

国内造纸期刊题录 (摘录)

原料与备料

- 龙须草制浆造纸性能研究及其在配抄文化用纸中的应用
李海军 等 黑龙江造纸 2011,1:8
- 近红外光谱分析法测定欧美杨化学组成的研究
孟莉莉 等 中华纸业 2011,6:30
- 榆树韧皮部抽出物的溶出规律与物理化学特性研究
武书彬 等 造纸科学与技术 2011,1:1

制浆生产

- Dual C™ 溶解浆双置换蒸煮技术
景罗荣 中国造纸 2011,3:46
- VPSA 变压吸附制氧技术在制浆过程中的应用
胡光勇 中国造纸 2011,3:49
- 废纸与葡萄糖的亚临界水解动力学
张晶晶 等 中华纸业 2011,6:46
- 二段高低浓磨浆对杨木 PRC-APMP 浆成纸性能的影响
张美云 等 纸和造纸 2011,3:4

制浆设备

- 打浆磨片材质与齿型的优化
袁 麟 等 中国造纸 2011,3:71
- 中浓磨浆对 BCLK 浆成纸物理及印刷性能的影响
邹岸林 等 中华纸业 2011,6:43
- 棉秆破碎机的设计
王立柱 等 纸和造纸 2011,3:16
- 介绍几种适用于非木材纤维原料的进料螺旋轴
刘 靖 纸和造纸 2011,3:21

环保与综合利用

- P-RC APMP 制浆废水沸腾传热系数的研究
霍晓东 等 中国造纸 2011,3:25
- 棉秆造纸废水二沉池出水的处理工艺设计及运行效果
苗 飞 等 中国造纸 2011,3:29
- 聚合氯化铝和聚合氯化铁处理造纸废水的效果比较
陈 凌 中国造纸 2011,3:34
- 白泥回收转窑性能的影响因素及其改进技术
刘超锋 等 中国造纸 2011,3:37
- 水解酸化在制浆造纸废水处理中的应用
晏令军 等 中国造纸 2011,3:52
- 我国造纸工业的能耗状况和节能降耗措施
李威灵 中国造纸 2011,3:61

- 漆酶的固定化及其在造纸废水处理中的应用
潘洪艳 等 黑龙江造纸 2011,1:43
- 黑液气化应用研究现状和期待解决的问题
农光再 等 中华纸业 2011,6:6
- 纳米 TiO₂ 光催化降解造纸废水中对羟基苯丙酸木素的研究
王 昶 等 中华纸业 2011,6:11
- 麦草浆绿液预苛化法及 CO₂ 法除硅研究
夏新兴 等 中华纸业 2011,6:24
- 废纸制浆白水对废纸浆浮选和漂白的的影响
陈嘉翔 中华纸业 2011,6:83
- 聚合硅酸硫酸铝铁造纸废水处理剂的研制与应用
惠 磊 等 纸和造纸 2011,3:53
- 白腐菌 *Trametes Hirsuta* 产漆酶用于含氯酚类废水的研究
季万镇 等 造纸科学与技术 2011,1:75
- 新型钢铁酸洗废液混凝剂在造纸废水处理中的应用
孙根行 等 造纸科学与技术 2011,1:87

洗涤、筛选、漂白

- 玉米桔皮 AS-AQ 浆全无氯漂白研究
孟 毅 等 中国造纸 2011,3:74
- 四乙酰乙二胺助漂亚硫酸镁盐法蔗渣浆的研究
云 娜 等 黑龙江造纸 2011,1:21
- 高得率浆漂白过程中垢的形成与抑制
梁芳敏 等 中华纸业 2011,6:54
- 苇浆洗选漂清洁生产集成工艺技术及装备
王 涛 纸和造纸 2011,3:10
- 助剂在过氧化氢漂白中的应用
刘 杰 等 造纸科学与技术 2011,1:56

打浆、加填、施胶、助剂、涂料

- P-RC APMP 酶促打浆的研究
刘 俊 等 中国造纸 2011,3:1
- 淀粉基固着剂提高湿部助剂的吸附与作用效果
罗灵芝 等 中国造纸 2011,3:11
- 聚乙二醇改性三聚氰胺甲醛树脂对汽车空气滤纸性能的影响
唐立生 等 中国造纸 2011,3:17
- HACCP 体系在食品包装纸及其制品生产中的应用
王玉峰 等 中国造纸 2011,3:22
- 木素磺酸钠作为添加剂的研究
朱翠玲 等 黑龙江造纸 2011,1:58
- 丙烯酸树脂纸张防水剂的制备及在表面施胶中的应用
陈显非 等 中华纸业 2011,6:35

阳离子季铵盐类复合共聚物助留剂在涂布白纸板生产中的应用

陈 华 等 中华纸业 2011,6:51

己内酰胺接枝共聚改性杨木 BCTMP 纤维工艺

朱翠玲 等 纸和造纸 2011,3:27

加填阳离子淀粉改性高岭土对纸张性能的影响

马 丽 等 纸和造纸 2011,3:39

改性膨润土脱墨剂用于 ONP 脱墨的研究

刘映尧 等 造纸科学与技术 2011,1:10

中浓打浆对机械浆纤维和纸页性质的影响

魏亚静 等 造纸科学与技术 2011,1:27

漂白桉木硫酸盐浆酶促打浆研究

张正健 等 造纸科学与技术 2011,1:35

改性酚醛树脂的制备及其对废纸抄纸增强效果的研究

刘 站 等 造纸科学与技术 2011,1:51

反相微乳液聚合制备新型阳离子聚丙烯酰胺絮凝剂

马伟伟 等 造纸化学品 2011,1:15

用次亚磷酸钠作为链转移剂合成聚丙烯酸钠的研究

李国定 等 造纸化学品 2011,1:23

木质素改性水溶性酚醛树脂在轻型纸中的应用

马 丽 等 造纸化学品 2011,1:44

纸及纸板的生产

采用生物酶提高瓦楞原纸强度的研究

万金泉 等 中国造纸 2011,3:6

皮革离型纸原纸制备及工艺技术优化的研究

姜 亮 等 黑龙江造纸 2011,1:13

高透气度白色烟用接装原纸的开发生产和应用

王进一 等 中华纸业 2011,6:65

高低游离度化机浆配抄作为芯层的白卡纸工艺研究

董和滨 等 造纸科学与技术 2011,1:22

纸机及辅助设备

多通道烘缸通道内流体流动特性数值模拟研究

董继先 等 中华纸业 2011,5:59

油气润滑技术在高速纸机轴承润滑的应用研究

韩功波 等 中华纸业 2011,6:68

圆网纸机生产挂面纸板的技术改造

余章书 浙江造纸 2011,1:24

分析检验

荧光分光光度法检测食品包装用纸中荧光物质迁移

刘 峻 等 纸和造纸 2011,3:57

近红外光谱法评估欧美杨纸张性能

孟莉莉 等 纸和造纸 2011,3:61

狼毒根手工成浆与硫酸盐法成浆的比较

李海朝 等 造纸科学与技术 2011,1:43

自动控制

现代化纸机运行中的在线测控技术

付桂兴 黑龙江造纸 2011,1:40

S7-300PLC 在 V 型滤池供水系统的应用

贾申武 黑龙江造纸 2011,1:62

其他

新型卧式浸渍干燥生产线调偏系统及其控制

罗生梅 等 中国造纸 2011,3:58

降解木素白腐菌产漆酶的研究进展

傅 恺 等 中国造纸 2011,3:65

基于互穿网络化机浆作为芯层的白卡纸生产工艺探讨

董和滨 等 黑龙江造纸 2011,1:26

半纤维素的分离和分析方法及其应用研究进展

崔红艳 黑龙江造纸 2011,1:46

纸张横向检测与控制的基础——QCS 中的精确定位技术

胡连华 等 中华纸业 2011,6:59

新型涂料用于导电纸的研究

颜进华 中华纸业 2011,6:88

高得率浆细小纤维对成纸性能的作用

王 建 等 纸和造纸 2011,3:7

玻璃钢特性及其在二氧化氯制备系统的应用

杨 彦 等 纸和造纸 2011,3:19

碳纤维纸表面涂布及屏蔽效能分析

江文萍 等 纸和造纸 2011,3:23

新型废新闻纸生物酶脱墨剂的研制及应用

杨亚茹 等 纸和造纸 2011,3:34

自制乳化剂用于制备松香-C9 石油树脂施胶剂

谭细生 等 纸和造纸 2011,3:43

凝胶渗透色谱 (GPC) 应用于制浆造纸工业

李文波 浙江造纸 2011,1:21

纤维分析仪在浆料分析中的应用研究

朱 蕾 等 浙江造纸 2011,1:29

合成纤维改善成纸性能的研究

杨桂珍 等 造纸科学与技术 2011,1:32

树脂控制剂脱除桉木 APMP 树脂的研究

黄崇杏 等 造纸科学与技术 2011,1:61

壳聚糖及其衍生物在抗菌纸中的应用研究进展

夏 军 等 造纸科学与技术 2011,1:70

预处理对碱法制浆过程中甲醇生成的影响

李海龙 等 造纸科学与技术 2011,1:83