

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	2019	国家级	国家自然科学基金委员会	21901187	周云兵	新型氮(硫)掺杂共轭多孔有机聚合物的制备及在光促进反马氏 Wacker 反应中的应用
2	2019	国家级	国家自然科学基金委员会	21905208	赵世强	单分散过渡金属碳酸盐/石墨烯纳米复合储钠材料的精准合成、协同增效及储能机理研究
3	2019	国家级	国家自然科学基金委员会	21905209	徐全龙	柔性 PAN/g-C ₃ N ₄ /钴酸盐梯形异质结产氢光催化剂静电纺丝原位构建
4	2019	国家级	国家自然科学基金委员会	21972106	王昕	金属羟基氧化物晶格氧氧化的化学和结构起源研究及其在电解水中的应用
5	2019	国家级	国家自然科学基金委员会	51972237	胡悦	新型单壁碳纳米管分子内结的控制制备及其电学特性研究
6	2019	国家级	国家自然科学基金委员会	51972238	杨植	血红素人工模拟酶辅助聚硫离子转化系统设计及应用于锂硫电池研究
7	2019	国家级	国家自然科学基金委员会	51972239	李俊	聚合物/有机多硫化物复合固体电解质的设计合成、形成机理及在全固态锂离子电池中的应用研究
8	2019	厅局级	市科技局	G20190001	胡悦	半导体性单壁碳纳米管水平阵列的制备方法研究
9	2019	厅局级	市科技局	G20190007	钱金杰	MOFs 材料衍生的复合碳材料在超级电容器中的应用
10	2019	厅局级	省教育厅	Y201940914	吴登泽	超薄水性膨胀型钢结构阻燃涂料的研发
11	2019	厅局级	市科技局	ZG2019023	张伟禄	共聚酰胺弹性体材料的产业化及热熔丝应用研究
12	2019	厅局级	市科技局	ZG2019026	张兴国	服装用低温贴合耐水洗热塑性聚氨酯弹性体的研发及产业化

13	2019	省部级	省自然科学基金	LZ20E020003	潘跃晓	Mn ⁴⁺ 掺杂五氟氧化物红光材料的设计合成、发光特性与热稳定性研究
14	2019	省部级	省自然科学基金	LZ20B030001	金辉乐	Zn 掺杂金属羟基氧化缺陷研究及其在电催化析氧中的应用
15	2019	省部级	省自然科学基金	LY20B040004	高文霞	调控胞内铁离子水平诱导肿瘤细胞死亡的纳米载药系统
16	2019	省部级	省自然科学基金	LY20B020015	陈久喜	基于廉价金属催化原位生成导向基的碳氢键官能团化反应研究
17	2019	省部级	省自然科学基金	LY20B020014	黄小波	基于 4H-吡喃单元构建结构新颖、具有聚集诱导发光性质与固态荧光刺激响应性质的有机荧光材料
18	2019	省部级	省自然科学基金	LY20B010004	陈伟	氧化物纳米晶诱导非常规晶相贵金属的生长及催化性能研究
19	2019	省部级	省科技厅	LGF20B020002	苗婷婷	新型轴手性单膦配体在蛋白酶体抑制剂药物合成中的应用研究
20	2019	省部级	省自然科学基金	LZ20E010001	雷勇	微撞击流—超重力旋转床联用技术可控合成过渡金属碳酸盐/石墨烯锂电池负极材料及其调控机理研究
21	2019	厅局级	基础性工业研究项目	G20190009	邵银林	稀土金属催化剂在构建吡啶并环化合物骨架中的应用研究
22	2019	厅局级	基础性工业研究项目	G20190010	张青程	过渡金属碳酸盐复合材料的可控合成及其锂电池性能的研究
23	2019	厅局级	基础性工业研究项目	G20190029	邓辰亮	钯催化的异喹啉 N-Oxides 化合物 C-H 键官能团化反应研究
24	2019	省部级	省自然科学基金	LZ20E050003	曹宇	复杂曲壁面共形微织构的设计制造与湍流减阻机制研究

25	2019	国家级	国家自然科学基金委员会		陈希章	粉末电弧增材制造 BCC/FCC 结构块体高熵合金的相形成规律与强化机理
26	2019	国家级	国家自然科学基金委员会		曾国强	基于分数阶 MPC 的微电网高维多目标能量管理方法研究