

2011年创新项目汇总表

学院名称:环境科学与工程学院

序号	学生姓名	班级	合作人数	项目名称	申请资助类别	指导教师	项目预期成果
1	钱解语	环科1001	4	南方典型旅游城市空气细菌污染特征及与人体健康的关系研究	一般项目	方治国	研究报告
2	方志宽	环工0902	4	低温SCR硫中毒研究	一般项目	江博琼	研究报告
3	杨凯杰	环科0901	2	LED在能源微藻细胞培养中的应用研究	一般项目	方治国	研究报告
4	陈亮	环科0901	1	生物膜脱落对硝化作用的影响研究	一般项目	殷峻	研究报告
5	王珏华	给排水1002	1	水生植物残体对厌氧底泥磷吸附过程的影响研究	一般项目	都韶婷	科研报告
6	向思静	环科0901	4	低温等离子体协同吸附催化脱除大气有机物的研究	一般项目	陆豪	实验报告
7	朱燕青	环工0902	4	不同氨氮浓度对水蚯蚓污泥减量及生长动力学影响的试验研究	一般项目	孙培德	研究报告
8	邹钢	环工0902	3	模拟太阳光下协同降解染料污染物和回收银的研究	一般项目	王齐	发表1篇以上论文
9	汪敏刚	环工0902	4	微污染水中微囊藻毒素测定及去除研究	一般项目	张轶	研究报告
10	许晶	环科1001	4	南方典型旅游城市空气真菌污染特征及与人体健康的关系研究	一般项目	方治国	研究报告
11	俞露帆	给排水0902	3	深水水库千岛湖物理特征研究	一般项目	董春颖	提交研究报告
12	鲁轩余	环工0901	4	耐盐菌分离及其在餐厨垃圾资源化中的利用	重点项目	汪美贞	发表论文1-2篇, 申请专利1个
13	许俊杰	环工0901	3	高效有机氟降解菌在有机氟废水处理中的应用研究	重点项目	汪美贞	发表论文1-2篇, 申请专利1个
14	杨筱	环工0902	2	有机-无机杂化膜材料制备	重点项目	吴礼光	发表相关国内外核心期刊物收录论文1篇以上
15	钱少雄	环工0902	4	TiO ₂ 纳米电极处理酚类污染物	重点项目	张轶	公开发表论文1篇

2011年创新项目汇总表

学院名称:环境科学与工程学院

序号	学生姓名	班级	合作人数	项目名称	申请资助类别	指导教师	项目预期成果
16	许美佳	环科0901	3	纳米材料对铅在土壤中运移的影响及其机制的研究	重点项目	方婧	提交1篇有一定影响的国内核心期刊论文
17	方圆	环工0901	3	水蚯蚓对活性污泥脱氮特性的影响研究	重点项目	郭茂新	发表国内核心期刊论文1篇
18	潘丽丽	环科0901	4	几种典型农药的生态毒理效应研究	重点项目	刘惠君	发表1篇以上论文
19	卢梓馨	环工0901	4	化工行业循环冷却水水质的变化规律及影响机制研究	重点项目	沈东升	发表（录用）论文1-2篇
20	陈陈爱	环工0902	2	纳滤膜去除水中微量烷基酚的研究	重点项目	吴礼光	核心刊物收录论文1篇