

纺织机械

刊名题字 杜江洲

双月刊

2011年第2期

总第234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: 67184493 67183068 67181761
传 真: 67181761
电子邮箱: fzjx126@126.com
 zcz@ctma.net
网 址: www.ctma.net
主 编: 张传贞
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: 2011 年 4 月 25 日

目 次

十二五规划

纺织机械行业“十二五”发展指导性意见 2

专题论坛

无梭织机技术发展新动向 赵关红 等 22

研究与应用

PET 瓶片再生纺制涤纶长丝工艺和设备的研究 那芝郁 27

聚苯硫醚纺丝箱强度设计的探讨 冯顺亮 32

织机打纬机构分析与研究 贾素会 35

基于 Pro/E 和数据库技术构建注射模标准模架库 万 洪 37

PDM 系统 EBOM 结构树的创建探讨 聂国华 39

产品开发

短纤维卷曲机零部件的设计 元士磊 42

染色机的一种加干盐装置 蒋家云 44

针刺机机构设计的改进 王淑贞 等 46

双列 6 粒钢球上罗拉轴承的设计 黄喜芝 48

制造技术

不锈钢网布螺旋焊缝对接焊工艺开发与应用 张宏伟 等 50

超声波表面光整新技术应用 韩 强 53

超硬磨具槽砂轮在纺机加工中的应用 张华荣 等 55

产品应用

SD2401EP 在织机运转情况记录系统中的应用 徐 帅 等 57

展会报道

中国国际纺织机械展览会与 ITMA 亚洲再度携手,
继续合力中国纺织工业 60

行业动态

中国纺机协会六届理事会二次会议在台州召开 等 62

MAIN CONTENS

The new tendency of technology development

about shuttleless loom 22

Analysis and research of the beating up mechanism on loom 35

The parts design of take up machine for staple fiber 42

The application of new technology

about ultrasonic surface finish 55