

附件

生态化工协同创新中心人才基金经费划拨明细

优秀人才基金项目

序号	优秀人才基金项目	立项经费 (万元)	已拨付经费 (万元)	本年度经费 (万元)	负责人	代办人	学院
1	生态相容性席夫碱水凝胶的结构与性能研究	20	10	10	张淑芬	李露	海洋学院
2	含氟环金属配体的绿色合成及其铂配合物性能研究	15	8	7	刘春	金欣	化工学院
3	肿瘤乏氧检测与光动力治疗一体化的荧光识别染料研究	15	8	7	宋锋玲	刘永卓	化工学院
4	光驱有机定形相变储能材料的设计、合成与性能研究	15	8	7	唐炳涛	孟尧	海洋学院

青年人才基金项目

序号	青年人才基金项目	立项经费 (万元)	已拨付经费 (万元)	本年度经费 (万元)	负责人	学院
1	基于氢键活化新型材料的制备及对 CO <sub>2</sub> 催化转化性能研究	4	2	2	刘猛帅	化工学院
2	以废硫渣/废植物油制备多孔高硫聚合物吸附汞的研究	4	2	2	李龙	环境学院
3	煤制气过程中的节能减排系统集成理论和技术基础	4	2	2	崔培哲	化工学院
4	环境友好预处理与酶修饰改善相结合的农业废弃秸秆高效糖化技术	4	2	2	于海龙	化工学院
5	夹心型氢酶模拟物的功能化研究	4	2	2	郑德华	化学院
6	基于 Fe-CaO 复合载体的微藻化学链热解技术	4	2	2	刘永卓	化工学院

7	基于氨基酸的碳取代聚类肽的合成和性质研究	4	2	2	付小会	高分子学院
8	负载型磷腈碱催化剂的构筑及对开环聚合催化性能研究	4	2	2	任传利	高分子学院
9	基于柔性导电聚合物的可穿戴传感器	4	2	2	高凤仙	化学院
10	二维/分级多孔木质基炭水热控制制备及电催化性能研究	4	2	2	吴琼	化工学院
11	低 VOC 水性光固化聚酯涂料关键制备技术	4	2	2	高传慧	化工学院
12	金属有机框架材料改性醋酸纤维素正渗透膜的设计合成及其水处理性能研究	4	2	2	孟祥民	海洋学院
13	生物油脂定向转化高品质柴(煤)油催化剂的开发	4	2	2	刘毓翔	化工学院
14	核壳介微孔双功能催化剂氢解纤维素制备乙二醇的研究	4	2	2	刘悦	化工学院
15	核壳结构 ZnAl <sub>2</sub> O <sub>4</sub> @Pt/Sn-SAPO-34 催化剂的制备及丙烷脱氢性能研究	4	2	2	邴连成	化工学院
16	多维磁性复合材料的合成及其在电化学储能中的应用	4	2	2	秦国辉	化工学院
17	rGO/醋酸纤维素高性能湿敏膜的可控构建及湿敏机制研究	4	2	2	逢锦慧	海洋学院
18	基于金属有机骨架析氢催化剂的制备	4	2	2	赵瑞阳	化工学院
19	瑞鲍迪苷 A 为绿色纳米载体增溶型环孢素 A 滴眼液的研发	4	2	2	吴祥根	化工学院
20	高效纤维素复合酶体系降低燃料乙醇成本的关键技术研究	4	2	2	张保岗	高分子学院
21	环境友好型系列功能膜材料的制备与应用研究	4	2	2	程家骥	环境学院
22	宁东煤化学链气化载氧体氧传递机理研究	4	2	2	田红景	化工学院

23	类水滑石光催化剂的等 离子体辅助可控制备及 其构效关系	4	2	2	陶旭梅	化工 学院
----	-----------------------------------	---	---	---	-----	----------