附件1

2021年度“晨光计划”项目入选名单（A类）

| **项目编号** | **学校名称** | **姓名** | **项目名称** | **项目类别** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 21CGA01 | 复旦大学 | 刘学悦 | 产业政策与企业自主创新：效果和机制研究 | 人文社科类 |
| 21CGA02 | 复旦大学 | 戎恒颖 | 北宋士大夫的书写与权力关系——以欧阳修为中心 | 人文社科类 |
| 21CGA03 | 复旦大学 | 辛艳艳 | 中国互联网平台治理研究：基于双重属性的视角 | 人文社科类 |
| 21CGA04 | 复旦大学 | 游文彬 | 基于热电转换的电磁辐射控制磁性复合材料及其原位电镜显微机制研究 | 自然科学类 |
| 21CGA05 | 复旦大学 | 张琳琳 | 人口老龄化背景下中国养老金缺口的化解对策研究：基于金融支持视角 | 人文社科类 |
| 21CGA06 | 复旦大学上海医学院 | 蒋 昊 | Hint2通过调控溶酶体功能影响线粒体自噬改善阿霉素心肌损伤的机制研究 | 自然科学类 |
| 21CGA07 | 复旦大学上海医学院 | 马 丁 | 三阴性乳腺癌RNAN6-甲基腺嘌呤修饰图谱及调控DNA损伤修复的机制研究 | 自然科学类 |
| 21CGA08 | 上海交通大学 | 赖长生 | 当代激进怀疑论悖论研究 | 人文社科类 |
| 21CGA09 | 上海交通大学 | 林 俐 | 基于表面增强深穿透拉曼光谱的活体深层病灶无创检测 | 自然科学类 |
| 21CGA10 | 上海交通大学 | 陆 杰 | 耐温1200 °C航空发动机热障涂层金属粘结层高熵化设计与失效机理研究 | 自然科学类 |
| 21CGA11 | 上海交通大学 | 马叶涵 | 基于边缘计算动态调度的工业控制系统性能优化 | 自然科学类 |
| 21CGA12 | 上海交通大学 | 王 迪 | 交互事件网络系统的时空建模和状态监控 | 自然科学类 |
| 21CGA13 | 上海交通大学 | 魏 煊 | 信息疫情治理中的检测与干预策略研究 | 人文社科类 |
| 21CGA14 | 上海交通大学 | 谢志波 | 应力刺激通过P300调控细胞骨架修饰促进喉气管纤维化的机制研究 | 自然科学类 |
| 21CGA15 | 上海交通大学 | 张萌萌 | 深水管群系统流固耦合特性研究 | 自然科学类 |
| 21CGA16 | 上海交通大学医学院 | 陈天舒 | 网状DNA模拟细胞外基质用于肿瘤转移抑制的研究 | 自然科学类 |
| 21CGA17 | 上海交通大学医学院 | 黄世兴 | iPSCs-CMs基于PerMed系统体内原位培养促进心梗后心肌修复的机制研究 | 自然科学类 |
| 21CGA18 | 上海交通大学医学院 | 黄雅琢 | MAFG调节STAT4甲基化促进甲状腺相关眼病免疫炎症的机制研究 | 自然科学类 |
| 21CGA19 | 上海交通大学医学院 | 缪乃俊 | 双光子活体成像法探究模式识别受体DDX58介导的中性粒细胞在自身免疫病中的作用机制 | 自然科学类 |
| 21CGA20 | 上海交通大学医学院 | 沙 朦 | PDPN阳性表达的癌相关成纤维细胞通过间质淋巴内皮转化促进肝内胆管癌淋巴管新生的分子机制研究 | 自然科学类 |
| 21CGA21 | 同济大学 | 付 慧 | 激活 α7nAChR 抑制 NF-κB 信号通路改善肌少症的作用和机制研究 | 自然科学类 |
| 21CGA22 | 同济大学 | 郭志伟 | 基于双曲超构材料的光学拓扑态研究 | 自然科学类 |
| 21CGA23 | 同济大学 | 蒋 烁 | 基于多模态融合的人机交互动力学感知研究 | 自然科学类 |
| 21CGA24 | 同济大学 | 李 冰 | 无人机辅助的空地协同物联网数据传输研究 | 自然科学类 |
| 21CGA25 | 同济大学 | 毛 贝 | 变应性支气管肺曲霉病肠道微生物群特征及其临床价值探讨 | 自然科学类 |
| 21CGA26 | 同济大学 | 毛文峥 | 数据驱动的产品召回管理及政策研究 | 人文社科类 |
| 21CGA27 | 同济大学 | 乌雅汗 | 低密度脂蛋白受体相关蛋白1调控心肌再生的机制研究 | 自然科学类 |
| 21CGA28 | 华东师范大学 | 顾文艳 | 文学机制视域中的世界文学理论研究 | 人文社科类 |
| 21CGA29 | 华东师范大学 | 桂钦昌 | 全球城际知识合作网络的结构演化与机理研究 | 人文社科类 |
| 21CGA30 | 华东师范大学 | 李 栋 | “五育融合”时代基础教育学校教学生态变革研究 | 人文社科类 |
| 21CGA31 | 华东师范大学 | 李召辉 | 小型化单光子激光成像技术研究 | 自然科学类 |
| 21CGA32 | 华东师范大学 | 钱 鸿 | 面向教育溯因学习的零阶优化理论与方法研究 | 自然科学类 |
| 21CGA33 | 华东师范大学 | 周晗昱 | 孤独症儿童及亚临床特质群体的感觉过度敏感质性研究 | 人文社科类 |
| 21CGA34 | 华东理工大学 | 陈雨蒙 | 基于丝状真菌创建高效生产类胡萝卜素的细胞工厂 | 自然科学类 |
| 21CGA35 | 华东理工大学 | 高云飞 | 基于化学链催化的乙烷与二氧化碳共转化技术研究 | 自然科学类 |
| 21CGA36 | 华东理工大学 | 刘立帅 | 结构微损伤非线性导波多参数欠定反演的数据智能方法 | 自然科学类 |
| 21CGA37 | 华东理工大学 | 陶 阳 | 流程工业过程关键性能指标自适应监控与溯源诊断方法研究 | 自然科学类 |
| 21CGA38 | 华东理工大学 | 杨 健 | 介孔MOFs构建的酶辅助传感阵列及其对肿瘤代谢标志物的特异性检测 | 自然科学类 |
| 21CGA39 | 东华大学 | 焦文玲 | 前驱体原位聚合处理调控陶瓷纳米纤维纱线力学性能机制研究 | 自然科学类 |
| 21CGA40 | 东华大学 | 孟 楠 | 原位电场增强的共轭微孔聚合物复合材料用于光催化降解污染物 | 自然科学类 |
| 21CGA41 | 东华大学 | 王 斐 | 纳米纤维网笼结构气凝胶的构建及其滞热机制研究 | 自然科学类 |
| 21CGA42 | 上海外国语大学 | 苏以宽 | 庞德《诗章》中的中国山水意象与西方乐园理想 | 人文社科类 |
| 21CGA43 | 上海财经大学 | 林颖倩 | 具有内生性的非线性非平稳模型的理论及应用 | 人文社科类 |
| 21CGA44 | 上海财经大学 | 周 帆 | 基于空间排列不变性的动态时空决策模型 | 人文社科类 |
| 21CGA45 | 中国人民解放军海军军医大学 | 胡 博 | 感觉神经分泌CGRP调节髓核细胞外硫酸软骨素影响椎间盘退变的机制研究 | 自然科学类 |
| 21CGA46 | 上海大学 | 陈逸君 | 智能媒体时代公民算法素养的研究——以上海康城为例 | 人文社科类 |
| 21CGA47 | 上海大学 | 卢 鑫 | 复合材料损伤演化的自适应计算方法研究 | 自然科学类 |
| 21CGA48 | 上海大学 | 王芃芦 | 低温脱硝催化剂双功能位点的构筑及抗中毒机制 | 自然科学类 |
| 21CGA49 | 上海大学 | 萧理阳 | 康复协同诊疗与治疗预约调度研究 | 人文社科类 |
| 21CGA50 | 上海中医药大学 | 冯极灵 | 鹿芪方通过介导心肌细胞线粒体自噬治疗心力衰竭的机制研究 | 自然科学类 |
| 21CGA51 | 上海中医药大学 | 朱玉莹 | HuR抑制剂NQ-2抗神经胶质瘤的活性与作用机制研究 | 自然科学类 |
| 21CGA52 | 上海师范大学 | 杨 伊 | 基于多模态语料库的小学语文教师话语水平提升路径研究 | 人文社科类 |
| 21CGA53 | 上海师范大学 | 郑 宁 | 清代海洋政策与江南社会变迁研究 | 人文社科类 |
| 21CGA54 | 上海理工大学 | 董祥瑞 | 合成射流-仿生沟槽复合控制极端工况流动分离机理与优化研究 | 自然科学类 |
| 21CGA55 | 上海理工大学 | 刘婷婷 | 基于光学超表面的并行多任务衍射神经网络 | 自然科学类 |
| 21CGA56 | 上海理工大学 | 王 卓 | 高可逆性锌负极/载体界面的构筑及机理研究 | 自然科学类 |
| 21CGA57 | 上海海事大学 | 覃一辰 | 服务型经济背景下的航空维保辅助产业发展及运营模式研究：以临港大飞机产业园为例 | 人文社科类 |
| 21CGA58 | 上海海事大学 | 汪 磊 | 轨迹数据驱动的自驾驶公交运行风险追踪辨识 | 自然科学类 |
| 21CGA59 | 上海体育学院 | 金鑫虹 | 体育舞蹈运动员多模态感知-运动协调的认知 加工特征及监测机制 | 自然科学类 |
| 21CGA60 | 华东政法大学 | 付建军 | 技术驱动基层治理创新的运作机制与优化策略研究 | 人文社科类 |
| 21CGA61 | 华东政法大学 | 熊 波 | 数据犯罪治理的前置法衔接路径研究 | 人文社科类 |
| 21CGA62 | 华东政法大学 | 杨 帆 | 基于网格化管理的应急动员 策略设计与优化机制研究 | 人文社科类 |
| 21CGA63 | 上海电力大学 | 卢 武 | 柔性低频输电系统电磁暂态特性及过电压抑制策略研究 | 自然科学类 |
| 21CGA64 | 上海电力大学 | 沈运帷 | 支撑配电网灵活性提升的园区综合需求响应协同调控方法研究 | 自然科学类 |
| 21CGA65 | 上海对外经贸大学 | 曹雅楠 | 权责统一与地方国有企业创新 ——来自市级国资委成立的准自然实验 | 人文社科类 |
| 21CGA66 | 上海应用技术大学 | 熊力堃 | 中空MOF/金属纳米晶微反应器的构筑及其在强酸性溶液中电还原二氧化碳研究 | 自然科学类 |
| 21CGA67 | 上海立信会计金融学院 | 胡 浔 | 企业债券违约背景下的A股投资者决策行为研究 | 人文社科类 |
| 21CGA68 | 上海立信会计金融学院 | 孙好雨 | 地区金融自由化对中国企业跨国投资及全球资源配置的促进效应研究 | 人文社科类 |
| 21CGA69 | 上海政法学院 | 丁 伊 | 印太视域下澳英美的互动关系与中国对策研究 | 人文社科类 |
| 21CGA70 | 上海健康医学院 | 卿 颖 | 上海市老年人群重金属混合暴露对轻度认知障碍的影响和机制研究 | 自然科学类 |
| 21CGA71 | 上海科技大学 | 林文虎 | 层叠异质箔材激光选区熔化增材制造 | 自然科学类 |
| 21CGA72 | 上海纽约大学 | 陈志斌 | 基于移动式充电技术的电动物流车行程规划研究 | 自然科学类 |

附件2

2021年度“晨光计划”项目入选名单（艺术学专项）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目编号** | **学校名称** | **姓名** | **项目名称** | **项目类别** |
| 21CGA73 | 复旦大学 | 王 曦 | 新媒介时代中国实验剧场的审美嬗变研究 | 艺术学专项 |
| 21CGA74 | 上海交通大学 | 谈欣洋 | 基于舞蹈动作特征的脊柱侧凸矫形器造型优化设计方法研究 | 艺术学专项 |
| 21CGA75 | 同济大学 | 陈 晴 | 承传红色基因的数据故事可视化设计研究 | 艺术学专项 |
| 21CGA76 | 东华大学 | 付少举 | 非遗夏布的纺织创新与国潮应用研究 | 艺术学专项 |
| 21CGA77 | 上海音乐学院 | 秦瑞澜 | 建国后苏联对中国艺术歌曲创作的影响1949-1959 | 艺术学专项 |
| 21CGA78 | 上海音乐学院 | 翁若伦 | 中国当代跨媒介声音艺术的创新表达研究 | 艺术学专项 |
| 21CGA79 | 上海戏剧学院 | 刘莹莹 | 《艺术类大学生志愿服务大中小学德育、美育教育模式研究——以上海戏剧学院为例》 | 艺术学专项 |
| 21CGA80 | 上海戏剧学院 | 马耀祖 | 《戏剧教育对青年人际交往效能感的干预研究——以上海戏剧学院为例》 | 艺术学专项 |

附件3

2021年度“晨光计划”项目入选名单（B类）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目编号** | **学校名称** | **姓名** | **项目名称** | **项目类别** |
| 21CGB01 | 上海开放大学 | 杨尹茵子 | 心理距离对在线教育课程质量的影响研究 | 人文社科类 |
| 21CGB02 | 上海杉达学院 | 温子星 | 社区老年人久坐行为的特征、诱因分析及对肌肉衰减的影响研究 | 自然科学类 |
| 21CGB03 | 上海建桥学院 | 祝雅慧 | 临港新片区AR立体书创新设计研究 | 人文社科类 |
| 21CGB04 | 上海视觉艺术学院 | 顾熠男 | 大学生网络集群的情绪传播及干预研究 | 人文社科类 |
| 21CGB05 | 上海视觉艺术学院 | 饶宇弘 | 当代中国街舞创作的美育导向研究 | 人文社科类 |
| 21CGB06 | 上海外国语大学贤达经济人文学院 | 吉易成 | 基于“双循环”视角的中国数字贸易规则研究 | 人文社科类 |
| 21CGB07 | 上海师范大学天华学院 | 陈 一 | 民国时期检察权运作机制探讨——以上海地区检察制度运作为例 | 人文社科类 |
| 21CGB08 | 上海师范大学天华学院 | 杭 磊 | 基于机器学习的私有链交易性能优化研究 | 自然科学类 |
| 21CGB09 | 上海立达学院 | 杨非凡 | 元宇宙概念下NFT数字链对VR线上影院建设的可能性调查研究 | 人文社科类 |
| 21CGB10 | 上海立达学院 | 杨可心 | 自建语料库的人机协同新模式探究-以上海市高职院校为例 | 人文社科类 |
| 21CGB11 | 上海出版印刷高等专科学校 | 程 红 | 智能媒体视域下高职学生新媒介素养提升机制研究 | 人文社科类 |
| 21CGB12 | 上海出版印刷高等专科学校 | 魏 希 | 基于桌屏技术的儿童交互读物设计研究 | 人文社科类 |
| 21CGB13 | 上海民航职业技术学院 | 武超群 | 两亲性接枝共聚物的智能化递药性能研究 | 自然科学类 |
| 21CGB14 | 上海南湖职业技术学院 | 田 静 | 五年一贯制高职“专创融合”的实践路径研究 | 人文社科类 |
| 21CGB15 | 上海城建职业学院 | 黄晶晶 | 用于斯特林低温冰箱的闭式脉动热管的传热特性研究 | 自然科学类 |
| 21CGB16 | 上海城建职业学院 | 张 芬 | 绿原酸对鸡肉中多重耐药沙门氏菌的消减机制研究 | 自然科学类 |
| 21CGB17 | 上海交通职业技术学院 | 崔宇浩 | 基于深度学习的智能驾驶感知层视觉算法研究 | 自然科学类 |
| 21CGB18 | 上海电子信息职业技术学院 | 翟琳琳 | 基于ROS平台的工业机器人视觉定位智能抓取系统研究 | 自然科学类 |
| 21CGB19 | 上海农林职业技术学院 | 李 林 | 基于高光谱遥感与无人机图像的水稻纹枯病监测研究 | 自然科学类 |
| 21CGB20 | 上海思博职业技术学院 | 范 琼 | 基于智慧树平台的混合式教学模式构建与应用研究 | 人文社科类 |
| 21CGB21 | 上海济光职业技术学院 | 陈 希 | “以美育人”为导向增强高职学生文化自信的中国画育人课程探索与实践 | 人文社科类 |
| 21CGB22 | 上海济光职业技术学院 | 赵静茹 | 把建党精神转换为行动力——伟大建党精神融入高校思想政治教育研究 | 人文社科类 |