

纺织机械

刊名题写：杜钰洲

双月刊

2010年第4期

总第230期

主管：中国纺织工业协会
 主办：中国纺织机械器材工业协会
 编辑：《纺织机械》编辑部
 地址：北京市东长安街12号406室
 邮编：100742
 电话：67183068 67181761 67184493
 传真：67181761
 电子信箱：wq407@126.com
 zcz@ctma.net
 网址：www.ctma.net
 主编：张传贞
 制作：北京印媒图文制作中心
 印刷：中青印刷厂
 发行：本刊编辑部

国内统一刊号：CN11-2404/TS
 国际标准刊号：ISSN1003-2290
 广告经营许可证：京朝工商广字0100号
 定价：20元/册 120元/年 公开发行
 出版日期：2010年8月25日

万方数据

目次

展会报道

“2010年中国国际纺织机械展览会暨ITMA亚洲展览会”

成功落下帷幕 2

专题论坛

关于开发细纱机自动小车落纱机的探讨 郑可昌 3

研究与应用

全自动的色母粒注入上位机远程控制系统 焦小军 9

基于USB的数据采集卡设计 刘 铁 11

产品开发

丙纶产业用丝PP-CF工艺技术方案及设备研究 钱浙闻 13

经编机曲轴系统的动平衡研究 李 晶 16

打包机气缸式推料箱的改进设计 李金霞 18

新型再生瓶片纺高强涤纶短纤维成套设备

技术特点分析 陈 鹰 21

制造技术

一种简易弯管方法的应用 刘 剑 25

精梳机钛合金钳板制造技术研究 孙慧敏 等 27

产品应用

交流伺服系统在细纱机电子凸轮上的运用 张玮昂 30

多单元交流变频调速同步技术在特种纤维

后纺线中的应用 李伟林 34

变频器的电磁干扰与解决方案 李保国 36

双排组件纺丝箱在化纤纺丝设备中的应用 申花玉 40

JWF1022型多仓混棉机结构和性能试验分析 张献彬 等 42

节能·降耗

节能型纺丝箱的结构特点与有限元计算与分析 李 喆 46

科学管理

跨国合作 强强联合 打造亚洲纺织机械旗舰展览会 陈 颖 48

基础信息是ERP实施的关键 田清芬 52

GA308型浆纱机可靠性增长试验 王 霞 54

生产实践

可调控喷射泵在蒸汽加热系统中的应用 韩奕冰 等 56

西门子PC Access在高速弹力丝机上的应用 张始荣 等 58

行业动态

六部委组织编写《中国资源综合利用技术政策大纲》

近日发布 等 62

MAIN CONTENTS

The research on the developing of spinning frame automatic carriage type doffer 3

The application of alternation current to spinning frame electronic cam 30

The application of double-pack spinning trunk to chemical fiber spinning equipment 40