上县企业利用专业设备对羽绒服产品及辅料进行检验。