

中国印染行业协会会刊

# 染整技术®

2015/06

(第37卷 第6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

TEXTILE DYEING AND FINISHING JOURNAL

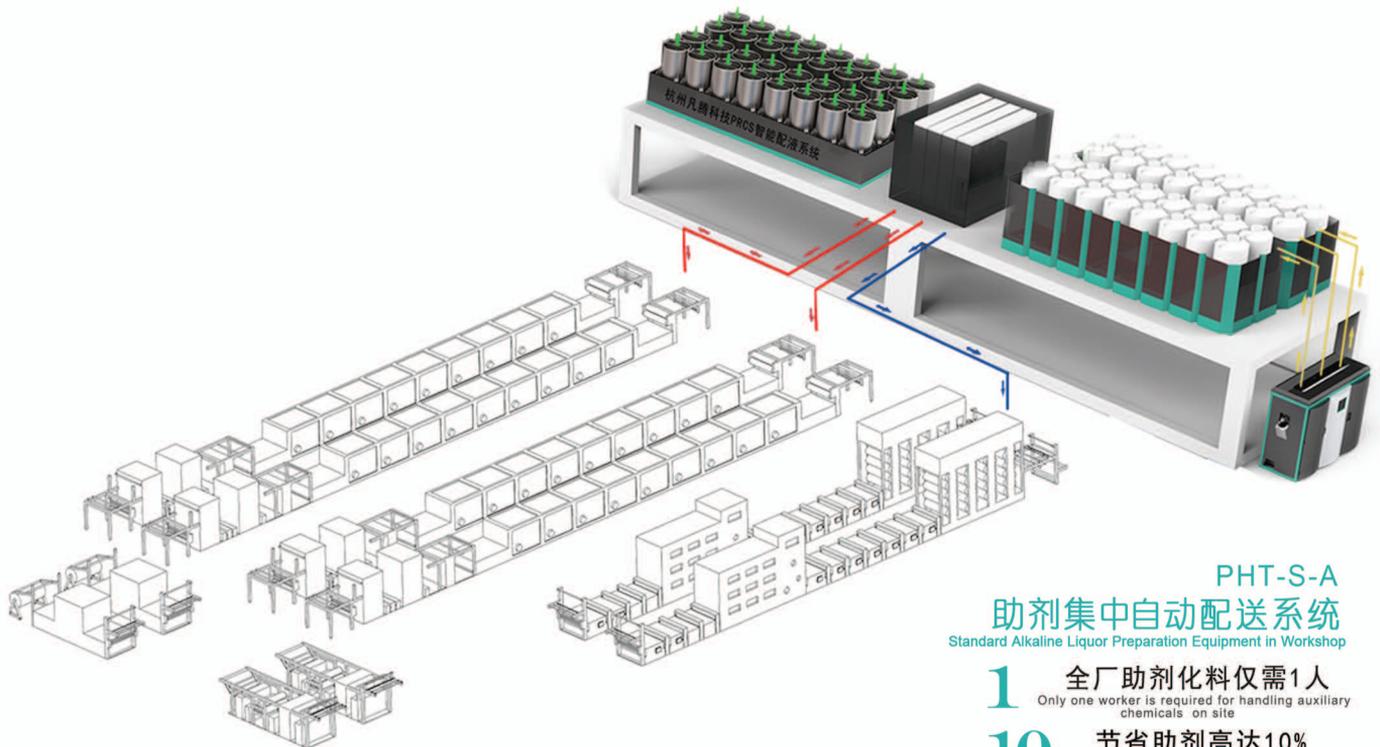


杭州凡腾科技有限公司



MAKE IT SIMPLE  
**凡腾科技** PHANTOM TECHNOLOGY

## 智能配液专家



PHT-S-A  
**助剂集中自动配送系统**  
 Standard Alkaline Liquor Preparation Equipment in Workshop

- 1** 全厂助剂化料仅需1人  
Only one worker is required for handling auxiliary chemicals on site
- 10%** 节省助剂高达10%  
Accessory ingredients can be saved up to 10%.



车间源头碱液标准配置设备

称粉系统

自动助剂称量系统

两相流在线混合系统

保险粉在线配液设备

海藻酸钠输送线

调色加液系统

半自动封闭化料系统

ADDRESS

中国浙江省杭州市滨江区  
江汉路1785号双城国际A幢

Web: www.pht.cc  
Tel: 86-571-86538779

E-mail: pht@pht.cc  
Fax: 86-571-88920696

Sales Tel: 18268106999

公司产品包含但不限于图例产品, 最终解释权归杭州凡腾科技有限公司所有

1979年创刊(月刊)  
2015年第06期  
(总第266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  
中国印染行业协会  
江苏省纺织工程学会  
**联办** 常州印染科学研究所有限公司

**主编** 王翔  
**副主编** 董淑秀 刘丹萍  
**责任编辑** 况余春

**编委会主任** 李金宝  
**编委会副主任** 李瑞萍 傅秀珠  
**编委会委员** 王力民 王建平 王建明  
(按姓氏笔画排名) 乐德忠 庄秋霖 张战旗  
孟国强 严欣宁 杨爱民  
郑光洪 黄国光 高炳生  
唐俊松 梅士英 谢孔良  
黄冠华

**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** 常州报业传媒印务有限公司  
**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

**中国标准连续出版物号** ISSN 1005-9350  
CN 32-1420/TQ  
**广告经营许可证** 常工商广字 041147号  
**出版日期** 2015年6月20日  
**定价** 全年120.00元  
**E-mail** rzjs1420@163.com

# 目录 CONTENTS

## 专论与综述 Monograph and Review

中国印染行业协会五届三次理事扩大会议暨五届四次常务理事会讲话  
孙瑞哲(1)  
Speech at five-third enlarged meeting and four-fifth executive council of China  
Dyeing and Printing Association  
SUN Rui-zhe

## 生产技术 Production Technique

改性聚芳噁二唑纤维的低温染色工艺  
张蓉蓉 潘娜 李文涛,等(7)  
Low-temperature dyeing technology of modified polyaromatic oxadiazoles fibers  
ZHANG Rong-rong, PAN Na, LI Wen-tao, et al  
改性海藻酸钠的制备及其理化性能的分析 刘元军 赵晓明(10)  
Preparation and physicochemical properties analysis of modified sodium alginate  
LIU Yuan-jun, ZHAO Xiao-ming  
涤棉混纺筒子纱分散/还原染料染色工艺  
钱晓红 季莉 姚金龙(15)  
The dyeing process of T/C blended cheese with disperse dye and vat dye  
QIAN Xiao-hong, JI Li, YAO Jin-long

## 经验交流 Experience Exchange

封端型水性聚氨酯的制备及其在棉织物抗皱整理中的应用  
葛秋芬 隋淑英 刘杰,等(17)  
Preparation of blocked WPU and its application on crease-resistant finishing of  
cotton fabrics  
GE Qiu-fen, SUI Shu-ying, LIU Jie, et al  
温度对T/C弹力布性能的影响 张莉 于志超 李美真(20)  
Influence of temperature on the properties of T/C elastic fabric  
ZHANG Li, YU Zhi-chao, LI Mei-zhen  
民族服装装饰手法在服装设计中的应用  
李丹 闫亦农 王娅萍(24)  
Application of national costume decoration method in fashion design  
LI Dan, YAN Yi-nong, WANG Ya-ping

# 目录 CONTENTS

负载纳米 TiO<sub>2</sub> 窗帘对室内空气中二甲苯的净化 叶宗保 (27)  
Purification of xylene in indoor air by nano TiO<sub>2</sub> curtain  
YE Zong-bao

## 染料与助剂 Dyestuffs and Auxiliaries

纪念活性染料发现 60 年回顾(续四) 陈荣圻 (31)  
Review of reactive dyes discovery for 60 years commemoration (continue four)  
CHEN Rong-qi  
高牢度丙烯酸酯静电植绒粘合剂 李秀颖 陈洪梅 王冠中 (37)  
High fastness acrylate adhesive for electrostatic flocking  
LI Xiu-ying, CHEN Hong-mei, WANG Guan-zhong

## 标准与检测 Standards and Tests

ETAD 最近修正的染料中有机杂质及其限制值解读(待续)  
章杰 晓琴 (40)  
Interpretation of organic impurities and their thresholds in dyestuffs updated by  
ETAD ZHANG Jie, XIAO Qin  
ZDHC 的联合路线图与 AAFA 的限用物质清单  
陆雅芳 王建平 吴岚 (46)  
Joint roadmap of ZDHC and restricted substances list of AAFA  
LU Ya-fang, WANG Jian-ping, WU Lan

## 染整设备 Dyeing and Finishing Equipment

定型机有机废气余热回收问题的探讨 狄育慧 黄银鹏 周林园 (50)  
The discussions of organic waste gases heat recovery from setting machine  
DI Yu-hui, HUANG Yin-peng, ZHOU Lin-yuan

## 行业动态 Industry News

降低国外日用消费品进口关税试点 6 月底前有望启动等

## 广告目录

杭州凡腾 .....	封面
常州宏大 .....	封二
江苏红旗 .....	封三
杭州开源 .....	封底
广东德美 .....	彩 1
常州宏大 .....	彩 2
辽宁恒星 .....	彩 3
慈溪金田 .....	彩 4
晋江市倍龙机械 .....	彩 5
蓬莱嘉信染料 .....	彩 6
厦门威士邦 .....	彩 7
立信 .....	彩 9
立信 .....	彩 9
德美科 .....	彩 10
《印染助剂》英文刊 .....	彩 11
南京磁谷 .....	彩 12