

2025.12.12

责编：陆俊

以新科技、高品质、高标准带动行业向上向新 索菲亚家居从竞争者向引领者“迁跃”

□ 本报记者 陆俊

2025年是国家“十四五”规划收官之年，作为定制家居领军企业，索菲亚家居也在这个重要的节点完成了迁跃。在11月23日闭幕的世界林木业大会上，索菲亚家居喷粉技术获评“国际先进”级科技成果，而在之前，2025年3月15日消费者权益日举行的广东3·15消费维权打假论坛上，索菲亚家居同时荣获“3·15放心消费品牌”与“3·15优质企业名录”双认证。2025年2月，由索菲亚等18家机构共同起草的“中国定制家5A标准”面世。而自2021年以来的“十四五”期间，索菲亚已有15项科学技术成果通过专家评价达到整体“国际先进”水平，其中“大规模个性化定制家居智能制造系统”达到最高级别的国际领先水平。今天的索菲亚家居已经成为定制家具的一面旗帜，以高品质、高水准、新技术带动行业一路向上向新发展。面对即将到来的“十五五”规划开局，索菲亚家居作为定制家居的杰出代表，将带领行业踏上新的征程，创造新的辉煌。

喷粉技术获评“国际先进”级科技成果

2025年，索菲亚家居迎来“十四五”规划的丰收时刻，11月23日由广西壮族自治区人民政府、中国林产工业协会共同主办的世界林木业大会上，东盟林业资源国、一带一路林业伙伴国家、RCEP市场联动国家共同出席，其中包括海内外40多所知名高校和科研机构的专家学者。在大会期间举行的“木质家居粉末静电喷涂智造技术”研讨会上，索菲亚喷粉技术获颁“国际先进”级科技成果证书。该项静电粉末喷涂技术为家居产业带来了革命性的环保升级——无VOC释放、防水、防霉，耐老化、抗黄变，为消费者带来了更具性价比、更健康环保、更高颜值的选择，也为家居产业的绿色制造打开了新思路。

据悉，索菲亚喷粉技术具有几大优势：环保。涂料不含溶剂，利用静电吸附进行固态喷涂，可做到涂料360°完全封闭板材，实现产品零甲醛、零VOC释放。美观。创制了异型斜直造型、圆弧造型的喷粉工艺，着色均匀360°一体喷涂无封边痕迹。耐用。耐磨性好，耐腐蚀性强，更耐变黄，同时专用板材工艺升级，防潮防开裂性能更好，使用寿命更长。

中国林科院木材研究所研究员李博博士介绍，粉末喷涂是国家林草局引进的一项国际先进技术，当时叫948项目。在这项技术应用上，索菲亚为行业做了三大贡献：首先是索菲亚首创在板材上应用这项技术，为定制家居行业在材料和生产模式上带来了革新，这是一个重大的突破；第二是索菲亚显著提升了粉末静电喷涂产品的控能能力，通过电子芯片技术，实现每一个板件的精准追溯，确保每一个软件都能达到客户要求；第三是显著提升了人造板产品的附加值，环保性能得到极大提升，为行业提供了好产品，为行业作出了重大贡献。