

实验室 2016 年开放基金项目

序号	课题名称	编号	负责人	职称	工作单位	起止时间	立项金额 (万)
1	Ni 基催化剂催化含硝基和苯环双官能团的化合物一步全加氢制备脂环胺的研究	2016-KL-002	夏清华	教授	湖北大学	2016.9-2018.8	4.0
2	生物传感体系的构建及其应用	2016-KL-003	王升富	教授	湖北大学	2016.9-2018.8	11.08
3	分级孔分子筛催化剂的可控合成及其催化应用研究	2016-KL-004	周 丹	教授	湖北大学	2016.9-2018.8	9.80
4	低聚倍半硅氧烷支载手性催化剂的设计、合成及其催化性能研究	2016-KL-005	杨桂春	教授	湖北大学	2016.9-2018.8	2.16
5	磁性磷光印迹材料用于微囊藻毒素的富集与检测	2016-KL-006	宋功武	教授	湖北大学	2016.9-2018.8	1.62
6	氨基化 MOFs 负载金属合金协同催化氨硼烷水解释氢性能研究	2016-KL-007	周立群	教授	湖北大学	2016.9-2018.8	2.0
7	过渡金属催化的新型胺化反应	2016-KL-008	张万轩	教授	湖北大学	2016.9-2018.8	1.34
8	环糊精超分子聚合物整体功能材料制备及其微萃取应用研究	2016-KL-009	陈怀侠	教授	湖北大学	2016.9-2018.8	2.26
9	抗菌纳米苯丙阳离子聚合物微球及乳胶膜性能的研究	2016-KL-010	张金枝	教授	湖北大学	2016.9-2018.8	0.57
10	PNIPAM/GO 有机无机复合凝胶的可控制备及其载药性能研究	2016-KL-011	张玉红	教授	湖北大学	2016.9-2018.8	1.88
11	基于功能化磁性纳米粒子的高灵敏快速基因检测方法的研究	2016-KL-012	何汉平	教授	湖北大学	2016.9-2018.8	1.58
12	中性双膦铜 (I) 配合物电致发光材料的制备与应用	2016-KL-013	李法宝	副教授	湖北大学	2016.9-2018.8	2.30
13	集成像、pH 响应为一体的双壳层药物载体的可控制备及应用研究	2016-KL-014	李玲 (大)	副教授	湖北大学	2016.9-2018.8	1.77
14	大位阻配体组装形成的稀土单离子磁体的合成与磁性研究	2016-KL-015	朱文华	副教授	湖北大学	2016.9-2018.8	0.64
15	新型碳材料负载廉价过渡金属及其在绿色催化中的应用	2016-KL-016	马雪涛	教授	荆楚理工学院	2016.9-2018.8	2.0