霍英东教育基金会
FOK YING TUNG EDUCATION FOUNDATION
中国北京市西单大木仓胡同37号国家教育部
港澳台事务办公室转霍英东教育基金会
电话：0086-10-66096281　　传真：0086-10-66014621

关于批准霍英东教育基金会第十六届高等院校青年教师基金资助项目的通知

有关高校:

霍英东教育基金会第十六届高等院校青年教师基金基础性研究课题已评选完毕，根据评审会议意见，决定资助108项基础性研究课题，资助总金额达1530.57万元（详单附后）。请基金获得者严格按照《霍英东教育基金会高等院校青年教师基金及青年教师奖管理办法》开展课题研究，并请学校做好项目管理工作。现将相关事项通知如下:

一、项目周期

霍英东教育基金会第十六届高等院校青年教师基金项目为期三年，从2018年3月至2021年3月。

二、项目经费

（一）霍英东教育基金会按项目实施进度，分两次下拨项目资助款，每次额度为资助总金额的50%。自2018年4月30日起，办理第一次拨款，第二次拨款将在收到项目材料后另行拨付。请基金获得者于3月23日前将拨款申领表（见附件2）、加盖学校公章的获奖者本人身份证及工作证明复印件等材料邮至霍英东教育基金会，基金会审查合格后将在三个月

内下拨资助款。资金往来结算票据请于收到首次拨款后一周内寄至霍英东教育基金会。

（二）各院校应加强资金管理，严格执行基金获得者申报项目时所提交《申请书》中的经费使用计划，据实建立账目，确保专款专用。

（三）目前在国外的基金获得者，必须回到国内高校从事教学和研究工作后，方可申领资助款。本项目款保留三年，至2021年3月31日，逾期不申领按自动放弃处理。

三、项目执行

（一）课题研究成果须在显著位置标注以下字样："本课题研究得到霍英东教育基金会资助"。

（二）基金获得者必须严格按照项目《申请书》设计的课题研究计划开展研究工作。未及时开展课题研究或擅自中止的，须退还资助款，已支出资助款部分由基金获得者或所在学校偿还（如属不可抗力原因，仅退回余款）。基金获得者如遇工作调动，调入单位须为高等学校且能保证课题工作继续进行，在报经基金会同意后，方可继续执行，调入高校对基金获得者项目执行工作应履行监管责任，做好管理工作。

（三）基金获得者应在每年（包括申报当年）12月15日之前报送《霍英东教育基金会高等院校青年教师基金项目年度进展情况报告》、经费使用情况、下一年度工作计划，以上材料一式一份，由学校审核并加盖公章后报送至基金会。

（四）课题执行期间，基金会将不定期对课题研究工作情况进行检查。如发现存在严重问题的，基金会有权中止其项目资助。

四、项目总结

（一）项目完成后应由所在学校聘请专家对课题进行验收，提出审查意见。在确认结项后三个月内，由基金获得者填写《霍英东教育基金会高等院校青年教师基金项目总结报告书》（以下简称《总结报告》，请于教育部官网自行下载）。经校长（或主管副校长）签署意见后，附成果资料、有关论著、经费使用情况各一式一份报基金会。

（二）对不按时提交《总结报告》的学校，基金会将减少或取消该校下一届青年教师基金或青年教师奖申报名额。

联系人：周　鹏　范丽枝　电　话：010－66096281、
传　真：010－66014621　邮　箱：gat@moe.edu.cn
地　址：北京西单大木仓胡同 37 号　教育部港澳台事务办公室转霍英东教育基金会
（邮编 100816）

附件：1.霍英东教育基金会第十六届高等院校青年教师基金资助名单

2.霍英东教育基金会第十六届高等院校青年教师基金拨款申领表

霍英东教育基金会

2018 年 3 月 16 日

附件1　霍英东教育基金会第十六届高等院校青年教师基金资助名单

序号	院校名称	编号	姓名	性别	专业名称	课题名称	建议经费（万元）	组别
1	北京大学	161018	伊成器	男	生物化学	基因组中DNA损伤的标记和测序新方法	18	生物学、心理学
2	北京大学	161038	林志淼	男	皮肤性病学	钙蛋白酶及其抑制蛋白在表皮桥粒结构稳态中的作用研究	14.4	医药科学与技术（西医）
3	北京大学	161073	万祎	男	环境化学	环境中干扰生物小分子代谢污染物的高通量甄别	17.6	环境科学与技术
4	北京大学	161089	程苏东	男	南北朝文学	域外所藏中古义疏学文献的整理与研究	10	教育学等
5	北京理工大学	161009	黄玲玲	女	微纳光学与光子学	超颖表面对光场调控特性及应用	14.4	物理学
6	北京理工大学	161076	王科	男	资源环境政策与管理	我国试点碳市场减排绩效评估和统一碳市场减排效应模拟研究	6	管理科学
7	北京师范大学	161015	杜恩在	男	全球变化与区域响应	氮沉降驱动下中国典型城市森林氮磷养分失衡研究	17	地球科学
8	北京体育大学	161094	苏浩	男	运动生物化学	HIIT与维生素E补充影响增龄大鼠骨骼肌线粒体ROS-NF-kB-Bnip3通路的机制研究	7.8	教育学等
9	北京邮电大学	161093	郑春萍	女	语言教学	海峡两岸高校英语学习者在线自我调控学习研究	10	教育学等
10	长安大学	161072	蒋玮	男	交通工程	基于多孔介质多尺度特征的多孔沥青混合料力学响应与破坏机制	10.8	交通运输工程
11	长安大学	161098	李培月	男	水文地质	黄土高原巨厚包气带农灌区地下水质演化机理	13.5	地球科学
12	长沙理工大学	161005	张卫兵	男	磁学	二维层状伊辛磁性过渡金属化合物的理论研究	18	力学

13	大连理工大学	161050	杨明军	男	天然气水合物开发利用	天然气水合物相变机制与控制基础研究	14.4	能源科学技术
14	电子科技大学	161062	邵俊明	男	计算机科学技术的基础理论	高速数据流挖掘的关键问题理论研究及应用	17	计算机科学技术
15	电子科技大学	161097	何茜	女	雷达工程	模型失配情况下MIMO雷达的参数估计理论研究	13.5	电子、通信与自动控制技术
16	东北大学	161045	孙永升	男	矿物工程与物质分离科学	复杂难选铁矿石原位自磁化焙烧基础研究	16.8	矿冶工程与技术
17	东北林业大学	161025	陈文帅	男	材性及其改良	木质纳米纤维素气凝胶网络结构设计与油水分离机制	17	农业科学
18	福建农林大学	161024	吴建国	男	农林植物保护学	基于DNA甲基化的水稻草矮病毒病分蘖失控症状形成机制	18	农业科学
19	福建农林大学	161027	陈栩	女	植物营养遗传	生长素促进养分高效大豆形成的机理研究及应用	14.4	农业科学
20	福州大学	161070	曾玲玲	女	土力学	天然沉积结构性土的应力灵敏度与强度灵敏度演化模型	17.8	土木建筑工程、水利工程
21	贵州大学	161030	李虎	男	资源化高效利用	生物质混合糖组分催化转化为高附加值含氧、氮杂环化合物的基础研究	14.4	农业科学
22	国防科学技术大学	161007	余同普	男	强粒子束与辐射源	超强激光驱动等离子体产生高亮X射线源研究	14.2	物理学
23	国防科学技术大学	161057	曾令李	男	认知系统	多模态脑影像大数据的模式识别	17.52	电子、通信与自动控制技术
24	哈尔滨工程大学	161049	杜敬涛	男	机械控制噪声学	复杂边界条件弹性结构管道消声系统降噪机理研究	17.6	机械工程
25	哈尔滨工业大学	161056	尹珅	男	控制系统可靠性理论	数据驱动故障诊断与容错控制理论与方法研究	18	电子、通信与自动控制技术
26	哈尔滨工业大学	161063	刘滨	男	数据挖掘与机器学习	基于进化信息和语义分析技术的蛋白质折叠识别研究	13.6	计算机科学技术

27	河海大学	161068	周领	男	水力学	城市雨洪蓄排水系统中水气耦合瞬变流研究	13.5	土木建筑工程、水利工程
28	湖北大学	161004	毛井	男	几何学	谱分析及逆曲率流问题研究	12.4	数学
29	华北电力大学	161051	陆强	男	生物质能利用	生物质选择性热解制备高附加值单酚类衍生物的基础研究	16	能源科学技术
30	华北电力大学	161053	马国明	男	高压设备在线监测与判断	电力变压器油中特征气体监测的光学传感器研究	17.5	电气工程与技术
31	华东理工大学	161017	吴辉	男	发酵工程	大肠杆菌利用乙酸合成琥珀酸途径重构与机制解析	18	生物学、心理学
32	华东师范大学	161016	夏建阳	男	全球变化与区域响应	我国亚热带常绿阔叶林碳循环模拟不确定性的成因	14.36	地球科学
33	华东师范大学	161060	陈时友	男	半导体材料	新型多元半导体光电材料的性能优化和计算设计	15.4	电子、通信与自动控制技术
34	华东政法大学	161082	陈邦达	男	刑事诉讼法学	科学证据质证与采信规则研究	9.6	法学
35	华中农业大学	161021	申邦	男	兽医寄生虫病学	弓形虫糖酵解酶实现时期差异性表达的分子机制	17.92	农业科学
36	华中师范大学	161075	孙晓军	男	发展心理学	数字化生态下青少年自我的发展：基于社交网站使用的视角	8	管理科学
37	吉林大学	161011	邹晓新	男	无机合成与制备	基于导电硫化物的全水裂解电催化材料的设计合成与机制	18	化学
38	吉林大学	161084	刘晓林	男	法律制度史	唐律立法语言、立法技术及法典体例研究	8	法学
39	江苏大学	161074	雍阳春	男	水污染控制	自组装杂合生物膜颗粒强化重金属胞外生物还原及机制研究	17.75	环境科学与技术
40	江西财经大学	161061	方玉明	男	图象处理与分析	三维视频视觉质量评价理论与方法研究	17	电子、通信与自动控制技术

41	昆明理工大学	161046	邓久帅	男	矿物工程与物质分离科学	孔雀石晶体层状空间结构及其插层硫化机理研究	12.6	矿冶工程与技术
42	内蒙古工业大学	161043	刘景顺	男	非晶、微晶金属材料	微尺度金属纤维的功能特性及其应用关键问题研究	14.4	材料科学与技术
43	内蒙古师范大学	161105	包敏娜	女	蒙古语文	蒙古语话语标记自动分析研究	9.5	教育新闻历史哲学语言文学艺术考古体育
44	南方医科大学	161035	赵亮	男	人体病理学	结直肠癌细胞分泌CTSK诱导肿瘤微环境巨噬细胞极化促进肿瘤侵袭及转移	13.6	医药科学与技术（西医）
45	南京大学	161006	张海军	男	半导体物理学	新型拓扑量子态的理论研究	17	物理学
46	南京航空航天大学	161048	邱雷	男	机械结构强度学	飞行器复杂结构服役环境下的损伤可靠监测方法	17.2	机械工程
47	南京航空航天大学	161054	吴红飞	男	电力电子装置	基于优化功率流通路的高能效多功率端口交直流变换技术研究	14	电气工程与技术
48	南京农业大学	161022	张峰	男	农林植物病理学的理论与方法	植物茉莉酸转录抑制因子JAZ蛋白TIFY motif结构与功能研究	14.4	农业科学
49	南京师范大学	161023	朱自强	男	植物生理学	生物钟调控茉莉酸晨间积累的分子机理研究	18	农业科学
50	南京医科大学	161037	郭雪江	男	生殖医学	Stk33基因在男性不育精子发生障碍中的功能与机制研究	17.75	医药科学与技术（西医）
51	南京中医药大学	161040	伟尧	男	中药药理学	益母草碱治疗抑郁症的疗效与机制研究	14.3	医药科学与技术（中医）
52	南开大学	161003	杨建益	男	生物数学	基于生物大数据的蛋白质结构预测算法研究	14	数学
53	南开大学	161080	孙浦阳	男	国际贸易学	外资政策调整，产业升级与出口竞争力	9.6	经济学
54	宁夏大学	161106	张桂杰	男	动物营养学	妊娠中后期氮氨甲酰谷氨酸对子代滩羊脂肪分配的程序化作用及营养调控	12.4	农业科学

55	青岛理工大学	161069	侯东帅	男	结构工程及材料	基于粗粒化分子动力学海洋混凝土材料多尺度研究	18	土木建筑工程、水利工程
56	清华大学	161019	鲁志	男	基因组学	RNA二级结构预测新算法的开发	17.4	生物学、心理学
57	清华大学	161042	刘锴	男	低维无机非金属材料	二维材料/相变材料异质结构的物性研究及应用	17.6	材料科学与技术
58	清华大学	161066	张强	男	纳米材料工程	用于高比能电池的石墨烯杂化材料研究	18	化学工程
59	陕西师范大学	161102	曹睿	男	催化化学	金属卟啉咔咯分子催化水分解研究	14.4	化学
60	上海师范大学	161095	郭西安	女	比较文学	当代英语世界《五经》研究	10	教育学等
61	上海体育学院	161092	王雪强	男	体育保健学	核心稳定训练对非特异性腰痛患者核心肌群延迟激活的作用及机制研究	7.8	教育学等
62	上海外国语大学	161086	钮松	男	中亚、西亚政治	现代国际关系视角下的伊斯兰朝觐政治研究	7.5	社会学等
63	上海中医药大学	161039	郑昌武	男	中药化学	单花山竹子中活性氧杂蒽酮类成分的合成，结构修饰及生物活性研究	17.6	医药科学与技术（中医）
64	深圳大学	161032	黄鹏	男	纳米生物学与纳米医学	PD-1细胞膜纳米乳剂用于肿瘤绿色协同治疗研究	18	医药科学与技术（西医）
65	深圳大学	161064	伍楷舜	男	传感网络协议与计算	基于可穿戴技术的用户多维度和深层次情境信息感知模型研究	10.8	计算机科学技术
66	石河子大学	161108	张海洋	男	化学反应工程	基于双功能配体构筑金属活性域高效催化乙炔氢氯化反应研究	10.8	化学工程
67	首都师范大学	161001	张振雷	男	几何学	极小模型上的凯莱-里奇流（Kahler-Ricci flow on minimal models）	18	数学
68	首都师范大学	161090	李圣传	男	文艺美学	《巴黎手稿》与中国当代美学的论争及建构研究	9.8	教育学等

69	首都师范大学	161091	尤悦	女	考古学其他学科	丝绸之路形成时期新疆家养动物与古代人类研究	8	教育学等
70	四川大学	161002	刘建军	男	常微分方程与动力系统	无穷维哈密顿系统KAM环面的长时间稳定性	17.8	数学
71	四川大学	161013	余达刚	男	金属有机与元素有机化学	自由基参与的二氧化碳新型转化研究	18	化学
72	四川大学	161036	刘锐	男	口腔组织学和口腔病理学	FGFR4特异性底物调控口腔鳞癌发生发展的生物学功能与机制研究	14.4	医药科学与技术（西医）
73	四川大学	161099	黄鑫	男	皮革工程	基于金属有机框架化合物的无铬鞣技术开发	10.8	化学工程
74	四川农业大学	161026	李地艳	女	动物遗传育种学	鸡骨骼肌中6-甲基腺嘌呤（6mA）的动态变化规律及其介导的转录调控模式	13.8	农业科学
75	四川农业大学	161101	吴福忠	男	生态系统	高寒森林凋落物对土壤有机质积累的贡献	18	生物学、心理学
76	苏州大学	161078	权小锋	男	会计学其他学科	高管从军经历、管理风格与企业创新	10	经济学
77	太原理工大学	161010	崔艳霞	女	微纳光学与光子学	窄带单晶钙钛矿纳米线光电探测器的研制	13.2	物理学
78	天津医科大学	161034	石磊	男	抗肿瘤转移与复发	蛋白质去泛素化调控异常在乳腺癌发生发展中的作用和机制	17	医药科学与技术（西医）
79	同济大学	161041	裴艳中	男	其它功能无机非金属材料	非塑性形变晶格位错提升IV-VI族热电性能的研究	18	材料科学与技术
80	同济大学	161081	钟宁桦	男	金融市场	僵尸企业的识别、成因和后果	9.8	经济学
81	外交学院	161088	凌胜利	男	亚太政治	中美亚太主导权竞争与亚太国家的战略选择	5.75	社会学等
82	武汉理工大学	161008	李能	男	非晶态物理学	金属有机骨架材料的结构设计、玻璃化机理与柔韧性研究	13.5	物理学

83	西安电子科技大学	161104	陈雪利	男	生物医学图像与成像	内窥式契伦科夫荧光成像的信号增强技术和三维成像方法	17.4	医药科学与技术（ 西医）
84	西安交通大学	161047	李宝童	男	机械设计学	基于植物维管束形态构筑机理的超高热流密度均热板仿生拓扑优化设计	17.9	机械工程
85	西安交通大学	161055	刘定新	男	高电压新技术	等离子体活化水的活性粒子调控及脓毒症治疗研究	10.8	电气工程与技术
86	西安交通大学	161096	张金钰	男	组织结构、缺陷与性能	纳米结构铜薄膜力学性能的原子尺度合金化调控	17.6	材料科学与技术
87	西北工业大学	161052	孙亚松	男	工程传热、传质学	高温辐射与强对流共同作用下非均匀加热的超临界CO2的流动和传热机理	16.4	能源科学技术
88	西北工业大学	161058	许斌	男	导航、制导与测控	静不稳定吸气式高超声速飞行器弹性体控制	17.8	电子、通信与自动控制技术
89	西北师范大学	161044	李健	男	低维无机非金属材料	预润湿诱导的智能超浸润材料在油水分离中的研究	14.4	材料科学与技术
90	西南财经大学	161087	常晋源	男	理论统计学其他学科	超高维估计方程模型的理论与实践	9	社会学等
91	西南大学	161029	蒋红波	男	农林昆虫与害虫防治	基于桔小实蝇神经肽功能基因组学的新型控制剂靶标发掘	14	农业科学
92	西南交通大学	161071	陈嵘	男	交通工程	高速铁路轨道结构动态性能演变与服役安全基础问题	16.5	交通运输工程
93	西南石油大学	161103	武元鹏	男	油田化学与材料技术	具有光控“开/关”功能的磁性高分子吸油材料的研究	14.4	矿冶工程与技术
94	新疆农业大学	161107	付强	男	动物病原学	牛病毒性腹泻病毒感染诱导线粒体自噬功能缺陷调控胃肠道炎症反应机制的研究	7.2	农业科学
95	云南农业大学	161100	范伟	男	植物营养生理	乙酰化途径介导草酸降解调控番茄果实营养的分子机理研究	10.8	农业科学（包括林学、畜牧和渔业）
96	浙江大学	161028	殷学仁	男	果树学	基于ERF的多转录因子协同调控果实后熟软化的机制研究	17.4	农业科学

97	浙江大学	161031	张海涛	男	药理学	AT1R偏向性配体的复合物结构研究	18	医药科学与技术（西医）
98	郑州大学	161065	王景涛	男	分离过程	超高通量无机耐溶剂纳滤膜制备与性能研究	18	化学工程
99	中国地质大学(北京)	161014	史浙明	男	水文地质	含水层参数计算方法及地震导致的含水层性质变化识别研究	12	地球科学
100	中国科学技术大学	161012	孙永福	男	无机合成与制备	二维超薄半导体的设计制备及光电还原二氧化碳的研究	14.4	化学
101	中国科学技术大学	161059	秦家虎	男	智能控制理论	基于强化学习的多智能体系统协同与控制	17.2	电子、通信与自动控制技术
102	中国人民大学	161085	李婷	女	人口学其他学科	大数据视角下大众二胎态度探析	9.6	社会学等
103	中国药科大学	161033	陈海燕	女	纳米生物学与纳米医学	基于深部肿瘤渗透的新策略高效构建肿瘤靶向治疗的仿生纳米细胞传递系统	18	医药科学与技术（西医）
104	中国政法大学	161083	李小恺	男	刑事诉讼法学	刑事诉讼电子数据证据规则研究	5.2	法学
105	中山大学	161020	元少春	女	免疫生物学	新型DNA转座原件ProtoRAG的活性研究	17.6	生物学、心理学
106	中央财经大学	161077	李小荣	男	企业理论	CEO权力、股价崩盘风险与股价同步性	9.6	管理科学
107	中央财经大学	161079	张川川	男	发展经济学	新型农村社会养老保险的政策实践和社会经济影响	7.92	经济学
108	重庆大学	161067	范兴	男	纳米材料工程	智能织物的跨尺度组装制备过程强化研究	13.8	化学工程

附件2

霍英东教育基金会第十六届高等院校青年教师基金拨款申领表

项目编号：_____

申领者姓名：_____　　身份证号：_____

所在学校：_____　　经办人及联系电话：_____

学校户名	学校开户行	学校银行账号	开户行联行号（12位代码）	申领金额（小写）	申领金额（大写）

申领者本人亲笔签名：_____

学校公章

年　　月　　日

注：1. 此表可复制，由学校加盖公章方为有效，并请附加盖学校公章的获奖者本人身份证和工作证明复印件。

2. 汇入款银行账户须为人民币账户。

3. 申领金额为人民币，且金额为资助总金额的50%。

4. 须由学校财务处统一开具资助总金额50%的资金往来结算票据。