

序号	项目编号	项目/课题名称	项目类型	起止日期	负责人	总经费(万元)
1	U1510111	高硫煤炼焦过程及焦炭多元化利用的关键科学问题研究	国家自然科学基金联合基金重点项目	2020.01.01-2023.12.31	常丽萍	259
2	21978188	高温煤气脱硫剂多级孔隙结构的原位构建及微波辐射强化作用	国家自然科学基金面上项目	2020.01.01-2023.12.31	米杰	64
3	21975173	基于煤显微组分结构特性的煤分质液化研究	国家自然科学基金委面上项目	2020.01.01-2023.12.31	黄伟	65
4	21978191	核壳结构 Silicalite-1@ZSM-5 脱硅重结晶构建硅包覆纳米空心 ZSM-5 催化甲醇高选择性稳定合成对二甲苯	国家自然科学基金委面上项目	2020.01.01-2013.12.31	付廷俊	66
5	21978190	高选择性耐硫型芳烃加氢饱和 Ni ₂ P/SiO ₂ 催化剂可控制备及催化机理	国家自然科学基金委面上项目	2020.01.01-2023.12.31	荆洁颖	60
6	21908157	CuZnAl 催化 CO 加氢制乙醇碳链增长机理研究	国家自然科学基金青年基金	2020.01.01-2022.12.31	刘勇军	26
7	21950410511	Design of catalysts for oxidative desulphurization (V/W on SnO ₂) and hydrotreatment (NiCoMo /NiFeMo on SBA-15) towards ultradeepsulphur removal from fuel feedstocks	国家自然科学基金项目国际(地区)合作与交流项目	2020.01.01-2021.12.31	李文英	35

序号	项目编号	项目/课题名称	项目类型	起止日期	负责人	总经费(万元)
8	2018YFB15014 03-02	生物质气化焦油高效重整脱除机理与技术	国家重点研发子课题	2019.04.01-2023.03.31	杜朕屹	36