

# 新产品 新技术 *New Products/Technology*

## 中国制浆造纸研究院等单位联合研发的“高转移率速干型热升华转印纸的生产技术”通过专家鉴定

**通讯员刘俊杰报道** 2014年2月26日,中国轻工业联合会组织召开了中国制浆造纸研究院与沧州意达花纸印刷材料有限公司联合研发的“高转移率速干型热升华转印纸的生产技术”成果鉴定会。

鉴定委员会专家听取了成果完成单位的研究、检测、应用和查新等报告,察看了研发样品并进行了质询,经认真讨论,一致认为:①该项技术在热升华原纸上,采用刮刀和网纹辊组合的涂布方式,生产出的高转移率速干型热升华转印纸,涂层均匀,生产效率高。微孔结构

的涂层,使热升华转印纸在打印干燥速度快的同时,具有高转移率及高印品色密度的特点,并且转印均匀。产品关键技术指标达到或超过进口热升华转印纸水平,该项技术成果达到国内领先水平。②该项技术成果通过研发涂布配方和涂布方式,生产出的产品具有优越的成纸性能,且与国内外同类产品相比性价比高,具有良好的经济效益和推广应用前景。专家们一致同意该技术成果通过鉴定,并建议项目单位进一步加大该技术成果的推广应用。■