

苏州科技大学文件

苏科科技〔2020〕5号

关于下达 2020 年度校基金项目尾款的通知 (自然科学类)

各学院(部)、各部门、各单位:

根据《苏州科技学院科研基金项目管理办法(试行)》(苏科〔2012〕70号)文件精神,现将 2020 年度校基金尾款(自然科学类)19.65 万元拨付给你们,清单见附件。

特此通知。

附件: 2020 年度校基金项目尾款拨付清单(自然科学类)



附件

2020 年度校基金尾款拨付清单（自然科学类）

序号	学院	项目名称	负责人	批准 经费	首批拨 款经费	尾款	财务编号
1	土木工程学院	利用钢梁高强度螺栓拼接进行抗震耗能的框架结构体系试验研究	李启才	2	1.4	0.6	341311101
2	建筑与城市规划学院	苏南绿色建筑地域性生态技术与设计策略研究	吴琼华	2	1.4	0.6	341311304
3	化学与生命科学学院	生物模板制备高性能光催化材料的研究	曹丰	1.2	0.84	0.36	341312308
4	机械工程学院	基于 ANSYS 的高速走丝电火花微细丝切割热电耦合场分析电极丝损耗机理	杨建锋	1.2	0.84	0.36	341311404
5	环境科学与工程学院	溶液循环式热回收系统高效节能研究	王清树	1.2	0.84	0.36	341410030
6	化学与生命科学学院	硅烷辅助的反渗透变温生长法制备无缺陷的 FAU 型沸石膜	刘垚	1.2	0.84	0.36	341512303
7	环境科学与工程学院	离子液体辅助合成磁性石墨烯及其在环境监测中的应用	高仕谦	1.2	0.84	0.36	341511201
8	机械工程学院	基于流固耦合的风电叶片拓扑优化方法研究	郭丽华	1.2	0.84	0.36	341511403
9	地理科学与测绘工程学院	面向多维特征聚集可视化的语义轨迹构建与分析研究	朱进	1.2	0.84	0.36	341731204

序号	学院	项目名称	负责人	批准经费	首批拨款经费	尾款	财务编号
10	建筑与城市规划学院	城市老年人对社区建成环境的宜居品质感知与满意度评价研究	王依明	1.2	0.84	0.36	341731301
11	建筑与城市规划学院	基于区域特征完整度的传统村落评价体系研究——以里下河地区为例	张昊雁	1.2	0.84	0.36	341731302
12	材料科学与工程学院	氧化铈基二维原子层晶体的光催化性能研究	钱君超	1.2	0.84	0.36	341732303
13	环境科学与工程学院	微污染源水硅藻土-MBR 膜污染机理研究	孙雯	2	1.4	0.6	341731201
14	机械工程学院	基于飞秒激光微/纳连接作用机理及性能的研究	汪帮富	2	1.4	0.6	341731402
15	化学与生命科学学院	碧螺春茶废枝叶中茶多酚的分离鉴定与血管保护活性及其作用机制研究	王桃云	2	1.4	0.6	341732301
16	数学科学学院	含非局部算子的椭圆边值问题解的存在性	席莉静	2	1.4	0.6	341732106
17	环境科学与工程学院	基于实时荧光定量 PCR 的基因组抽提和纯化方法的研究	倪敏	2	1.4	0.6	341831201
18	机械工程学院	超强超短脉冲激光切割晶圆的基础研究	吴永忠	2	1.4	0.6	341831401
19	商学院	基于互联网的信息资源交换博弈理论与机制设计研究	程郁琨	1.5	1.05	0.45	341831801
20	电子与信息工程学院	面向移动终端的室内人员运动状态分析及定位研究	戴欢	2	1.4	0.6	341831601

序号	学院	项目名称	负责人	批准经费	首批拨款经费	尾款	财务编号
21	土木工程学院	广义 Birkhoff 系统与梯度系统	王嘉航	2	1.4	0.6	341831101
22	材料科学与工程学院	高电压、稳定的富锂有机化合物作为锂离子电池正极材料的研究	邓雯雯	2	1.4	0.6	341834901
23	环境科学与工程学院	微生物-植物联合修复土壤中 Cu-Cd-Cr 复合重金属污染技术及应用研究	史广宇	2	1.4	0.6	341831202
24	电子与信息工程学院	大型公共建筑实时节能博弈的分布式计算研究	吴征天	2	1.4	0.6	341831602
25	环境科学与工程学院	基于反问题理论的组合式相变围护结构参数优化研究	孟二林	2	1.4	0.6	341831204
26	物理科学与技术学院	铁电钛酸锶钡单晶的电卡效应的研究	张红芳	2	1.4	0.6	341832101
27	材料科学与工程学院	高质量氧化钛传输层在有机-无机复合钙钛矿太阳能电池中的应用	卢豪	2	1.4	0.6	341834903
28	化学与生命科学学院	高导电多孔石墨烯纤维及其超长柔性超级电容器研究	麻伍军	1.2	0.84	0.36	341832301
29	化学与生命科学学院	离子液体抗静电阻燃剂的合成及应用研究	马肃	1.2	0.84	0.36	341832302
30	化学与生命科学学院	含嵌入型基团的铂类抗肿瘤配合物的研究	孙艳艳	1.2	0.84	0.36	341832303
31	机械工程学院	钛合金箔材弯曲成形尺寸效应研究	马振武	1.2	0.84	0.36	341831403
32	建筑与城市规划学院	明清山西园林造园意匠和保护策略研究	李旻昊	1.2	0.84	0.36	341831301

序号	学院	项目名称	负责人	批准经费	首批拨款经费	尾款	财务编号
33	电子与信息工程学院	车载环境下鱼眼相机的运动目标检测关键技术研究	陶重彝	2	1.4	0.6	341930013
34	材料科学与工程学院	缺陷态二维碳化钛 Mxene 的电催化氮还原研究	胡涛	2	1.4	0.6	341930019
35	材料科学与工程学院	DNA 反馈扩增结合 SPR 技术对前列腺癌标志物的可视化检测	谷雨	2	1.4	0.6	341930021
36	材料科学与工程学院	高分子配位催化剂与生物酶协同催化甲醇低温重整制氢	沈杨彬	2	1.4	0.6	341930022
37	环境科学与工程学院	煤气化废水中酚系物结构特征演变与厌氧微生物毒性的相应机制研究	李雅婕	1.2	0.84	0.36	341930001
38	环境科学与工程学院	非均匀热环境下人体热感觉及热舒适预测方法研究	王月梅	1.2	0.84	0.36	341930004
39	土木工程学院	非线性压电纳米声子晶体梁结构带隙计算方法及特性研究	钱登辉	1.2	0.84	0.36	341930009
40	数学科学学院	约束 Hamilton 系统的对称性及其摄动理论研究	宋传静	1.2	0.84	0.36	341930015
41	物理科学与技术学院	基于新型 D-A 有机共轭功能材料设计实现高性能多进制存储器件	李阳	1.2	0.84	0.36	341930017
					合计	19.65	