

国内造纸期刊题录 (摘录)

原料与备料

玉米秸秆纤维制造可降解地膜工艺参数优化
袁巧时 等 黑龙江造纸 2011,2:1

制浆生产

渗透剂在 CTMP 制浆过程化学预浸渍段的应用初探
田 超 等 中国造纸 2011,5:11

甘蔗渣高沸醇预处理过程中木质素和碳水化合物溶出规律
王景全 等 中国造纸 2011,5:21

制浆条件对巨芒草半化学浆及其成纸性能的影响
王兴祥 编译 国际造纸 2011,3:19

桉木硫酸盐浆氧脱木素段工艺流程的选择
吴绘敏 等 中华纸业 2011,8:51

pH 值对脱墨浆灰分保留和浮选效果的影响
刘鑫宇 等 中华纸业 2011,8:74

热水抽提对麦草碱法制浆性能的影响
张素凤 等 纸和造纸 2011,4:23

麦草秸秆微晶纤维素的制备工艺
张 云 等 纸和造纸 2011,4:35

热水预抽提木质生物质中半纤维素的研究
杨 恒 等 黑龙江造纸 2011,2:31

硫酸盐法木材制浆系统减少未蒸解物的途径
郭长裕 等 黑龙江造纸 2011,2:43

制浆设备

变螺径式转子用于 OCC 碎浆的中试研究
万金泉 等 中国造纸 2011,5:30

鼓式碎浆机大、小齿轮的安装方法及应用
郭庆立 等 中华纸业 2011,8:63

汽-液两相双塔连续蒸煮器生产硫酸盐竹浆的技术探讨
余 涛 纸和造纸 2011,4:11

磨浆机料仓堵塞故障的诊断与消除
刘 靖 纸和造纸 2011,4:21

双冗余环网在制浆 DCS 系统中的应用
康尔喆 天津造纸 2011,2:28

基于 Visual Studio 的制浆设备三维演示平台
刘俊红 等 黑龙江造纸 2011,2:16

环保与综合利用

废纸造纸封闭循环水中 DCS 的调查研究
梁继东 等 中国造纸 2011,5:6

提高大型竹浆黑液碱回收炉运行连续性与稳定性的探讨
杨笃明 等 中国造纸 2011,5:42

苛化工艺生产高质量轻质碳酸钙的研究
杨 扬 编译 国际造纸 2011,3:9

混合菌同步糖化共发酵造纸污泥产乙醇
王明生 等 中华纸业 2011,8:25

微电解-Fenton 法对杨木 PRC-APMP 制浆废液的脱色研究
潘洪艳 等 中华纸业 2011,8:34

一种降低棉浆粕黑液 COD 的新方法
薛润林 中华纸业 2011,8:86

麦草浆 E 段漂白废水的絮凝效果
方 燕 等 纸和造纸 2011,4:56

农作物秸秆清洁制浆及综合利用新技术
苏河山 天津造纸 2011,2:8

造纸污泥处理及其资源化利用技术研究进展
韩 卿 等 天津造纸 2011,2:24

TiO₂/H₂O₂ 光催化处理 OCC 造纸废水的探讨
梁黎黎 等 黑龙江造纸 2011,2:13

变频器在造纸厂污水处理曝气池中的应用
郭海微 等 黑龙江造纸 2011,2:53

洗涤、筛选、漂白

化学预处理对慈竹化机浆制浆漂白性能的影响
梁芳敏 等 中华纸业 2011,8:16

废纸脱墨浆 H₂O₂ 漂白及后续漂白的优化实验
云 娜 等 纸和造纸 2011,4:26

漆酶介体体系改性的三倍体毛白杨 APMP 浆漂白工艺的优化
崔红艳 等 纸和造纸 2011,4:58

纤维素酶处理对麦草化机浆性能及漂白性质的影响
田 野 等 纸和造纸 2011,4:61

打浆、加填、施胶、助剂、涂料

仿酶体系处理烟草薄片的研究
刘志昌 等 中国造纸 2011,5:26

造纸用阳离子化天然大分子物质的研究进展
英 瑜 等 中国造纸 2011,5:64

皮革屑作为填料在造纸中的应用
段 超 编译 国际造纸 2011,3:35

思茅松硫酸盐漂白浆纤维细胞加填技术研究
刘晓波 等 中华纸业 2011,8:10

涂布合成纸喷墨打印性能的研究
张正健 等 中华纸业 2011,8:38

室温交联型水性聚氨酯的制备及其在造纸中的应用
王小荣 等 中华纸业 2011,8:47

- CPAM 与膨润土-丙烯酸胺接枝共聚物微粒的助留助滤效果
刘少静 等 纸和造纸 2011,4:8
- 纳米乳液的研究进展及其在造纸中的应用
刘宗印 等 纸和造纸 2011,4:31
- 互穿网络型阳离子聚氨酯/丙烯酸酯纸张增强剂的制备及应用
杨晓武 等 纸和造纸 2011,4:38
- 阳离子 PSBD 与氧化淀粉用于瓦楞原纸的表面施胶
张国运 等 纸和造纸 2011,4:45
- 铝铵基阳离子淀粉对提高脱墨浆助留助滤性能的作用
陈枚燕 等 纸和造纸 2011,4:49
- 槽式打浆对杨木 APMP 纤维形态及成纸性能的影响
董和滨 等 黑龙江造纸 2011,2:6

纸及纸板的生产

- 非木材纤维在卷烟工业用纸中的应用
李桂珍 等 中国造纸 2011,5:69
- 胶印书刊纸印刷起折的原因与解决方法
杨树忠 中国造纸 2011,5:74
- 北美特种纸行业概况
庄金凤 等 国际造纸 2011,3:48
- 高抗水性牛皮箱纸板面层抄造工艺
徐永建 等 纸和造纸 2011,4:5
- 对位芳纶纤维纸的增强工艺
李涛 等 纸和造纸 2011,4:28
- 国产纸病检测系统 (WIS) 在卷烟纸行业上的应用
杨国安 等 黑龙江造纸 2011,2:50

纸机及辅助设备

- 基于 PLC 和触摸屏技术的纸机多段速度控制系统设计
高俊 中国造纸 2011,5:48
- 铸铁烘缸端盖的结构及维护
刘超锋 等 中国造纸 2011,5:53
- 造纸成形网的最新发展
王艳 编译 国际造纸 2011,3:52
- 长网型洗浆机应用再认识
张建康 中华纸业 2011,8:67
- 网毯校正器原理与应用
刘勤 中华纸业 2011,8:83
- 宽压区压光技术的新进展
李国栋 纸和造纸 2011,4:14
- 用空气模拟蒸汽的烘缸汽刀式供给方式的实验
李瑞虎 等 纸和造纸 2011,4:18
- 现代纸机干燥部新型节能干燥技术
苏雄波 等 黑龙江造纸 2011,2:18

分析检验

- 利用 EST 液体渗透分析仪对纸张施胶度和吸收性能的分析
李兵 等 天津造纸 2011,2:18
- 用 TMI 弯曲挺度仪测试纸板挺度的研究
李静 等 天津造纸 2011,2:21
- 不同润滑方法对纸机干燥部轴承温度影响的分析
韩功波 等 黑龙江造纸 2011,2:23

自动控制

- DNA 系统电机控制故障分析与处理
肖文韬 中华纸业 2011,8:79
- DCS 系统在恒丰 14[#]机施剂改造中的应用
刘宝河 黑龙江造纸 2011,2:54

其他

- 带式压光过程热量传递与能耗分析
赵树雷 等 中国造纸 2011,5:1
- 纤维素酶处理对麦草 APMP 浆性能的影响
田野 等 中国造纸 2011,5:16
- 纸张印刷墨斑检测方法初探
欧海龙 等 中国造纸 2011,5:35
- 我国制浆造纸装备科学技术的发展 (续)
张辉 等 中国造纸 2011,5:58
- 用生命周期评价印刷书写纸的环境行为
马倩倩 编译 国际造纸 2011,3:4
- CPAM 的分子质量和电荷密度对热磨机械浆中 DCS 絮聚的影响
黄小雷 等 编译 国际造纸 2011,3:25
- 生物酶处理提高旧箱纸板纸浆及其成纸性能
刘俊 编译 国际造纸 2011,3:29
- 利用纤维素酶处理降低磨浆能耗
段超 编译 国际造纸 2011,3:40
- 化学浆细小纤维特性的测定
胡伟婷 编译 国际造纸 2011,3:45
- 制浆造纸工业生物质精炼之可能性
谭国民 编译 国际造纸 2011,3:55
- 低碳经济时代福建纸业的环保技术需求与政策研究
林永居 中华纸业 2011,7:34
- 高剪切纤维离解机内速度场与压力场的 CFD 模拟
洪义梅 等 中华纸业 2011,8:21
- 两浮选脱墨系统之间高速分散最优化重要性的介绍
陈嘉翔 中华纸业 2011,8:88
- 高得率浆制备育苗钵材料研究
季爱坤 等 黑龙江造纸 2011,2:10