

国家自然科学基金委员会计划局

国科金计函〔2020〕61号

国家自然科学基金资助项目结题通知

苏州科技大学:

经审查,你单位21项国家自然科学基金资助项目准予结题,清单附后。

附上资助项目准予结题的通知,请转交项目负责人。

感谢对国家自然科学基金工作的支持!

国家自然科学基金委员会计划局

2020年06月29日



2020年结题项目清单（苏州科技大学）

(金额单位: 万元)							
序号	项目批准号	项目负责人	申请代码1	项目名称	批准金额	研究期限	备注
1	51608341	钱飞跃	E10	基于碳层纳米通道构建膜界面臭氧催化氧化体系的研究	20.00	2017.01-2019.12	
2	51608344	苏东兰	E0809	城市快速路X形交织区空间视域分析与几何线形优化设计研究	20.00	2017.01-2019.12	
3	51603141	陈硕然	E0309	精细打印制备高灵敏弱光上转换传感器微阵列芯片研究	20.00	2017.01-2019.12	
4	51578353	沈耀良	E10	基于生物相分离与循环相结合的ABR-MBR一体化工艺反硝化除磷耦合调控机制研究	62.00	2016.01-2019.12	
5	31570515	施维林	C031101	场地铬污染土壤微生物原位稳定化/固化机理研究	63.00	2016.01-2019.12	
6	61602334	罗恒	F0605	公共建筑动态能耗模型研究	20.00	2017.01-2019.12	
7	61750110519	高振	F0306	Integrated Optimization and Control of Human-Friendly Open Source Robotic Systems for Efficient Object Recognition and Assembly	29.00	2018.01-2019.12	
8	31601727	张彦苹	C150103	miR160、miR167及miR393参与生长素信号通路调控桃果实发育的作用机理研究	20.00	2017.01-2019.12	
9	21576175	刘守清	B081105	近红外光响应的硫化物半导体与氮杂石墨烯构建Z型光电催化系统及其分解氨氮制氢的研究	65.00	2016.01-2019.12	
10	11847009	钱登辉	A05	压电纳米声子晶体梁结构带隙计算方法及特性研究	5.00	2019.01-2019.12	
11	11572212	张毅	A020201	时间尺度上约束力学系统变分问题及其对称性研究	66.00	2016.01-2019.12	
12	51578355	孙国华	E0804	新型自复位延性剪切薄板支撑钢框架结构的抗震机理及设计方法研究	62.00	2016.01-2019.12	
13	51607119	陈永强	E0701	基于千赫兹美特材料的无线电能传输系统关键技术研究	19.00	2017.01-2019.12	
14	21607110	毕贞	B060202	零价铁介导硝酸盐还原-氨氧化的反应机制研究	20.00	2017.01-2019.12	
15	51578352	王勇	E0802	苏南新型农村集中社区公共空间活力评价与规划对策研究	62.00	2016.01-2019.12	
16	51608343	黎明	E0805	正交异性钢桥面板中RD焊缝的疲劳强度评估和加固方法研究	20.00	2017.01-2019.12	
17	61750110534	杨书慧	F020809	Underground Wireless Sensor Networks for Smart Infrastructure Monitoring	18.00	2018.01-2019.12	
18	51578354	郭永福	E1005	纳米磁性陶瓷膜对燃煤烟气中零价汞的转化与去除机制研究	62.00	2016.01-2019.12	

2020年结题项目清单（苏州科技大学）

(金额单位: 万元)							
序号	项目批准号	项目负责人	申请代码1	项目名称	批准金额	研究期限	备注
19	51608342	沈舒苏	E10	含聚阳离子型液体聚合物改性的多孔膜对水中重金属离子选择性去除的机理研究	20.00	2017.01-2019.12	
20	61728205	盛胜利	F0607	众包标注的真相推理与学习研究	18.00	2018.01-2019.12	
21	21605110	郭春显	B040401	基于丝网印刷功能化电极阵列研究活性氧分子在恶性黑色素瘤细胞药物治疗中的变化与作用	20.00	2017.01-2019.12	