

# 高等学校博士学科点专项科研基金资助课题结题清单

所在单位（盖章）：西北大学

制表人：

打印时期：2016-5-12

序号	课题编号	课题名称	负责人	所在学院	所属学科/领域	课题类型
1	20126101120020	MHC II类B基因对秦岭川金丝猴( <i>Rhinopithecus roxellana</i> )交配策略的影响	张培	生命学院	生物科学与技术	新教师类
2	20126101120021	中西部森林树种华山松的分子谱系地理学研究	李忠虎	生命学院	生物科学与技术	新教师类联合
3	20126101120009	仿细胞膜界面上蛋白质单分子动态性质的研究	贾鹏翔	化材学院	化学	新教师类
4	20126101120015	低变质煤热解与煤焦气化耦合化学反应特性研究	滕海鹏	化工学院	能源与资源工程	新教师类
5	20126101110019	含能材料反应机理及过程优化的相关化学计量学理论及方法研究	李华	分科所	化学	博导类
6	20126101110013	基于DNA纳米结构的高特异性电分析新方法研究	郑建斌	分科所	化学	博导类
7	20126101120013	基于动力学模型的煤焦油加氢精制催化剂级配研究及氢耗的分类计算	李冬	化工学院	化工	新教师类
8	20126101110022	基于图像的植物识别新方法研究	范建平	信息学院	计算机科学与技术	博导类
9	20126101110006	基于感知控制论的高可用移动设备用户界面建模研究	华庆一	信息学院	计算机科学与技术	博导类联合
10	20126101110015	基于电泳/介电泳组合技术的蛋白质纳米孔单分子分析新方法	亢晓峰	化材学院	化学	博导类联合
11	20126101120012	基于金属型单壁碳纳米管复合薄膜的新型非酶葡萄糖传感器研究	张欣	分科所	化学	新教师类
12	20126101120011	平行双催化促进二氧化碳羧化惰性碳氢键的研究	栾新军	化材学院	化学	新教师类
13	20126101120019	拟南芥细胞膜钙通道蛋白的获得与鉴定	黄萱	生命学院	生物科学与技术	新教师类
14	20126101110020	新疆三塘湖地区二叠系芦草沟组原生白云岩综合研究	柳益群	地质系	地学	博导类
15	20126101120016	桃叶珊瑚苷调控OPG/RANKL/RANK信号传导系统抗绝经后骨质疏松症的实验研究	李杨	生命学院	药学、中医中药学	新教师类
16	20126101120018	玄参抗脑缺血物质基础和作用机理研究	李静	生命学院	药学、中医中药学	新教师类联合
17	20126101110017	用于肿瘤诊断和治疗的新型涡旋磁态纳米造影/热疗剂的设计开发	樊海明	化工学院	材料学	博导类联合
18	20126101120029	碳纳米管微尺度阵列束的可控制备及其在多功能复合材料中的应用	李渭龙	光子所	材料学	新教师类联合
19	20126101120001	紫荆遗址古文化层碳酸盐碳同位素负异常成因初探	张普	城环学院	地学	新教师类
20	20126101110009	超级铝热剂的制备、性能与量子化学研究	马海霞	化工学院	化学	博导类联合
21	20126101120023	金属团簇极化性质及其与小分子相互作用的研究	马丽	物理学院	物理天文	新教师类
22	20126101120010	非官能化烯烃的催化不对称卤化反应研究	周岭	化材学院	化学	新教师类
23	20126101110004	非线性物理中的孤子管理及其相关问题研究	杨战营	物理学院	物理天文	博导类联合