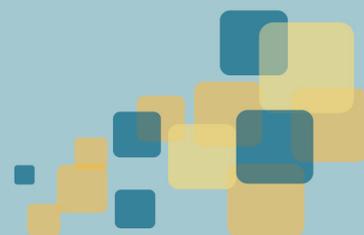


## Sotech® 松德



随着中国VOCs治理的深入,中国包装行业迫切需要有效地治理VOCs的工艺和技术。智慧松德成功研发的无溶剂软包装凹版印刷机,将帮助企业从源头上杜绝VOCs的产生,解决印刷环节VOCs治理的难题。

### 无溶剂残留 — 无VOCs 排放

设备使用冷光源固化色墨,色墨不含有机溶剂,无溶剂挥发,不堵版、干版,干燥速度快,印刷网点更加清晰细腻,产品没有异味。

### 降低能耗 — 大幅节能

运用冷光源固化干燥技术,色墨耗量比普通油墨大幅降低,在凹版印刷领域实现真正的无溶剂印刷,这种技术取代了凹版印刷传统的电、气、油等加热烘干方式,比传统印刷机干燥能耗大幅度降低,将凹版印刷工艺进行了一次全面的优化与升级!

### 减少损耗 — 大幅节约走料长度

设备取消了传统凹版印刷机的烘道设计,机器长度由常规的25m降低到了12m,整机走料长度降低到18m,印刷路径随之缩短2/3以上,从而大幅度减少走料的损耗。

以上数据均来自:松德智慧装备股份有限公司 中山松德印刷机械有限公司



## 无溶剂软包装凹版印刷机

Solvent & VOC-free rotogravure printing machine

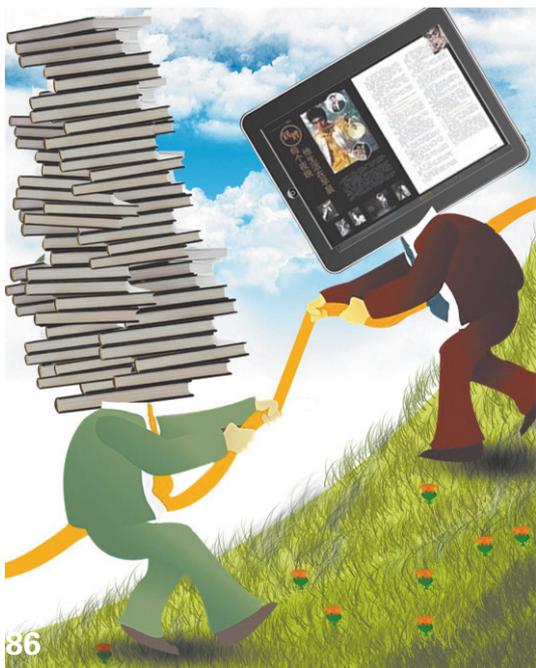
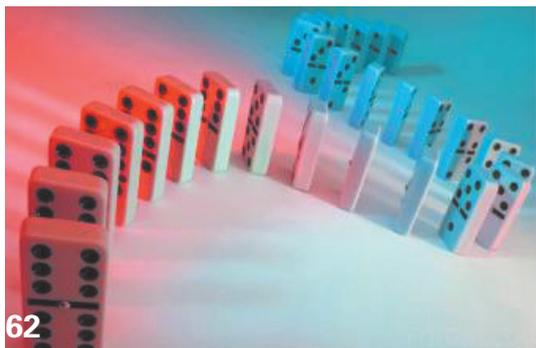
松德智慧装备股份有限公司  
SOTECH SMARTER EQUIPMENT CO., LTD.

中山松德印刷机械有限公司  
ZHONGSHAN SOTECH PRINTING MACHINERY CO., LTD.

地址:广东省中山市南头镇东福北路35号  
电话:0760-23380388 传真:0760-23112733  
销售:0760-23380419 (国内销售) 0760-23380975 (国际销售)  
邮箱:sales@sotech.cn(国内销售) oversea@sotech.cn(国际销售)  
网址: <http://www.sotech.cn>  
股票代码:300173 邮编:528427

Add: No.35, North Dongfu Road, Nantou Town 528427,  
Zhongshan, Guangdong, P.R. China  
Tel: +86-760-23380388 Fax: +86-760-23112933  
Tel: +86 760 23380419 (Domestic sales)  
Fax: +86 760 23380975 (Overseas sales)  
E-mail: sales@sotech.cn (Domestic sales)  
oversea@sotech.cn (Overseas sales)  
[Http://www.sotech.cn](http://www.sotech.cn)  
Stock code: 300173





**广告目录**

松德智慧装备股份有限公司  
 中粮包装投资有限公司  
 永发印务(东莞)有限公司  
 浙江东经科技股份有限公司  
 山东丽鹏股份有限公司  
 2017中国包装容器展

**5 特 稿**

- 中国包装联合会八届三次理事会在京召开..... 5
- 中国包装联合会成立参事会暨首届工作会议召开..... 9

**12 新 闻**

- 工信部正式发布2016年中国制造2025重点项目指南 ..... 12
- 我国关税税则委员会发通知调整进口印刷设备关税..... 13

**14 权威发布**

- 《纺织印染工业大气污染物排放标准》预计今年年内发布 14
- 沈阳市出台水污染防治工作实施方案(2016~2020年) ... 14
- 《江西省林业发展“十三五”规划》出台..... 15

**16 协会动态**

**21 会展传真**

- 合作前景广阔,发展潜力巨大——印刷“ALL PRINT”各国  
 参会代表对“China Print 2017”召开充满期待 ..... 21
- 包装行业新风向:智能、绿色..... 23

**27 新 产 品**

**28 设 计**

- 主题餐厅企业形象设计中的水墨青花 周佳 熊礼梅... 28
- 木材纹理的“视觉力”研究 欧阳晋焱 石程 郁王白云  
 ..... 31
- 利用新媒体传播赫哲“皮”文化 雷鸣 李丽..... 36
- 妙因寺砖雕艺术 阚延龙..... 39
- 现代城市滨水景观设计中的文化包装研究 马歆惠..... 42
- 基于视觉识别的谱系化包装设计研究 马永真..... 45
- 数字时代视觉传达设计的新观念探索 高懿君..... 48

**52 锐 公 司**

- 新版利乐®工厂大师实现生产全程掌控 ..... 52

**53 包装印刷**

- 一次性塑料血袋透气和耐压性分析 范珺..... 53
- 纸上3D直印,视界创新革命 章小春 钟华..... 56
- 世界首款救灾应急食品的压缩包装在中国诞生..... 59
- 绿色标签迎来美好市场前景..... 61
- 美国印刷业超过60家企业关停 46.9%的企业进行整合 ... 62
- 做纸箱不如收废纸 废纸逐渐成为企业资源性瓶颈 ..... 64
- 喷码机在票据印刷中应用的重要性及特点..... 66

**67 教学研究**

- 大学生运动健康与评价分析 邢宝萍 叶生爱..... 67

**70 市场纵横**

- 乐凯华光公司胶印版材四号线创佳绩..... 70
- 乐凯华光公司华光园区燃气锅炉成功输送蒸汽..... 70
- 互联网+包装企业发展研究 杨懋 张雪芹 ..... 71
- 基于虚拟价值链视角的旅游企业生态圈构建 陈思..... 74
- “神秘买家”制度全方位细化落实才有效 刘国信 ..... 77
- 德国人“裸购”对抗过度包装..... 79
- 山东快递业推行“可降解包装袋”两年内完全降解..... 80
- 可怕!造纸及纸制品业中竟有9.22%的僵尸企业 ..... 81
- 为什么日本没假币..... 83
- 不是数字对抗纸质,而是数字和纸质..... 85

**87 资 讯**

- 业界动态..... 87
- 海外视野..... 91