

项目编号	项目名称	主持人	学生
2010001	基于萜糖类衍生物的合成及传感研究	王克让	09化1杨广旭
2010002	对羟基苯乙酸合成工艺改进	李胜辉	08高分子张立龙、王尧轩
2010003	仿生合成羟基锡酸锌包覆碳酸钙	焦运红	08化学2王宁、彭飞
2010004	模板法制备稀土氧化物空心球及其光谱特性研究	贾光	08材化尹科伟、10化学杜兴邦
2010005	高分子材料的粘弹性研究	闰明涛	06高分子王东、06材化王建稳、07高分子李曙光、07高分子刘丽楠、08高分子李红梅、08材化王永涛
2010006	过渡金属离子在量子点中的掺杂研究	杜保安	09材化陈丽娜
2010007	利用生物分子制备具有特殊性能的纳米材料	杨涛	09化学张悦
2010008	水溶性聚乙烯氨盐酸盐的合成、表征、与性能研究	赵洪池	09高分子付晓华、09高分子张莹
2010009	磁性羟基磷灰石的制备及吸附性能研究	马志广	09高分子董金凤、刘娜、李军丽
2010010	多肽聚集过程的荧光光谱研究	马刚	09材化张月兰、09化1王悦、09材化张茜
2010011	BaTiO <sub>3</sub> 基PTCR材料的制备和应用研究	丁士文	09材化邓睿君、王令、张红媛
2010012	磁性四氧化三铁和二氧化钛复合材料的制备及光催化性能研究	李志林	08化1候静静、张志芳
2010013	有机掺杂共聚集体的光致电子转移研究	沈福刚	09高分子葛鸣川
2010014	多色上转换荧光编码微球的制备及性能研究	刘成辉	09材化李听听、张景
2010015	CNN型环Au(III)配合物的合成与表征	王书香	09环科赵洋洋
2010016	产品产地特征元素比例的分析与鉴定	孙建民	10材化孙伟胜、张丽
2010017	粉煤灰基高效水处理剂的制备及应用试验研究	翟永清	08化学纪晴晴、孙逸沛、韩少强
2010018	一步法合成超支化聚乙基双丙烯酰胺	白利斌	肖林红、祁波
2010019	水热法制备稀土发光材料及其性能研究	王利勇	08材化曹小刚
2010020	纳米Gd <sub>2</sub> O <sub>3</sub> :RE发光材料的制备及光谱性质研究	刘磊	09化学闫婕、艾肖、邢瑞思
2010021	综合性实验-辣椒色素提取方法的研究	王爱卿	09化学郭婧
2010022	超声辐射下查尔酮化合物的制备	邓彦军	09材化马冬敏、李军丽
2012014	微球固载Pt(IV)配合物的合成	霍树营	李思琪/李宏宇
2012015	稀土硼酸盐发光材料的水热法制备及光谱特性研究	贾光	孙静/王杏茹
2012016	醇盐水解法制备稀土离子掺杂TiO <sub>2</sub> 发光材料	李兰芬	宋兴邦/宋乐
2012017	制药废水中易生物降解有机物测定方法的研究	梁淑轩	王晓蕾/刘山/杨景尚
2012018	纳米层间化合物可膨胀石墨的制备及其在酯化反应中的催化活性研究	林瑞年/庞秀言	徐明艳/胡晓丽/苏鑫
2012019	大分子膨胀型阻燃剂的合成与应用	马海云	王君/于宗芝
2012020	白洋淀营养盐吸附消减技术研究	秦哲	李丽华/苏月/赵小沛

项目编号	项目名称	主持人	学生
2012021	粉煤灰基水泥发泡保温板的制备及性能优化	屈红强/徐建中	尚鹏/刘润雪
2012022	不同区域土壤中重金属元素的形态特征分析	孙建民	张亚欢/周聪/张英
2012023	X射线衍射在磷腈检测中的应用	王春征	刘晓伟/胡月
2012024	白光LED用碱土钼酸盐荧光粉的微波法合成及性质	翟永清	李蕊/李晓娜/马玉柱
2012025	液相法制备稀土钒酸盐发光材料	张翠妙/刘磊	王月娇/赵倩
2014008	高校仪器共享平台建设最新进展和切入点研究与实践	李娜	李娜
2014009	热质、热红联用技术在铁酸铋阻燃EVA阻燃机理分析方面的应用	屈红强	屈红强
2014010	多色微纳米钨酸铯发光\光催化双功能材料的水热法合成与应用研究	李兰芬	裴娜娜
2014011	稀土掺杂ZnWO <sub>4</sub> 基发光材料的制备及性质研究	刘磊	杨红蕾
2014012	白光LED用颜色可调稀土多钼酸盐发光材料的制备及性质研究	翟永清/曹丽丽	董越
2014013	纳米氧化镧的合成及对成骨细胞增殖及矿化功能的影响	王文颖	朱德民
2014014	玉米芯基高比表面积分级多孔活性炭的制备	焦运红	刘美娜
2014015	药物与溶菌酶结合反应机理的改进光谱法研究	李志云	李彤彤
2014016	掺杂蒽凝胶的制备及性质研究	张红/任淑霞/沈福刚	张志明