

### 实验室 2018 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	金属簇合物共聚整体材料合成及其吸附分离应用	KLSAOFM1801	陈怀侠	教授	湖北大学	2018.12-2020.11	4.0
2	二维共轭聚合物材料的合成及应用	KLSAOFM1802	黎明	副教授	湖北大学	2018.12-2020.11	4.0
3	新型诊疗一体化药物载体的构筑及性能研究	KLSAOFM1803	李玲(大)	副教授	湖北大学	2018.12-2020.11	4.0
4	Eu <sup>2+</sup> /Eu <sup>3+</sup> 共掺杂无机材料的合成、发光性质 和晶体结构关系研究	KLSAOFM1804	李玲(小)	副教授	湖北大学	2018.12-2020.11	4.0
5	二维过渡金属硫族化物@金属氧化物的表界面设计及其电解水析氢研究	KLSAOFM1805	吴慧敏	副教授	湖北大学	2018.12-2020.11	4.0
6	芳香氮杂稀土配位聚合物的设计、合成及生物应用研究	KLSAOFM1806	王峥	副教授	湖北大学	2018.12-2020.11	4.0
7	基于单颗粒电化学碰撞与免疫磁分离放大的病毒基因高灵敏检测	KLSAOFM1807	伍珍	讲师	湖北大学	2018.12-2020.11	4.0
8	一步水热合成二维纳米片层晶体共生构建分级孔沸石分子筛的晶化机制及高效催化转化大环萜烯分子研究	KLSAOFM1808	周丹	副教授	湖北大学	2018.12-2020.11	4.0
9	近红外二区诊疗一体化探针的构建及应用	KLSAOFM1809	孙耀	教授	华中师范大学	2018.12-2020.11	4.0
10	含硫取代基芳烃的邻位导向金属化-官能化研究	KLSAOFM1810	董志兵	副教授	武汉工程大学	2018.12-2020.11	4.0
11	致病菌靶向激活型纳米诊疗探针的构建与活体应用研究	KLSAOFM1811	沈益忠	教授	合肥工业大学	2018.12-2020.11	4.0
12	新型富勒烯五元环化衍生物的合成与表征	KLSAOFM1812	李家星	教授	中国科学院合肥物质科学研究院	2018.12-2020.11	4.0