

实验室 2014 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	获批经费 (万元)
1	金属纳米簇-核酸适体生物传感界面的构建及其在生物分析中的应用研究	2014-KL-001	王升富	教授	湖北大学	2014.1-2016.12	10
2	以共价键结合的有机-多酸杂化材料的制备与光电性质研究	2014-KL-002	柳 利	教授	湖北大学	2014.1-2016.12	10
3	环氧胶粘剂的低温固化动力学和热降解动力学研究	2014-KL-003	管 蓉	教授	湖北大学	2014.10-2016.9	3.3
4	智能型高分子药物载体的合成、载药及药物控释研究	2014-KL-004	何培新	教授	湖北大学	2014.10-2016.9	3.3
5	磷酸铁锂的自组装合成, 改性及电化学性能研究	2014-KL-005	冯传启	教授	湖北大学	2014.10-2016.9	1.2
6	2,6-双(2-苯并咪唑基)吡啶偶氮单体的设计合成及聚合物的性质研究	2014-KL-006	王 峥	副教授	湖北大学	2014.10-2016.9	1.5
7	基于 M/MO 纳米复合材料的无酶传感器的研制	2014-KL-007	吴慧敏	副教授	湖北大学	2014.10-2016.9	1.2
8	表面富镍多孔氧化物纳米结构的构建及其电催化水氧化研究	2014-KL-008	胡 玮	讲师	湖北大学	2014.10-2016.9	2.0
9	荧光纳米团簇用于细胞内 microRNA 的识别和成像	2014-KL-009	何 瑜	讲师	湖北大学	2014.10-2016.9	2.7
10	聚合物/富勒烯纳米光电材料的制备及其气体污染物分析应用	2014-KL-010	党雪平	讲师	湖北大学	2014.10-2016.9	1.2
11	聚合物微球支载环状磺酰胺手性诱导试剂的合成及应用研究	2014-KL-011	卢翠芬	讲师	湖北大学	2014.10-2016.9	4.3
12	基于 PVDF 微孔滤膜的分子印迹复合膜的快速 SERS 检测	2014-KL-012	周 吉	副教授	湖北大学	2014.10-2016.9	1.5
13	非贵金属催化剂催化硝基萘全加氢反应制备十氢萘的研究	2014-KL-013	鲁新环	讲师	湖北大学	2014.10-2016.9	4.1
14	复合金属氧化物催化烯烃的氧化研究	2014-KL-014	马雪涛	副教授	荆楚理工学院	2014.10-2016.9	1.7