

附件：2010 年获得南京林业大学江苏省制浆造纸科学与技术重点实验室开放基金项目表

项目编号	申请人	职称	申请课题名称	申请人单位	资助类型
201001	陈永利	研究生	基于 FLUENT 的压力筛内部纸浆悬浮液流场的数值模拟	南京林业大学	普通
201003	韩颖	副教授	芦苇制人纤浆粕的研究	大连工业大学	普通
201005	刘洪斌	讲师	荧光增白剂在含高得率浆纸料中效率提高的途径	天津科技大学	普通
201009	宋君龙	副教授	纤维的表面电荷与聚电解质的作用机理及对纸张强度的影响研究	南京林业大学	普通
201010	熊智新	副教授	基于近红外光谱技术的纸浆原料识别及其算法集成	南京林业大学	重点
201011	余 聪	研究生	草浆碱回收白泥精制轻质碳酸钙的晶型控制与表面改性研究	长沙理工大学	普通
201016	杨益琴	副教授	纤维素高级脂肪酸酯的制备及其吸附有机污染物的研究	南京林业大学	普通
201017	张 进	研究生	麦草碱法蒸煮黑液降粘新技术	南京林业大学	普通
201018	杨德新	研究生	农作物秸秆绿液制浆性能研究	南京林业大学	普通
201019	钱 贇	研究生	纳米纤维快速制备工艺的研究	南京林业大学	重点
201020	马金霞	副教授	NaOH/硫脲/尿素体系溶解淀粉在造纸表面施胶的应用	南京林业大学	普通
201022	张秀梅	副教授	不饱和改性 PAE 的制备及其湿部化学特性的研究	浙江理工大学	普通
201023	赵亚琴	讲师	基于机器视觉的纸张性质检测研究	南京林业大学	普通
201024	尤 鹏	副教授	基于纳米材料改性的造纸涂料性能及涂层结构表征	青岛科技大学	普通
201025	董翠华	副教授	荧光烷类可逆温致变色材料微胶囊化及其在防伪纸中应用	山东轻工业学院	重点
201026	张 杰	研究生	直接制版机成像滚筒数值仿真优化研究	南京林业大学	普通
201028	王 琪	副教授	基于印刷微单元特性的图像颜色信息的优化再现	南京林业大学	普通
201029	许 昌	研究生	专色油墨计算机配色模型研究	南京林业大学	普通
201030	王守娟	讲师	玉米秸秆资源化综合利用技术研究	山东轻工业学院	普通
201031	戴 铠	研究生	新型耐热耐碱高纯度木聚糖酶辅助麦草化学浆漂白机理研究	南京林业大学	普通

注：普通资助金额 1.0 万元，重点资助金额 2.0 万元。

学术委员会主任：

江苏省制浆造纸科学与技术重点实验室

2011 年 6 月 1 日