

上海市教育委员会 上海市教育发展基金会 文件

沪教委科〔2016〕3号

上海市教育委员会 上海市教育发展基金会 关于公布2015年度“晨光计划”项目名单的通知

各高等学校：

为了推进本市高校教师队伍建设，促进优秀人才成长，培养造就一批青年骨干教师，由上海市教育发展基金会倡议并出资设立上海高校青年科研骨干培养计划（简称“晨光计划”），由上海市教育委员会与上海市教育发展基金会共同管理实施。

根据《上海市教育委员会 上海市教育发展基金会关于做好2015年度“晨光计划”项目申报工作的通知》（沪教委科〔2015〕53号），上海高校共推荐了220名青年教师申报“晨光计划”。经专家评审，网上公示，上海市教育委员会与上海市教育发展基金会审核，共确定96人入选。现将项目名单（见附件）予以公布。

“晨光计划”项目经费由上海市教育发展基金会资助，自然科学类每项资助6万元，人文社科类每项资助2万元。项目经费分2次下达，首次下达额度为总经费的80%，项目完成后下达20%。经费下达的相关事项由上海市教育发展基金会办公室另行通知。

希望各高校加强对“晨光计划”项目的管理，保障入选者科研工作条件，确保项目顺利实施。

- 附件：1. 2015年度“晨光计划”项目名单（A类）
2. 2015年度“晨光计划”项目名单（艺术学专项）
3. 2015年度“晨光计划”项目名单（B类）

上海市教育委员会

上海市教育发展基金会

2016年2月1日

附件 1

2015 年度“晨光计划”项目名单 (A 类)

经费: 万元

编号	单位	项目名称	完成年月	项目负责人	经费
15CG01	复旦大学	石墨烯基平面忆阻器及其神经突触仿生特性研究	2018.12	陈琳	6
15CG02	复旦大学	网络编码中的译码问题	2018.12	金玲飞	6
15CG03	复旦大学	细菌信使 RNA 3' 端非翻译区衍生小 RNA 的生物学功能研究	2018.12	王川	6
15CG04	复旦大学	助性 T 细胞 17 与肿瘤细胞上皮间质转化行为间交互影响在结直肠癌侵袭转移中的作用	2018.12	李全林	6
15CG05	复旦大学	新型城镇化背景下的社区转型、社会信任与社区治理	2018.12	郑冰岛	2
15CG06	上海交通大学	基于纳米材料光热效应的太阳能热储存研究	2018.12	陶鹏	6
15CG07	上海交通大学	特大型城市轨道交通大客流限流方案优化及应急决策研究	2018.12	金建钢	6
15CG08	上海交通大学	X 连锁 3 型腓骨肌萎缩症新致病基因的鉴定与功能研究	2018.12	张增	6
15CG09	上海交通大学	区域经济增长的溢出效应研究——基于空间面板数据模型	2018.12	瞿茜	2
15CG10	上海交通大学	英语学术论文导入部分的结构演变与多维分析: 以土木工程和应用语言学为例	2018.12	林铃	2
15CG11	上海交通大学医学院	核受体在非酒精性脂肪肝发生中的作用与机制研究	2018.12	陆炎	6
15CG12	上海交通大学医学院	雌激素在 NAFLD 所致肝脏纤维化进程中的作用及干预研究	2018.12	王晓琳	6
15CG13	上海交通大学医学院	白介素-24 在肥胖相关肝细胞肝癌发生进展过程中的作用及机制研究	2018.12	侯嘉杰	6
15CG14	上海交通大学医学院	利用 iPSC 研究神经发育疾病 AUTS2 综合症的发病机理	2018.12	范燕洁	6
15CG15	同济大学	含流体非均匀孔隙介质的地震反射表征	2018.12	赵峦啸	6
15CG16	同济大学	用于精氨酸消耗治疗/化疗的多功能介孔纳米氧化硅体系构建	2018.12	王霞	6
15CG17	同济大学	混合纳米材料对污泥厌氧处理的影响及毒性削减研究	2018.12	郑雄	6

编号	单位	项目名称	完成年月	项目负责人	经费
15CG18	同济大学	不确定环境下城市路网用户出行计划决策方法研究	2018.12	许项东	6
15CG19	同济大学	端粒酶非依赖的端粒延长机制在体细胞重编程中的功能研究	2018.12	乐融融	6
15CG20	同济大学	开源软件项目中用户创新动机研究：基于动机理论与社会认同理论的实证分析	2018.12	姜祺琪	2
15CG21	华东师范大学	基于“纳米金-金属框架结构”核壳材料的可视化分析方法研究及其在环境分析监测上的应用	2018.12	邓晶晶	6
15CG22	华东师范大学	内嵌期权的养老年金市场发展研究	2018.12	范堃	2
15CG23	华东师范大学	吴语地区普通话-方言双语者词汇系统对应的认知实验研究	2018.12	吴君如	2
15CG24	华东师范大学	用社群主义来支撑中国儒家理论学视野	2018.12	德安博	2
15CG25	华东师范大学	欧里庇得斯悲剧翻译与研究	2018.12	罗峰	2
15CG26	华东理工大学	面向钙钛矿太阳能电池的关键材料设计与制备	2018.12	侯宇	6
15CG27	华东理工大学	密码子使用偏好对于外源蛋白转录、翻译和折叠的影响研究	2018.12	周勉	6
15CG28	华东理工大学	三苯胺基高分子阻变材料的制备与性能研究	2018.12	张斌	6
15CG29	华东理工大学	虚拟社会财富分布与不平等现象机理研究	2018.12	谢文杰	2
15CG30	上海外国语大学	比较法视野下的重金属污染防治研究	2018.12	华珺欣	2
15CG31	上海外国语大学	话语符号学视域下的西方“诗辩”发展史研究	2018.12	唐珂	2
15CG32	东华大学	基于静电纺丝的高效钙钛矿太阳能电池研究	2018.12	杨升元	6
15CG33	东华大学	三维石墨烯基复合材料的微结构与宏观构筑研究	2018.12	侯成义	6
15CG34	东华大学	时尚行业创新驱动运营管理研究	2018.12	沈滨	2
15CG35	上海财经大学	非均匀介质中反散射问题的理论和算法研究	2018.12	刘可伋	6
15CG36	上海财经大学	网络博弈纳什均衡刻画及比较静态分析	2018.12	周俊杰	6
15CG37	上海财经大学	政府税务监管对公司避税和财报质量的影响	2018.12	王子田	2
15CG38	上海财经大学	包含奇异信息矩阵的参数模型的 LASSO 估计	2018.12	金飞	2
15CG39	上海财经大学	中国高新技术企业认定政策的微观机制研究	2018.12	刘志阔	2

编号	单位	项目名称	完成年月	项目负责人	经费
15CG40	上海财经大学	感知城市的多重维度：保罗·奥斯特的都市书写研究	2018.12	丁冬	2
15CG41	第二军医大学	miR-541-自噬相关基因调控通路在肝癌中的作用及机制研究	2018.12	许文萍	6
15CG42	第二军医大学	HDAC/Nampt 双靶点抑制剂的合理设计、合成和抗肿瘤活性研究	2018.12	董国强	6
15CG43	上海大学	基于深度卷积神经网络的轮廓检测	2018.12	沈为	6
15CG44	上海大学	压电柔性机械臂的多模型切换自适应滤波振动主动控制	2018.12	高志远	6
15CG45	上海大学	静磁场对耐热合金 3D 打印构件凝固组织影响的基础研究	2018.12	王江	6
15CG46	上海大学	上海市老年慢性病患者生态瞬时评估及干预研究：以糖尿病为例	2018.12	阳方	2
15CG47	上海大学	商户异质性视角下电商平台定价策略研究	2018.12	孙燕红	2
15CG48	上海中医药大学	基于新致癌激酶 CCRK 介导的促癌通路研究蟾毒灵抗肝癌细胞增值及恶性转换的机制	2018.12	余卓	6
15CG49	上海师范大学	大学生宽恕心理的认知神经机制	2018.12	李海江	2
15CG50	上海师范大学	转录因子异位表达对于花粉壁形成的影响	2018.12	楼悦	6
15CG51	上海理工大学	飞秒激光成丝在大气污染检测方面的新方法和新应用研究	2018.12	袁帅	6
15CG52	上海理工大学	可注射刺激响应复合水凝胶的制备、性能及其对肿瘤的光热/化疗/栓塞联合治疗研究	2018.12	王世革	6
15CG53	上海海事大学	船舶压舱沉积物病原菌群落特征及其生态风险评价	2018.12	吕宝一	6
15CG54	上海海洋大学	大肠杆菌 0157 快速检测的电化学生物传感研究	2018.12	卞晓军	6
15CG55	华东政法大学	香港与台湾两地政治激进化的原因与治理	2018.12	郝诗楠	2
15CG56	上海电力学院	面向电力电子变换器的主动抗干扰控制研究	2018.12	张传林	6
15CG57	上海对外经贸大学	社会关系视角下资本市场信息环境研究	2018.12	孙淑伟	2
15CG58	上海工程技术大学	基于兰姆波在镜面上推动液滴运动机理研究	2018.12	梁威	6
15CG59	上海工程技术大学	基于新型分子力场的致病蛋白误折叠机理的动力学模拟研究	2018.12	高雅	6
15CG60	上海第二工业大学	废旧锂离子电池正极 LiCoO ₂ 材料催化诱导水中 SO ₂ 和有机污染物协同转化研究	2018.12	郭耀广	6
15CG61	上海立信会计学院	开放经济视角下的中国企业社会责任行为研究	2018.12	黄伟	2
15CG62	上海电机学院	随机电磁及随机电磁涡旋光束散射的统计光学特性	2018.12	张媛媛	6

编号	单位	项目名称	完成 年月	项目 负责人	经费
15CG63	上海政法学院	交通犯罪的预防对策研究	2018.12	周舟	2
15CG64	上海海关学院	基于效率和效果的我国海关特殊监管区发展水平评价及其提升路径研究	2018.12	谢晶	2
15CG65	上海社会科学院	当代中国产业发展的路径选择：经济思想与历史经验的双向分析	2018.12	张申	2
15CG66	上海纽约大学	复杂流体中的一类分界面问题	2018.12	刘豫宁	6
合计					296

附件 2

2015 年度“晨光计划”项目名单（艺术学专项）

经费：万元

编号	单位	项目名称	完成 年月	项目 负责人	经费
15CG67	东华大学	数字媒体技术在城市公共空间展陈中的多元化应用研究	2018.12	李雪飞	2
15CG68	上海师范大学	晚明江南地区版画中的天文母题研究	2018.12	陈 研	2
15CG69	上海音乐学院	弦乐四重奏作品《家书》（拟）创作与研究	2018.12	钱慎瀛	2
15CG70	上海戏剧学院	教育剧场实践研究	2018.12	徐 阳	2
15CG71	上海第二工业大学	应用于现代中式高端文具设计的产品材质与色彩感性趋势研究	2018.12	林晨晔	2
15CG72	上海电机学院	基于和谐化理念的小型道路清扫车设计研究	2018.12	欧细凡	2
15CG73	上海商学院	移动互联网体验设计趋向：长三角地区电子商务设计应用研究	2018.12	宿子顺	2
合计					14

附件 3

2015 年度“晨光计划”项目名单 (B 类)

经费: 万元

编号	单位	项目名称	完成年月	项目负责人	经费
15CGB01	上海开放大学	开放教育学习者移动学习胜任力实证研究——以上海开放大学为例	2018.12	庄文	2
15CGB02	上海开放大学	新媒体环境下食品安全风险交流模型构建研究	2018.12	赵文秀	2
15CGB03	上海杉达学院	离子传感器在检测食品和环境中的铅离子的应用研究	2018.12	刘玥伶	6
15CGB04	上海杉达学院	上海市旅游流的空间扩散特征与路径研究	2018.12	殷晶	2
15CGB05	上海建桥学院	VaR 动态套期保值比率模型的程序开发及应用研究	2018.12	梁艳	6
15CGB06	上海建桥学院	可编程实时自动化系统的设计与实现	2018.12	李泓渊	6
15CGB07	上海视觉艺术学院	艺术、技术分离的定格动画摄制流程研发	2018.12	曹静洋	2
15CGB08	上海外国语大学贤达经济人文学院	状态控制模式下任务驱动法的课堂实践策略研究——以会计学双语课程为例	2018.12	许轲名	2
15CGB09	上海师范大学天华学院	非齐次马氏链的极限理论及应用	2018.12	汤莹	6
15CGB10	上海出版印刷高等专科学校	基于 TRIZ 的凹印机节能创新设计研究	2018.12	金琳	6
15CGB11	上海出版印刷高等专科学校	中国传统美术的跨媒介传播研究	2018.12	来洁	2
15CGB12	上海公安高等专科学校	上海市中心城区多发性侵财犯罪时空分布与防控对策研究	2018.12	付逸飞	2
15CGB13	上海交通职业技术学院	基于学习行为的高职实践性教学策略研究	2018.12	于萍	2
15CGB14	上海电子信息职业技术学院	超声导波管道诊断仪主机开发	2018.12	陈琳	6
15CGB15	上海农林职业技术学院	仔猪腹泻对肠道微生物菌群影响的研究	2018.12	徐莉	6
15CGB16	上海工艺美术职业学院	目的论视角下《楚辞》的翻译与文化传播	2018.12	郑菁菁	2
15CGB17	上海东海职业技术学院	新准则下风险导向审计在小企业内部控制中的应用研究	2018.12	秦岚	2
15CGB18	上海工商职业技术学院	基于街区尺度的城市休闲空间研究——以上海衡山路为例	2018.12	李燕研	2

编号	单位	项目名称	完成年月	项目负责人	经费
15CGB19	上海立达职业技术学院	护理大专生教学中评判性思维培养的实践研究—以《外科护理学》为例	2018.12	杨中方	2
15CGB20	上海济光职业技术学院	基于信息化技术高职室内设计专业软装饰课程体系的建设	2018.12	唐雁	2
15CGB21	上海工商外国语职业学院	“互联网+”时代背景下合作学习模式在高职英语写作教学中的应用研究	2018.12	张妍一	2
15CGB22	上海中侨职业技术学院	披萨极速制作新工艺的研究	2018.12	吴酉芝	6
15CGB23	上海民航职业技术学院	复合材料泡沫层合板低速冲击后压缩剩余强度实验与数值研究	2018.12	宋晟	6
合计					82

上海市教育委员会办公室

2016年2月6日印发