



[学校首页](#) | [本站首页](#) | [部门概况](#)

请输入关键字搜索

提示

[网站首页](#) [学校首页](#) [部门概况](#) [党建工作](#) [人才培养](#) [学科建设](#) [科学研究](#) [学团工作](#) [招生就业](#) [名校工程](#) [下载中心](#)



[网站首页](#) > [科学研究](#)

承担的主要纵向科研项目

作者: hxxy 时间: 2014-03-19 点击数: 269

序号	项目名称及编号	项目来源	负责人	经费 (万元)	起止时间
1	腈基点击化学制备聚合物刷及其构筑的纳米金复合物对肿瘤标志物的高灵敏检测 (51573075)	国家自然科学基金	陈厚	64	2016.01-2019.12
2	Janus纳米粒子构建功能性自修复复合材料及其性能研究 (51773086)	国家自然科学基金	柏良久	61	2018.01-2021.12
3	对位芳纶纳米纤维共价修饰多壁碳纳米管及其对聚合物复合材料的增强性能 (56173089)	国家自然科学基金	曲荣君	61	2017.01-2020.12
4	基于酚醛树脂的纳米结构金属氧化物/碳复合材料及其储锂性能研究(51673090)	国家自然科学基金	杨正龙	61	2017.01-2020.12
5	兼具外援和本征双重自修复能力的抗冻型水凝胶的构筑及性能研究 (51973086)	国家自然科学基金	陈厚	60	2020.01-2023.12
6	低品位共伴生稀散金属资源高效回收利用关键技术研究及产业化示范课题 (2015BAB02B03)	国家科技支撑计划	刘军深	38	2015.04-2018.12
7	基于薄壁中空球分子筛的封装金属催化剂及其VOCs催化氧化性能研究 (21806070)	国家自然科学基金	孙文娟	26	2019.01-2021.12
8	纤维素气凝胶微球负载多金属氧酸盐催化剂的构筑及其催化分子氧氧化脱硫性能研究 (21808098)	国家自然科学基金	杨华伟	26	2019.01-202.12
9		国家自然科学基金	王彬	25	2020.01-2022.12

	高强铝合金在户外海洋大气环境薄液膜腐蚀和弹性应力交互作用下的失效行为与机理研究 (51901096)				
10	芳纶纤维表面光固化纳米复合涂层的制备及其对复合材料界面的增强机理研究 (51903114)	国家自然科学基金	王颖	25	2020.01-2022.12
11	核壳双亲水性超支化共聚物稳定化金属纳米材料的构筑与性能研究 (51403097)	国家自然科学基金	刘毅	25	2015.01-2017.12
12	包有葡萄糖氧化酶的纳米凝胶的制备及其在糖检测中的应用 (51403096)	国家自然科学基金	陶倩	25	2015.01-2017.12
13	全固态核壳量子点敏化TiO ₂ 纳米管阵列太阳能电池的制备及光电化学性能研究 (51402145)	国家自然科学基金	王青尧	25	2015.01-2017.12
14	磷中心自由基作用下可控自由基聚合新型方法的构建 (21404052)	国家自然科学基金	柏良久	25	2015.01-2017.12
15	氢键型自修复材料的可控合成及其性能研究 (21404051)	国家自然科学基金	王文香	25	2015.01-2017.12
16	聚丙烯/乙烯-辛烯共聚物/新型交联助剂动态硫化过程中相形态结构的演变及力学性能研究 (21404053)	国家自然科学基金	张振江	25	2015.01-2017.12
17	氢质子无痕辅助精准构筑嘌呤核苷6位C-C (sp ³) 键研究 (21901098)	国家自然科学基金	于明武	24.5	2020.01-2022.12
18	仿生超亲水/超疏油型材料用于酸性、碱性和高盐环境下稳定油水分离的研究 (21501087)	国家自然科学基金	薛众鑫	24	2016.01-2018.12
19	果蔬残渣的资源化再利用 (ZR2018ZC0946)	山东省自然科学基金 (重大)	陈厚	120	2018.06-2020.12

下一篇：代表性文章

版权所有：鲁东大学化学与材料科学学院

地址：山东省烟台市红旗中路186号 邮编：264025 联系邮箱：化学院 电话：0535 - 6696162, 6672176