

序号	立项年度	级别	项目来源/立项部门	项目编号	项目负责人	项目名称
1	2018	国家级	国家自然科学基金委员会	21801191	陈建辉	基于配体设计的锌催化二氧化碳官能团化反应
2	2018	国家级	国家自然科学基金委员会	21801192	苗婷婷	卤代烯烃的高效不对称氢化反应研究
3	2018	国家级	国家自然科学基金委员会	21828102	钱鹏程	基于新型双官能团膦配体的不对称金催化研究
4	2018	国家级	国家自然科学基金委员会	21873073	方国勇	原子/分子层沉积金属-有机框架材料的表面反应与生长机理的理论研究
5	2018	国家级	国家自然科学基金委员会	21873074	夏远志	过渡金属催化烯炔化合物环化反应机理的理论研究
6	2018	国家级	国家自然科学基金委员会	21875166	聂华贵	仿生设计开发高效聚硫离子转化剂应用于锂硫电池研究
7	2018	国家级	国家自然科学基金委员会	51872207	向卫东	激光照明显示用高量子产率高热稳定性稀土掺杂 CsPb(BrxI1-x)3:Re 红光微晶玻璃制备
8	2018	国家级	国家自然科学基金委员会	51872208	陈锡安	新型“豆类式”碳纳米花@碳纤维自支撑膜的设计制备及在高硫载量锂硫电池中的应用研究
9	2018	国家级	国家自然科学基金委员会	51872209	金辉乐	高密度活性位碳基无金属酸性燃料电池电催化剂的设计、合成及高效氧还原性能研究
10	2018	厅局级	省教育厅	Y201839490	刘洪鑫	新型手性羧酸盐催化剂的设计及应用研究
11	2018	厅局级	省教育厅	Y201839513	张敏	超硬高强度碳基纳米簇的可控合成及其 PI 复合材料
12	2018	厅局级	省教育厅	Y201839507	陈光	功能化 MBR 膜的设计制备及其抗污染性能研究

13	2018	厅局级	市科技局	2018ZG003	赵亚娟	油墨专用水性聚氨酯树脂及特种印刷油墨产业化的研究
14	2018	厅局级	市科技局	2018ZG005	王舜	军工级超长聚四氟乙烯薄膜电工带的产业化
15	2018	厅局级	市科技局	G20180015	刘洪鑫	新型手性催化剂在药物开发合成中的应用研究
16	2018	省部级	省科技厅	LGF19H180008	何华成	仿荷叶超疏水防粘连抗菌纱布二类医疗器械的研发及其临床前评估
17	2018	省部级	省自然科学基金	LY19B060013	徐进	梯度操作模拟移动床过程的限制条件和多目标优化
18	2018	省部级	省自然科学基金	LY19E020008	胡悦	利用二维过渡金属硫族化合物生长手性可控单壁碳纳米管方法研究
19	2018	省部级	省自然科学基金	LY19E030008	张礼杰	圆锥形智能固体纳米孔道制备及其性能研究
20	2018	省部级	省自然科学基金	LQ19B020004	刘洪鑫	手性含氢键羧酸盐催化剂的设计,合成及应用研究
21	2018	省部级	省自然科学基金	LS19B020001	王舜	之江科学论坛-温大化材学院瓯江高端学术论坛
22	2018	厅局级	市科技局	G20180016	陈建辉	锌催化活化二氧化碳参与烯炔和炔炔的双官能团化反应
23	2018	国家级	国家自然科学基金项目	61871292	钱维金	金属与氮掺杂对碳纳米管阵列氢传感效应影响的机理研究
24	2018	国家级	科技部	KZ1801001	陈孝敬	茶叶数字化品控技术研究与装备开发
25	2018	国家级	国家自然科学基金项目	81872952	佟海滨	柴胡中基于 P-selectin 靶点治疗急性肺损伤的新型糖类先导化合物的发现与作用机制研究

26	2018	省部级	省自然科学基金	LY19B040006	何林李	高分子纳米复合体系界面行为、结构与性能的研究
27	2018	省部级	省自然科学基金	2018C02005	杨海龙	食用菌采后品质保持关键技术与示范
28	2018	国家级	2018 年国家基金 (面上项目)	41876197	吴明江	羊栖菜岩藻聚糖硫酸酯靶向激活 Nrf2-Keap1-ARE 信号通路改善胰岛素抵抗的 结构基础及机制研究
29	2018	国家级	2018 年度国家重 点研发计划项目 课题	2018YFD0901503	吴明江	藻类养殖新对象育苗与养成关键技术研发
30	2018	国家级	国家基金(面上 项目)	31871849	杨海龙	呼吸代谢介导鸡腿菇采后自溶发生机制的研究