

染整技术®

2013/08

(第35卷 第8期)

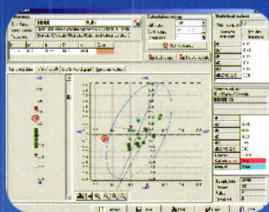
- 国际标准刊号 ISSN 1005-9350
- 国内统一刊号 CN32-1420/TQ
- 邮发代号 28-177
- 每月20日出版 定价10元

中国印染行业协会会刊



德国Sedo-Treepoint全流程数字化印染工艺管理系统

彻底解决人为因素干扰，实现从客户来样、实验室配色打样到机台生产控制，及能源管理全流程数字化、自动化



1978年开始研发，全球用户超过10000家

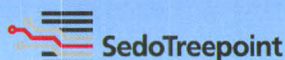
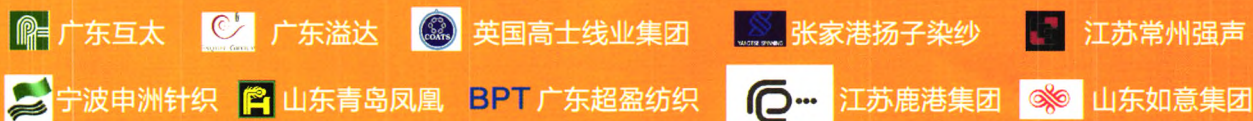
五大功能模块：

- SedoExpert：生产ERP系统
- PrintMaster：印花管理系统
- ColorMaster：配方及工艺管理系统
- SedoMaster：生产过程管理系统
- EnergyMaster：资源及能源管理系统

全流程标准化，无人化：

- 一次成功率超过98%；
- 生产人员减少50%；
- 节水45%，节能30%；

中国部分用户及合作伙伴



Sedo Treepoint GmbH, Germany
 Neuwies 1, D-35794 Mengerskirchen
 Phone: +49 6476 31-0 Fax: +49 6476 31-31
 E-mail: sedo@sedo-treepoint.com
 http://www.sedo-treepoint.com

万方数据



中国总代理：绿章（北京）新能源技术有限公司
 地址：北京市东城区东直门南大街5号中青旅大厦602室
 电话：(010) 58156375/76/77 传真：(010) 58156379
 邮箱：ges@greenensign.com 网址：www.greenensign.com

TEXTILE DYEING AND FINISHING JOURNAL

染整技术®

中国印染行业协会会刊

2013年第8期
(总第244期)

主管 江苏省苏豪控股集团有限公司
主办 江苏苏豪传媒有限公司
江苏省纺织工程学会
联办 中国印染行业协会
常州印染科学研究所有限公司

编委会主任 李金宝
主编 傅秀珠
副主编 董淑秀 刘丹萍
责任编辑 蔡如月

出版 江苏苏豪传媒有限公司
编辑部地址 常州市劳动中路362号
同济花园3-乙-202 213004
电话/传真 0519-86646602
编辑部电话 0519-86646602
(广告部) 010-85229329 85229466

印刷 常州日报社印刷厂
发行范围 公开发行
发行处 常州市邮局
订阅 全国各地邮局(所)
邮发代号 28-177

中国标准连 ISSN 1005-9350
续出版物号 CN 32-1420/TQ
广告经营许可证 常工商广字 041147号
出版日期 2013年8月20日
定价 全年 120.00元
E-mail rzjs1420@163.com

Competent Authority Jiangsu SOHO Holding Group Co.,Ltd
Sponsor Jiangsu SOHO Media Co.,Ltd
Jiangsu Textile Engineering Society
Jointly Sponsor China Dyeing and Printing Association
Changzhou Dyeing and Finishing
Science Research Institute Co.,Ltd
Editorial Director Li Jinbao
Editor-in-Chief Fu Xiuzhu
Deputy Editor Dong Shuxiu Liu Danping
Responsible Editor Cai Ruyue

目录 CONTENTS

专论与综述 Monograph and Review

- 丝光机的进展与发展趋向(续) 朱仁雄(15)
Progress and development trend of mercerizing machine(continued)
ZHU Ren-xiong
- 我国染料工业发展概况(续) 陈荣圻(8)
Development situation of dye industry in china(continued)
CHEN Rong-qi

经验交流 Experience Exchange

- 明胶蛋白在改性羊毛纤维上的应用 田太洲 徐进进 闵洁(17)
Application of gelatin protein for modified wool fiber
TIAN Tai-zhou, XU Jin-jin, MIN Jie
- 高锰酸钾在牛仔洗水中应用研究 刘中君(20)
Application research of potassium permanganate in denim washing
LIU Zhong-jun
- 4 000 t/天双膜法印染废水回用案例 商文刚(22)
4 000 t/Day the case of dyeing wastewater recycle through double
membranes method
SHANG Wen-gang
- 竹棉混纺纤维的阻燃整理工艺研究及其用于汽车座椅套的优势
探讨 陈林(25)
Flame-retardant finishing process of bamboo/cotton blended fabric and
application advantage for car seat covers
CHEN Lin
- 清洁生产的成效、问题与持续发展 傅继树(28)
Effect, problem and sustainable development of cleaner production
FU Ji-shu
- IC厌氧反应器处理印染废水的试验研究 张挺 骆金(31)
Experimental research on dyeing wastewater treatment using IC
anaerobic reactor
ZHANG Ting, LUO Jin

目录 CONTENTS

生产技术 Production Technique

羊毛/棉/粘胶混纺织物的前处理工艺

王鲁刚 楚云荣 李春光,等 (34)

Pretreatment process of wool/cotton/viscose blended fabric

WANG Lu-gang, CHU Yun-rong, LI Chun-guang, et al

新型牛仔纱线阳离子改性工艺研究

仇振华 王宗伟 熊国富 (37)

Study of cationic modification process for denim yarn

QIU Zhen-hua, WANG Zong-wei, XIONG Guo-fu

涤、锦、棉一浴一步法染色技术

崔浩然 (40)

One bath one step dyeing technology of polyester/polyamide/cotton blended fabric

CUI Hao-ran

麻织物的生物精练技术研究

任丽然 李美真 (43)

Study on biological scouring technology of linen fabric

REN Li-ran, LI Mei-zhen

染料与助剂 Dyestuffs and Auxiliaries

代用碱 TP 的研制及应用

李 辉 王树根 (47)

Research and application of substitutive alkali TP

LI Hui, WANG Shu-gen

检测与标准 Testing and Standards

浆液质量检测与控制

杜立新 刘立强 郑建秀,等 (50)

Detection and control of slurry quality

DU Li-xin, LIU Li-qiang, ZHENG Jian-xiu, et al

行业动态 Industry Dynamics

中国印染行业协会会员代表大会即将召开等

活性染料新型环保固色剂

高牢度无醛固色剂 DH-513

为纺织品出口企业排忧

- 优异的固色牢度，特别适宜于翠蓝、宝蓝染品的固色。
- 较大的反应基团，很好的湿摩擦牢度，满足出口要求。
- 经处理后对染品色光影响小。
- 易剥除、易复染。
- 高浓产品可稀释五倍使用，节省使用成本。



上虞市杜浦化工厂

企业通过 ISO9001: 2000 国际质量体系认证
ISO14001: 2004 环境管理体系认证

地址：浙江省上虞市道墟工业区

邮编：312368

电话：+86-575-82040292 82045678

传真：+86-575-82043678

手机：+86-13905850801 谢先生

http://www.dupuchem.com

E-mail: dupuchem@163.com



凭信誉谋发展，靠质量赢市场

广告目录

绿章新能源	封面
常州宏大	封二
纺织面料展	封三
国际染料工业展	封底
威士邦	彩 1
龙盛染料	彩 2,3
常成能源	彩 4
立信工业	彩 5
德美科	彩 6
唯佳安达	彩 7
恒星化工	彩 8
沪东麦斯特	彩 9
杭州开源	彩 10
上海誉辉	彩 11
杜浦化工	彩 12
印染行业协会	彩 13