

国家自然科学基金委员会计划局

国科金计函〔2017〕64号

国家自然科学基金资助项目结题审查结果通知

湘潭大学：

经审查，你单位报送的国家自然科学基金结题项目 67 项准予结题。清单附后。

附上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

2017年04月12日



2017年结题项目清单（湘潭大学）

（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	21275123	费俊杰	B050206	基于聚合物功能化石墨烯/金属蛋白复合的新型电化学生物传感器	85.00	2013.01-2016.12	
2	21541008	谭黎峰	B0104	功能钉配合物对DNA拓扑异构酶I和II的双重抑制及其抗肿瘤机制研究	10.00	2016.01-2016.12	
3	21305118	蔡昌群	B0503	肝癌细胞DNA包封Ag纳米簇探针的构建及无色无荧光抗癌药物体外筛选	25.00	2014.01-2016.12	
4	21306161	李玉芹	B060905	半连续稀释异养-贫营养两段法培育富油小球藻及调控机制	25.00	2014.01-2016.12	
5	21306159	王威燕	B060409	高活性双功能Ni-B(P)-W03非晶态催化剂的制备及其催化生物油中酚类化合物加氢脱氧反应研究	25.00	2014.01-2016.12	
6	21276215	杨立新	B060303	共萃剂作用下中性磷类溶剂从高镁锂比盐湖卤水中分离提取锂盐研究	80.00	2013.01-2016.12	
7	21276216	游奎一	B060702	NO ₂ 气相硝化氧化低碳环烷烃一步制备硝基烷烃和二元羧酸反应及其多相催化调控研究	80.00	2013.01-2016.12	
8	21277114	葛飞	B070202	表面活性剂胁迫对小球藻吸收氮磷的影响及分子机制	78.00	2013.01-2016.12	
9	51273169	张雪飞	E031002	具有靶向和量子点示踪功能的水溶性聚酯高分子键合药研究	80.00	2013.01-2016.12	
10	51273170	陈红飒	E0311	含三芳基咪唑侧基智能聚合物的合成及其性能研究	80.00	2013.01-2016.12	
11	51302239	汪形艳	E0210	原位修饰石墨烯/MnO ₂ 纳米线间层复合材料的制备及其超级电容特性研究	25.00	2014.01-2016.12	
12	31301581	敬国兴	C200101	MYB转录因子对荔枝花色素苷降解的转录调控研究	23.00	2014.01-2016.12	
13	51271158	肖逸锋	E011002	烧结扩散与电弧反应合成WCp增强铁基涂层的组织均匀性及其性能	80.00	2013.01-2016.12	
14	51305377	唐新姿	E050602	考虑启动与失速特性的混合翼型小型风电叶片多目标气动优化	25.00	2014.01-2016.12	
15	31270988	冯波	C0807	SPA-IgG复合体分子内的蛋白质多靶标并行检测	80.00	2013.01-2016.12	
16	31271964	陶能国	C200601	柠檬醛抑制柑橘采后绿霉的作用机制	82.00	2013.01-2016.12	
17	51308485	王智超	E080601	结构性软土率相关解构规律及流变本构模型研究	25.00	2014.01-2016.12	
18	51307148	李利娟	E070401	考虑脆弱性指标的电力系统差异化规划理论与方法	24.00	2014.01-2016.12	
19	61272294	黎自强	F020509	复杂性能驱动的两类布局问题分治与阶梯式优化理论与方法研究	70.00	2013.01-2016.12	
20	61272295	文中华	F020509	不确定规划中的观察信息约简方法及其应用研究	80.00	2013.01-2016.12	
21	71272224	刘洪伟	G0203	基于学习成本的技术学习战略研究：路径、方式与产业选择	46.30	2013.01-2016.12	
22	71273220	谭燕芝	G030601	金融排斥背景下信用环境与中国农村商业银行可持续发展研究——基于湖南省的实地调研数据	55.00	2013.01-2016.12	
23	71273221	楚尔鸣	G030601	空间非一致性、房地产价格波动与最优货币政策选择——基于异质空间的DSGE模型研究	55.00	2013.01-2016.12	

2017年结题项目清单（湘潭大学）

（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
24	11681240382	刘文亮	A040204	Bi2Se3类拓扑绝缘体薄膜拓扑相变的第一性原理研究	1.50	2016.07-2016.12	
25	61274107	唐明华	F040603	铁电栅场效应晶体管存储器的单粒子效应研究	90.00	2013.01-2016.12	
26	61572416	易灵芝	F020513	基于自动需求响应的多能互补智能楼宇全直流微网动态优化	16.00	2016.01-2016.12	
27	61302182	李勃东	F010301	滤波器组格型结构自由参数的初始化研究	25.00	2014.01-2016.12	
28	61274043	金湘亮	F040303	面向SOC新型紫外探测器特性研究及集成读出电路技术	82.00	2013.01-2016.12	
29	71303204	刘婷	G030902	中国企业与外企联盟中的“合资-亏损-并购”风险研究	20.00	2014.01-2016.12	
30	11274264	蔡灿英	A040106	电子背散射衍射的高精度相鉴定研究	82.00	2013.01-2016.12	
31	11271310	李继春	A011701	超材料数值模拟及应用	60.00	2013.01-2016.12	
32	11274262	张凯旺	A040105	金属纳米团簇在石墨烯莫尔模板表面成核与生长机理研究	78.00	2013.01-2016.12	
33	11272275	杨丽	A020310	热障涂层的冲蚀破坏机理研究	86.00	2013.01-2016.12	
34	11271311	肖爱国	A011704	几类多时间尺度微分方程系统的组合方法	68.00	2013.01-2016.12	
35	11547228	彭杰	A05	光场与量子比特强耦合系统的解析解研究	5.00	2016.01-2016.12	
36	51272158	郑学军	E0209	GaN半导体纳米材料的多场耦合失效机理	80.00	2013.01-2016.12	
37	11301445	杨柳	A0117	二阶随机占优约束优化问题的高效数值算法、理论及其应用	23.00	2014.01-2016.12	
38	11301446	杨银	A011701	非线性Volterra型积分微分方程的高精度谱方法	22.00	2014.01-2016.12	
39	51272220	杨利文	E0207	掺杂上转换纳米晶的可控生长机理和光磁性能研究	80.00	2013.01-2016.12	
40	21306160	郝芳	B060902	双功能催化剂构筑及催化环己烷温和条件下一步制备己内酰胺的研究	25.00	2014.01-2016.12	
41	51308484	许银	E080402	CWAO中Mo/LDHs纳米薄膜催化剂的构筑及催化氧化机制研究	25.00	2014.01-2016.12	
42	21306158	易争明	B0603	筛板式双螺旋结晶塔内有机物的精制纯化过程及机理研究	25.00	2014.01-2016.12	
43	21273191	孙长庆	B030106	氢键在低温、高压和团簇条件下的非对称弛豫动力学及水的反常物性	76.00	2013.01-2016.12	
44	11272276	毛卫国	A020316	智能材料力电磁耦合行为的鼓泡表征方法及实验系统研制	96.00	2013.01-2016.12	
45	51273168	刘煜	E030901	基于聚集态可控发光的有机双核环金属配合物电致白光材料的构筑及其聚合物白光器件的性能研究	80.00	2013.01-2016.12	
46	51275436	张高峰	E050901	基于高静水压磨削方法的工程陶瓷高效低损伤磨削基础研究	80.00	2013.01-2016.12	
47	51272219	黎华明	E020601	基于单分散石墨化碳球的制备及其应用研究	80.00	2013.01-2016.12	
48	51272221	王先友	E0210	基于介孔/微孔分层次组合的纳米阵列多孔碳材料微结构设计调控及超级电容特性研究	80.00	2013.01-2016.12	

2017年结题项目清单 (湘潭大学)

(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
49	51275435	谭援强	E050501	滑移控制模式下金属带式无级变速器油膜牵引及磨损特性研究	80.00	2013.01-2016.12	
50	11304262	欧阳滔	A040104	石墨炔纳米结构热输运性质的理论研究	25.00	2014.01-2016.12	
51	11301447	张建平	A011703	三维医学解剖学结构提取的变分模型和快速算法研究	23.00	2014.01-2016.12	
52	11301448	刘红良	A011704	延迟和分数阶微分代数系统的迭代方法及应用	22.00	2014.01-2016.12	
53	11301449	魏华祎	A011708	移动界面问题中的自适应界面拟合网格快速生成及有限元算法研究	23.00	2014.01-2016.12	
54	11274265	彭向阳	A040204	拓扑绝缘体Bi ₂ Se ₃ 和Bi ₂ Te ₃ 薄膜中巨Rashba效应的第一性原理研究	78.00	2013.01-2016.12	
55	11275163	谢国锋	A050401	铁电薄膜辐射效应的多尺度模拟研究	80.00	2013.01-2016.12	
56	51277156	郭有贵	E0707	电网故障下矩阵变换器与异步电机集成的高性能DTC系统稳定性研究	78.00	2013.01-2016.12	
57	11272274	王金斌	A020306	铁电薄膜的宽温域巨电热效应及其与畴变的关联研究	80.00	2013.01-2016.12	
58	11273022	向福元	A0303	星际弥散带和2175埃吸收峰的观测与统计研究	95.00	2013.01-2016.12	
59	11274263	杨奇斌	A040106	旋进电子衍射的动力学校正及纳米晶的三维重构	90.00	2013.01-2016.12	
60	11304264	肖化平	A040203	氢化对硅烯及硅烯纳米条带电子输运性质的调制	25.00	2014.01-2016.12	
61	11304263	张春小	A040203	氢化和氧化对石墨烯-金属平面结的输运调制	25.00	2014.01-2016.12	
62	11301443	耿世锋	A010801	具阻尼的非等熵P-方程组解的渐近行为和最优收敛率	22.00	2014.01-2016.12	
63	11302185	朱哲	A020306	力电共同作用下一维铁电纳米纤维的畴变机制	26.00	2014.01-2016.12	
64	11271309	周勇	A010701	分数发展方程的基本理论与最优控制	60.00	2013.01-2016.12	
65	11301444	梁琴	A0117	半刚性高分子聚合物自洽场模型及其高效算法	22.00	2014.01-2016.12	
66	21276217	刘跃进	B060702	基于小分子空间位阻效应协同酸性离子液体催化高选择性合成4,4'-双酚F	80.00	2013.01-2016.12	
67	21276218	刘平乐	B060902	具有加氢和重排活性双功能催化剂构筑及催化硝基环己烷一步制备己内酰胺研究	80.00	2013.01-2016.12	

国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

刘平乐 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（具有加氢和重排活性双功能催化剂构筑及催化硝基环己烷一步制备己内酰胺研究），批准号：（21276218）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

刘跃进 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（基于小分子空间位阻效应
协同酸性离子液体催化高选择性合成4, 4' -双酚F），批准号：（212
76217）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

梁琴 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（半刚性高分子聚合物自洽场模型及其高效算法），批准号：（11301444）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

周勇 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：(分数发展方程的基本理论与最优控制)，批准号：(11271309)按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

朱哲 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（力电共同作用下一维铁电纳米纤维的畴变机制），批准号：（11302185）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

耿世锋 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（具阻尼的非等熵P-方程组解的渐近行为和最优收敛率），批准号：（11301443）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

张春小 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（氢化和氧化对石墨烯-金属平面结的输运调制），批准号：（11304263）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

肖化平 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（氢化对硅烯及硅烯纳米条带电子输运性质的调制），批准号：（11304264）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

杨奇斌 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（旋进电子衍射的动力学校正及纳米晶的三维重构），批准号：（11274263）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

向福元 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（星际弥散带和2175埃吸收峰的观测与统计研究），批准号：（11273022）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

王金斌 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：(铁电薄膜的宽温域巨电热效应及其与畴变的关联研究)，批准号：(11272274)按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

郭有贵 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（电网故障下矩阵变换器与异步电机集成的高性能DTC系统稳定性研究），批准号：（51277156）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

谢国锋 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（铁电薄膜辐射效应的多尺度模拟研究），批准号：（11275163）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

彭向阳 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：(拓扑绝缘体 Bi_2Se_3 和 Bi_2Te_3 薄膜中巨Rashba效应的第一性原理研究)，批准号：(11274265)按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

魏华祎 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（移动界面问题中的自适应界面拟合网格快速生成及有限元算法研究），批准号：（11301449）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

刘红良 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：(延迟和分数阶微分代数系统的迭代方法及应用)，批准号：(11301448)按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

张建平 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（三维医学解剖学结构提取的变分模型和快速算法研究），批准号：（11301447）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

欧阳滔 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（石墨炔纳米结构热输运性质的理论研究），批准号：（11304262）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

谭援强 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（滑移控制模式下金属带式无级变速器油膜牵引及磨损特性研究），批准号：（51275435）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

王先友 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（基于介孔/微孔分层次组合的纳米阵列多孔碳材料微结构设计及调控及超级电容特性研究），

批准号：（51272221）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

黎华明 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（基于单分散石墨化碳球的制备及其应用研究），批准号：（51272219）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

张高峰 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（基于高静水压磨削方法的工程陶瓷高效低损伤磨削基础研究），批准号：（51275436）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

刘煜 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（基于聚集态可控发光的有机双核环金属配合物电致白光材料的构筑及其聚合物白光器件的性能研究），批准号：（51273168）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



2017年03月27日

国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

毛卫国 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（智能材料力电磁耦合行为的鼓泡表征方法及实验系统研制），批准号：（11272276）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

孙长庆 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（氢键在低温、高压和团簇条件下的非对称弛豫动力学及水的反常物性），批准号：（21273191）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

易争明 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（筛板式双螺旋结晶塔内有机物的精制纯化过程及机理研究），批准号：(21306158)按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

许银 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：(CWA0中Mo/LDHs纳米薄膜催化剂的构筑及催化氧化机制研究)，批准号：(51308484)按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

郝芳 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（双功能催化剂构筑及催化环己烷温和条件下一步制备己内酰胺的研究），批准号：（21306160）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

杨利文 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（掺杂上转换纳米晶的可控生长机理和光磁性能研究），批准号：（51272220）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

杨银 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（非线性Volterra型积分微分方程的高精度谱方法），批准号：（11301446）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

杨柳 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（二阶随机占优约束优化问题的高效数值算法、理论及其应用），批准号：（11301445）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

郑学军 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：(GaN半导体纳米材料的多场耦合失效机理)，批准号：(51272158)按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

彭杰 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（光场与量子比特强耦合系统的解析解研究），批准号：（11547228）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

肖爱国 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（几类多时间尺度微分方程系统的组合方法），批准号：（11271311）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

杨丽 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（热障涂层的冲蚀破坏机理研究），批准号：（11272275）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！

国家自然科学基金委员会

数理科学部

2017年03月14日



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

张凯旺 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（金属纳米团簇在石墨烯莫尔模板表面成核与生长机理研究），批准号：（11274262）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

李继春 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（超材料数值模拟及应用），
批准号：（11271310）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！

国家自然科学基金委员会



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

蔡灿英 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（电子背散射衍射的高精度相鉴定研究），批准号：（11274264）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

刘婷 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（中国企业与外企联盟中的“合资-亏损-并购”风险研究），批准号：（71303204）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

金湘亮 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（面向SOC新型紫外探测器特性研究及集成读出电路技术），批准号：（61274043）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

李勃东 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（滤波器组格型结构自由参数的初始化研究），批准号：（61302182）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

易灵芝 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（基于自动需求响应的多能互补智能楼宇全直流微网动态优化），批准号：（61572416）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

唐明华 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（铁电栅场效应晶体管存储器的单粒子效应研究），批准号：（61274107）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

刘文亮 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：(Bi₂Se₃类拓扑绝缘体薄膜
拓扑相变的第一性原理研究)，批准号：(11681240382)按有关规定
已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！

国家自然科学基金委员会
国际合作局

2017年04月25日



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

楚尔鸣 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（空间非一致性、房地产价格波动与最优货币政策选择——基于异质空间的DSGE模型研究），
批准号：（71273221）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

谭燕芝 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（金融排斥背景下信用环境与中国农村商业银行可持续发展研究——基于湖南省的实地调研数据），批准号：（71273220）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

刘洪伟 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：(基于学习成本的技术学习
战略研究：路径、方式与产业选择)，批准号：(71272224)按有关
规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

文中华 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（不确定规划中的观察信息约简方法及其应用研究），批准号：（61272295）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

黎自强 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（复杂性能驱动的两类布局问题分治与阶梯式优化理论与方法研究），批准号：（61272294）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

李利娟 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（考虑脆弱性指标的电力系统差异化规划理论与方法），批准号：（51307148）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

王智超 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（结构性软土率相关解构规律及流变本构模型研究），批准号：（51308485）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

陶能国 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：(柠檬醛抑制柑橘采后绿霉的作用机制)，批准号：(31271964)按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

冯波 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：(SPA-IgG复合体分子内的蛋白质多靶标并行检测)，批准号：(31270988)按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

唐新姿 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（考虑启动与失速特性的混合翼型小型风电叶片多目标气动优化），批准号：（51305377）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

肖逸锋 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：(烧结扩散与电弧反应合成W
Cp增强铁基涂层的组织均匀性及其性能)，批准号：(51271158)按
有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

敬国兴 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：(MYB转录因子对荔枝花色素苷降解的转录调控研究)，批准号：(31301581)按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

汪形艳 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（原位修饰石墨烯/MnO₂纳米线间层复合材料的制备及其超级电容特性研究），批准号：（51302239）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

陈红飙 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（含三芳基咪唑侧基智能聚合物的合成及其性能研究），批准号：（51273170）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

张雪飞 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（具有靶向和量子点示踪功能的水溶性聚酯高分子键合药研究），批准号：（51273169）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

葛飞 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：(表面活性剂胁迫对小球藻吸收氮磷的影响及分子机制)，批准号：(21277114)按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！

国家自然科学基金委员会
化学科学部
化学科学部
2017年03月10日



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

游奎一 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：(NO₂气相硝化氧化低碳环烷
烃一步制备硝基烷烃和二元羧酸反应及其多相催化调控研究)，批
准号：(21276216)按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

杨立新 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（共萃剂作用下中性磷类溶剂从高镁锂比盐湖卤水中分离提取锂盐研究），批准号：（21276215）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

王威燕 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（高活性双功能Ni-B(P)-W03
非晶态催化剂的制备及其催化生物油中酚类化合物加氢脱氧反应研
究），批准号：(21306159)按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

李玉芹 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（半连续稀释异养-贫营养两段法培育富油小球藻及调控机制），批准号：（21306161）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

蔡昌群 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（肝癌细胞DNA包封Ag纳米簇
探针的构建及无色无荧光抗癌药物体外筛选），批准号：（21305118
）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

谭黎峰 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（功能钌配合物对DNA拓扑异构酶I和II的双重抑制及其抗肿瘤机制研究），批准号：（21541008）按有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！



国家自然科学基金 资助项目准予结题通知

费俊杰 同志：

您承担的国家自然科学基金项目：（基于聚合物功能化石墨烯/
金属蛋白复合的新型电化学生物传感器），批准号：（21275123）按
有关规定已审核完毕，准予结题。

与本项目资助有关的后续成果，请您继续及时报送。

祝您在研究工作中取得更好的成绩！

