

## 中国诚通集团特种聚酯薄膜取得重大突破

特种聚酯薄膜广泛应用于液晶显示、太阳能、电子、汽车贴膜等领域。由于这些特种聚酯薄膜技术要求很高，国内基本没有生产能力，目前被国外少数几家企业垄断。中国每年都需要从国外进口30万吨左右的特种聚酯薄膜，平均价格达7万元/吨以上。

特别是2005年以来，以液晶显示器为代表的平板显示器材增长迅猛，年均增幅均超100%。而光学级聚酯薄膜又是LCD产品必不可少的原辅材料。光学级聚酯薄膜中的保护膜、离型膜、反射膜、扩散膜和增亮膜产品附加值高，市场潜力巨大。其中，反射膜主要应用于平板显示器及LED照明灯市场，是背光源中的关键材料，属于国家重点扶持的八大高新技术领域项目，也是2012年国务院颁布的《“十二五”国家战略性新兴产业发展规划》重点项目，也是我国《产业结构调整指导目录》中国家重点鼓励发展的产品和技术。目前只有日本东丽及杜邦帝人等少数几家企业能够生产。

中国诚通集团所属中包总公司子企业——南京兰埔成实业有限公司于2010年就准确地预见到了聚酯薄膜市场的趋势，并根据自身产业链的优势，经过设备改造和技术人员的艰苦努力，集中力量开发了系列特种聚酯薄膜，于2013年1月份开发成功了PET合成纸、A/B灰白膜、反射膜等产品。

特别值得一提的是反射膜的研制获得重大突破，填补了国内空白，完全可以替代进口。根据兰埔成实业有限公司自身和客户的检测数据，兰埔成公司研制的反射膜技术指标已大大超过国内同行水平。其研发的RF03与日本东丽E6SR和日本杜邦帝人UX-188原装进口的反射率相当，甚至超过，而市场售价只有国外同类产品的2/3左右。反射膜技术含量很高，市场准入门槛也很高。目前，兰埔成实业有限公司正在竭力进行市场拓展。经过多方努力，目前兰埔成实业有限公司研发的反射膜已通过南方46寸TV新机种认证，在康佳进行认证，并在韩国三星本部进行检测。在中包总公司的支持下，兰埔成实业有限公司抓住模组关键材料国产化的机遇，有望5-6月可以实现反射膜的批量生产，其市场潜力不可限量。该产品投放市场后，对于南京兰埔成实业有限公司的业绩将有大幅提升。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/45716.html>