

2019年下半年教育厅项目结题清单

年份	学院	项目负责人	项目类型	项目名称	项目编号	结束时间	备注
2015	材料	龚伦军	青年项目	稀土掺杂硫卤微晶玻璃的制备、显微结构及中红外荧光特性	15B231	2018/12/31	
2017	材料	李发国	一般项目	大尺度溶质梯度约束条件下的晶粒类型选择机制	17C1518	2019/12/31	
2016	化工	赵方方	一般项目	酮肟水解制备羟胺盐动力学研究	16C1539	2018/12/31	
2016	化工	刘跃进	开放基金项目	短介孔固体酸碱双功能催化剂协同催化合成生物柴油的研究	16K086	2019/12/31	
2017	化工	陈东方	一般项目	基于发芽燕麦的挤压膨化研究	17C1541	2019/12/31	
2013	化学	胡海	一般项目	多孔结构钠离子电池正极材料Na ₂ FePO ₄ F/C的制备与性能研究	13C925	2015/12/31	
2017	化学	刘益江	开放基金项目	聚合物Janus纳米片的可控制备及其功能化	17K087	2019/12/31	
2016	环资	鹿浩	一般项目	矿井热湿分布规律与气候调节可视化仿真研究	16C1550	2019/12/31	
2017	环资	陈跃辉	开放基金项目	剩余污泥中重金属对其产酸发酵影响的研究	17K089	2019/12/31	
2016	机械	刘柏希	重点项目	耦合动态行为与参数劣化的高速包装设备关键机构可靠性研究	16A210	2019/12/31	
2015	数学	张汉君	开放基金项目	随机复杂结构及其应用研究	15K127	2018/12/31	
2016	数学	朱玮	一般项目	稀疏优化理论与算法及其在提高图像质量中应用的研究	16C1542	2018/12/31	
2017	数学	张建平	青年项目	医学图像处理中的数学建模及其诊断应用	17B257	2019/12/31	
2015	土木	丁俊	一般项目	基于遥感影像的废弃煤矿地面塌陷时空演变规律研究	15C1310	2018/12/31	
2015	土木	罗百福	一般项目	火灾下圆钢管活性粉末混凝土柱力学性能研究	15C1329	2017/12/31	
2016	物理	邓超生	青年项目	基于光子晶体纳米梁腔的新型高灵敏度折射率传感器研究	16B250	2019/12/31	
2017	物理	唐平华	一般项目	基于Cr:ZnSe的1.645 μm波段短脉冲被动调Q激光器研究	17C1519	2019/12/31	
2017	物理	吕铭	一般项目	低质量X射线双星中毫赫兹类周期震荡信号的研究	17C1520	2019/12/31	
2015	信工	成洁	一般项目	基于Android平台的人脸识别技术研究与应用	15C1325	2018/12/31	
2015	信工	郭雪峰	一般项目	结合深度特征学习与测度学习的人脸匹配方法研究	15C1328	2017/12/31	
2016	信工	张雪	一般项目	异种材料间微放电效应的研究	16C1544	2018/12/31	
2016	信工	欧阳建权	重点项目	基于双层ELM的跨媒体搜索研究	16A208	2019/12/1	
2017	信工	杨万春	重点项目	第四代移动通信LTE FDD基站电磁辐射预测及其波动性研究	17A211	2019/12/31	
2017	信工	王梦蛟	一般项目	基于经验模态分解的混沌信号去噪方法研究	17C1530	2019/12/31	
2017	信工	周黎黎	一般项目	网络化多智能体系统的分布式协调一致性研究	17C1534	2019/12/31	
2017	信工	易芳	一般项目	动态目标的非线性运动状态模型参数估计研究	17C1535	2019/12/31	
2017	信工	夏亚平	一般项目	能控度指标与H [∞] /H ₂ 控制性能指标的关联度研究	17C1536	2019/12/31	
2017	信工	申冬苏	一般项目	基于量子密码大数据存储完整性验证的研究	17C1538	2019/12/31	
2017	材料	马增胜	重点项目	纳米压痕法表征锂离子电池材料充放电状态下的本构关系	17A206	2019/12/31	未获批复

2019年下半年教育厅项目结题清单

年份	学院	项目负责人	项目类型	项目名称	项目编号	结束时间	备注
2017	材料	潘锴	青年项目	基于原子力显微技术的铁电材料纳米尺度力电耦合微观机制研究	17B251	2019/12/31	未获批复
2017	材料	宋宏甲	一般项目	锂嵌脱引起钛酸锂薄膜电导变化的调控及多值存储研究	17C1517	2019/12/31	未获批复
2017	化工	刘平乐	重点项目	基于改性海泡石载体负载非贵金属催化剂制备及催化己二腈加氢反应研究	17A209	2019/12/31	未获批复
2017	化工	胡夏一	青年项目	海泡石材料的复合改性及开发应用	17B255	2019/12/31	未获批复
2017	化工	熊伟	一般项目	氮掺杂活性炭负载镍催化剂催化1,5-二硝基萘液相加氢性能研究	17C1525	2019/12/31	未获批复
2017	化工	徐圣	一般项目	环境友好型阻燃材料的设计及其对聚丙烯阻燃性能的研究	17C1526	2019/12/31	未获批复
2017	化工	游奎一	开放基金项目	表面羟基催化剂的构筑及其催化氧化环己胺制备环己酮肟	17K088	2019/12/31	未获批复
2017	化学	杨罗	重点项目	自由基引发的醛的脱羧串联反应研究	17A208	2019/12/31	未获批复
2017	化学	陈华杰	青年项目	强极化侧基调控酰亚胺类n-型聚合物半导体结构与性能关系研究X	17B253	2019/12/31	未获批复
2017	化学	易兰花	青年项目	新型纳米多孔碳载Au基阳极催化剂的可控制备及其在直接硼氢化钠燃料电池中的应用研究	17B254	2019/12/31	未获批复
2017	化学	谢轶羲	一般项目	没食子酸类衍生物与血清蛋白质相互作用的电化学研究	17C1521	2019/12/31	未获批复
2017	化学	阳梅	一般项目	杂原子掺杂碳材料的制备及其氧还原电催化性能研究X	17C1522	2019/12/31	未获批复
2017	化学	梁倩倩	一般项目	三维多孔结构LiMnPO4/C复合材料的构建及储能机制研究	17C1523	2019/12/31	未获批复
2017	化学	欧阳昆冰	一般项目	基于五氟苯基硅烷衍生物的亲核五氟苯基化反应的设计与研究	17C1524	2019/12/31	未获批复
2017	环资	陈洪波	青年项目	细胞聚合物驱动后置反硝化过程中强温室气体N2O的产生机制及减量化控制	17B256	2019/12/31	未获批复
2017	环资	王新丰	一般项目	变面长采场覆岩破坏的灾变机理	17C1537	2019/12/31	未获批复
2017	机械	肖逸锋	重点项目	激光熔覆高熵合金的组织 and 性能研究	17A204	2019/12/31	未获批复
2017	机械	吴靓	青年项目	抗高温氯气腐蚀梯度多孔过滤材料的制备及抗蚀机理研究	17B250	2019/12/31	未获批复
2017	机械	彭金峰	一般项目	纳米尺度下二维过渡金属二硫化物层间锂离子扩散行为	17C1516	2019/12/31	未获批复
2017	机械	徐志强	一般项目	小口径非球面磁流变抛光及其亚表面损伤研究	17C1531	2019/12/31	未获批复
2017	机械	尹硕辉	一般项目	基于等几何边界元形状优化数值方法的研究及应用	17C1532	2019/12/31	未获批复
2017	机械	陈小告	一般项目	弧面凸轮式数控转台的动态特性仿真研究	17C1533	2019/12/31	未获批复
2017	机械	吴继春	开放基金项目	基于自由元在设计及加工中关键技术研究	17K091	2019/12/31	未获批复
2017	数学	刘红良	青年项目	分数阶积分及偏微分代数方程的高效算法	17B258	2019/12/31	未获批复
2017	数学	岳孝强	一般项目	高维三温辐射热传导问题的高效并行非重叠型DDM	17C1527	2019/12/31	未获批复
2017	数学	袁海专	一般项目	可压流体问题的基于LBM的高精度算法研究	17C1528	2019/12/31	未获批复
2017	数学	张璐	一般项目	时间分数阶扩散方程的定性研究X	17C1529	2019/12/31	未获批复
2017	数学	喻祖国	开放基金项目	多重形分分析与统计方法在宏细观磁弹耦合网络与粘弹网络分析中的应用研究	17K090	2019/12/31	未获批复
2017	土木	丁燕怀	重点项目	Peptoid诱导制备晶体择优取向富锂镍锰正极材料及其性能调控	17A205	2019/12/31	未获批复

2019年下半年教育厅项目结题清单

年份	学院	项目负责人	项目类型	项目名称	项目编号	结束时间	备注
2017	土木	张旭辉	一般项目	锈蚀RC梁斜截面抗剪承载力实用计算方法研究	17C1539	2019/12/31	未获批复
2017	土木	夏明	一般项目	孔隙尺度岩石骨架化学溶蚀过程的格子Boltzmann模拟研究	17C1540	2019/12/31	未获批复
2017	物理	毛宇亮	重点项目	纳米金刚石色心量子态的计算和探测	17A207	2019/12/31	未获批复
2017	物理	欧阳滔	青年项目	新型含氮多孔二维碳纳米结构的热电输运性质研究	17B252	2019/12/31	未获批复
2017	物理	唐超	开放基金项目	过渡金属原子掺杂的铜金属表面石墨烯生长与形貌调控机制的理论研究	17K086	2019/12/31	未获批复