



天津市制浆造纸重点实验室

首页 | 实验室概况 | 研究队伍 | 人才培养 | 科研成果 | 开放与交流 | 资源共享 | 运行管理 | 联系我们 |

图片新闻

more

代表性科研项目

发布日期: 2015-10-30

序号	项目名称	项目来源	资助经费	起止年月	负责人
1	30000m ³ /日造纸终端混合废水再生回用技术及示范	国家科技支撑计划课题	394	2011.1-2013.12	侯庆喜
2	速生材高得率制浆污染物处理与综合利用技术	国家科技支撑计划课题	214	2007.01-2010.12	侯庆喜
3	环境友好性高得率浆的生产及在高档涂布纸中的有效利用	科技部国际合作司	100	2009.01-2011.12	侯庆喜
4	木质纤维原料组分清洁高效分离及其机理研究	国家自然科学基金	82	2013.1-2016.12	刘忠
5	杨木自水解过程中乙酸形成的调控机制及对后续化学机械制浆影响的研究	国家自然科学基金	80	2013.1-2016.12	侯庆喜
6	高得率浆纤维结合性能的评价体系构建以及其对纸浆物理强度的影响机理研究	国家自然科学基金	80	2014.1-2017.12	张红杰
7	杜仲木质部及根部的次生代谢活性成分及其构效机制研究	国家自然科学基金	65	2012.1-2014.12	司传领
8	漆酶诱导白水中酚类物质迁移至纤维表面的机理研究	国家自然科学基金	60	2012.1-2014.12	裴继诚
9	MgO替代NaOH作为高得率浆漂白碱源作用行为的研究	国家自然科学基金	35	2011.1-2013.12	侯庆喜
10	木质纤维原料底物特性及其对酶解效率的影响研究	国家自然科学基金	35	2011.1-2013.12	刘忠
11	造纸封闭循环体系中溶解与胶体物质的聚集形态及其可控机制研究	国家自然科学基金	32	2011.1-2013.12	王立军

通知公告

more

- 实验室环境公开信息 11-12
- 关于2015年天津市科技... 11-03
- 有关2016年度国家自然... 11-03
- 关于2015年天津市科技... 11-03
- 关于开展天津市科技计划项... 11-03
- 关于2015年校青年创新... 11-03

12	非木材植物纤维原料碱法制浆过程中甲醇发生量和发生及控制机理的研究	国家自然科学基金	29	2011.1-2013.12	刘秋娟
13	毛泡桐(原变种)的抗氧化、抗炎、神经保护活性因子及其构效机制研究	国家自然科学基金	22	2011.1-2013.12	司传领
14	杨木酸法预处理中木素和半纤维素的微区分布对酶水解影响机制的研究	国家自然科学基金	22	2014.1-2016.12	刘 菁
15	荧光增白剂在高得率浆纤维细胞壁上扩散行为的研究	国家自然科学基金	21	2012.1-2014.12	刘洪斌
16	碳酸钠和氢氧化钙液-液体体系沉淀碳酸钙的晶核形成、晶形构建机制和性能研究	国家自然科学基金	20	2012.1-2014.12	王 进
17	纤维与油墨在浮选脱墨过程中传质机理的研究	国家自然科学基金	19	2011.1-2013.12	张文晖
18	木质纤维原料的汽爆-乙醇法预处理底物特性及其对酶解效率的影响机制	国家自然科学基金	18	2011.1-2013.12	惠岚峰
19	第16届国际木材化学与制浆化学研讨会	国家自然科学基金	8	2011.6-2011.12	司传领
20	我国优势资源树木中活性因子的研究	教育部新世纪人才支持计划项目	50	2011.1-2013.12	司传领