

序号	项目名称	负责人
1	高选择性GSH激活型近红外探针的构建及生物应用	倪松荷
2	强偶极单元植入含硼聚合物促进光催化产氢性能的研究	张世文洁
3	有机/无机杂化调控酞菁分子间内建电场用于高效稳定的太阳能电池	管宏宇
4	茈二酰亚胺共轭聚合物的合成及其在三端突触晶体管中的应用	徐世权
5	Serratidine的合成研究	徐萧楠
6	冬凌草甲素中间体的合成研究	刘冠博
7	基于MHAT反应的策略构筑Crinipellin骨架中的B环	朱敏喆
8	一株链霉菌中新颖套索肽分子的基因组挖掘	孙铭佐
9	蓝光吸收材料的合成和性能研究	孙浩然
10	钽基多酸分子催化剂的合成及光催化二氧化碳还原反应研究	叶超群
11	Sessilistemonamine分子的全合成	李哲林
12	柔性超支化共轭聚合物半导体的合成	邓开元
13	不同形貌的MOF(Ti)的可控合成及其催化性能的研究	贾庆仁
14	线粒体靶向的粘度和H2O2双检测荧光探针分子的构建及应用	刘静怡
15	镍氢催化炔烃的氢烷氰基化反应中关键反应底物的合成	濮文慧
16	白坚木型生物碱骨架构筑研究	钱娴吉
17	单磷酸脂质A及其类似物的合成	张濠宇
18	响应型变光水凝胶软材料的制备及性能研究	梁芮晨
19	基于主客体复合策略的手性激光材料的制备	牛俊豪
20	基于金属有机框架（MOF）与石墨烯复合材料的可见光催化降解有机染料研究	徐微
21	环黄芪醇水溶性的提升	徐涣博
22	扁枝杉烷二萜骨架的合成研究	秦莹