

国内造纸期刊题录 (摘录)

原料与备料

- 芦竹、高粱秆和蔗渣的 KOH 制浆探讨
陈军伟 编译 国际造纸 2015,3:4
- 利用桉木浆、相思木浆和松木浆纤维制备纤维素
纳米纤丝
苗 成 等编译 国际造纸 2015,3:11
- 提高桉木 P-RC APMP 强度指标的生产实践
陆 琪 等 中华纸业 2015,9:48
- 沉析纤维的制备和表征
王 盼 等 纸和造纸 2015,5:36

制浆生产

- 过程金属离子对桉木硫酸盐浆氧脱木素的影响
黄 海 造纸科学与技术 2015,3:1

制浆设备

- 流浆箱前的闪急混合反应器挑战传统湿部化学
尤尼 马杜拉 等 国际造纸 2015,3:62
- 高效节能立式低浓碎浆系统
李良伟 等 中华纸业 2015,9:45
- 改进置换蒸煮的一些思路
郭长裕 等 纸和造纸 2015,5:9

环保与综合利用

- Fe³⁺ 存在下 pH 值冲击对好氧活性污泥处理制浆中段
废水的影响
张 恒 等 中国造纸 2015,5:37
- 制浆造纸企业污泥干化技术介绍
兰 伟 等 中国造纸 2015,5:47
- 蒸汽及冷凝水回收利用节能改进的实践
兰 伟 等 纸和造纸 2015,5:12
- APMP 废液膜浓缩液固形物的热解特性及其动力学
苏振华 等 纸和造纸 2015,5:61
- 麦草蒸煮漂白过程 AOX 的来源、去向及对废水排放的
影响
张升友 等 纸和造纸 2015,5:66
- 脱墨废水中油墨粒子浓度及其分布的光学分析
雷 龙 等 纸和造纸 2015,5:71
- 云芝漆酶粗酶液在造纸废水深度处理中的应用研究
徐化强 等 黑龙江造纸 2015,2:5
- 微生物促生剂在生化处理造纸污水中的应用
王 耀 等 华东纸业 2015,2:42

桉木亚硫酸盐预处理废液与底物混合酶解的研究

王晓军 等 造纸科学与技术 2015,3:62

干黑液热解过程中硫化物的转化

李许生 等 造纸科学与技术 2015,3:78

制浆中段废水深度处理的絮凝剂筛选研究

马 平 等 造纸科学与技术 2015,3:84

绿液苛化体系中搅拌控制对白泥碳酸钙粒径的影响

王 建 等 造纸科学与技术 2015,3:87

造纸二沉池污泥的复合高分子絮凝剂调理研究

张学金 等 造纸科学与技术 2015,3:90

硫酸盐法制浆尾气回收处理系统的技术改进

兰 伟 等 造纸科学与技术 2015,3:95

洗涤、筛选、漂白

一种新型漂白剂在箱纸板微漂中的应用

马晓东 等 中国造纸 2015,5:28

低温渗氮处理技术在筛鼓上的应用研究

赵 黎 中国造纸 2015,5:74

中浓磨浆适宜浓度的筛选及评价

刘士亮 黑龙江造纸 2015,2:12

打浆、加填、施胶、助剂、涂料

滑石粉在涂布白板面涂涂料中的应用研究

苏艳群 等 中国造纸 2015,5:1

纤维密封材料生产中助滤体系的应用研究

李 厦 等 中国造纸 2015,5:5

对位芳纶浆粕纤维形态特性与纸张性能

杨 斌 等 中国造纸 2015,5:12

纳米 SiO₂ 的分散及添加对芳纶纸性能的影响

豆莞莞 等 中国造纸 2015,5:17

自制纸张透明剂的应用性能研究

田龙钢 等 中国造纸 2015,5:23

提高纸张中填料含量的技术研究进展

彭金勇 等 中国造纸 2015,5:59

箱纸板表面施胶技术的改造

张 杨 等 中国造纸 2015,5:70

酶在脱墨浆漂白中的应用

黄 馨 编译 国际造纸 2015,3:18

硅酸铝镁用于低定量新闻纸加填的研究

张 权 等 纸和造纸 2015,5:5

阴离子核壳型表面施胶剂的合成及其应用研究

卫 威 等 纸和造纸 2015,5:45

载银壳聚糖涂布液的制备及其涂布纸保鲜性能的研究

胡芳等 纸和造纸 2015,5:49

高效抗菌纸的研究进展

曾旭等 纸和造纸 2015,5:54

造纸工业中变性淀粉的使用

隋艳霞 黑龙江造纸 2015,2:23

改性聚丙烯酰胺在造纸中的应用现状

曹婉鑫 黑龙江造纸 2015,2:26

造纸厂中消泡剂的选择与应用

张岩强 黑龙江造纸 2015,2:38

造纸过程腐浆控制

李瑞晨 黑龙江造纸 2015,2:40

乳液复配对汽车滤纸抗水性的影响

吴安波 华东纸业 2015,2:29

羧甲基纤维素作为造纸助剂在纸张生产中的应用

曹婉鑫等 华东纸业 2015,2:38

碳系导电填料涂布及纸页性能的研究

龚志斌等 造纸科学与技术 2015,3:20

淀粉包覆型碳酸钙填料的制备及其在造纸中的应用

陆东东等 造纸科学与技术 2015,3:42

改性膨润土的制备与表征及对松香酸的吸附性能研究

林涛等 造纸科学与技术 2015,3:49

纸及纸板的生产

基于纳米原纤化纤维素和氧化锌复合涂料的抗菌纸

周立春 编译 国际造纸 2015,3:31

纳米纤维素在纸和纸板生产中的应用

陈军伟 编译 国际造纸 2015,3:45

纤维羟乙基化对成纸性能的影响

邱文秀等 纸和造纸 2015,5:30

HYP 干燥温度与纸板特性关系的研究

贾志刚等 黑龙江造纸 2015,2:1

高科技纤维的特性及其在特种纸中的应用

王鑫 黑龙江造纸 2015,2:19

烟用内衬原纸中铬含量的研究与控制

韩艳萍等 黑龙江造纸 2015,2:36

纸机及辅助设备

稀释水水力式流浆箱横幅定量控制执行器设计

王博等 中国造纸 2015,5:41

纸浆种类对薄页纸与扬克烘缸表面间黏附力的影响

陈劲柏 编译 国际造纸 2015,3:7

适用于中高速纸机的无绳引纸

焦宁 中华纸业 2015,9:6

纸机湿部印痕产生原因及解决方案

卫海明 中华纸业 2015,9:11

涂布白板机运行的诊断及优化

张丹等 纸和造纸 2015,5:1

分析检验

木浆中灰分测量结果的不确定度分析

石彦琳 华东纸业 2015,2:19

其他

利用半纤维素水解液中的木糖生物合成壳聚糖

林广修等 中国造纸 2015,5:32

纸浆悬浮液纤维模型的研究进展

高致富等 中国造纸 2015,5:64

利用稻草灰分制备 SiO₂ 纳米颗粒和 SiO₂/CaCO₃ 纳米复合物

申正会 编译 国际造纸 2015,3:23

使用流式细胞术探讨无机吸附剂与木材抽出物间的反应

陈辉 编译 国际造纸 2015,3:39

提高德国制浆造纸工业能源效率潜力的评估模型

赵丽君 编译 国际造纸 2015,3:50

几种多糖类物质用于生产低引燃倾向卷烟纸的研究

王启成 中华纸业 2015,9:34

氧脱木素过程中松木浆的木聚糖自组装改性

周丹丹 编译 中华纸业 2015,9:66

响应曲面法优化 TEMPO 诱导氧化预处理工艺制备 NFC

胡云等 纸和造纸 2015,5:20

纳米微晶纤维素的表面改性及其应用

朱旭海等 纸和造纸 2015,5:25

硅藻土改性及其对甲醛吸附性能研究

陈维婧等 黑龙江造纸 2015,2:8

QC 活动 - 降低浆料湿重的平行检测差值

周瑶铮等 黑龙江造纸 2015,2:15

电磁屏蔽材料的研究进展

陈影 黑龙江造纸 2015,2:33

CFB 锅炉高温分离器效率降低影响因素

李思双 黑龙江造纸 2015,2:42

国产特种纸技术装备现状及发展

杨旭等 华东纸业 2015,2:1

造纸法一次多层成形与特种纸开发

方尧乐等 华东纸业 2015,2:17

牛皮冷压胶带纸对基材物理性能的要求

杨桂珍 造纸科学与技术 2015,3:25

微纤化纤维素的制备及应用研究进展

李金宝等 造纸科学与技术 2015,3:35

微生物控制在造纸过程中的应用

蒙玲 造纸科学与技术 2015,3:69