

## 附件

# 上海市 2018 年度“科技创新行动计划”软科学研究领域重点项目清单

| 序号 | 项目编号        | 项目名称  | 承担单位          | 项目责任人 |
|----|-------------|---|---------------|-------|
| 1  | 18692100100 | 面向 2035 的上海科技发展战略预研究                                      | 上海市科学学研究所     | 骆大进   |
| 2  | 18692100200 | 改革开放 40 年上海科技创新政策的演变与启示（A）                                | 华东师范大学        | 孟溦    |
| 3  | 18692100300 | 改革开放 40 年上海科技创新政策的演变与启示（B）——基于 1978--2018 上海科技创新政策数据库分析研究 | 上海科技管理干部学院    | 顾玲珑   |
| 4  | 18692100400 | 战略科技人才的成长规律与路径研究（A）                                       | 上海社会科学院       | 汪怿    |
| 5  | 18692100500 | 战略科技人才的成长规律与路径研究（B）                                       | 华东师范大学        | 高向东   |
| 6  | 18692100600 | 战略科技人才的成长规律与路径研究（C）                                       | 上海市科学学研究所     | 祝侷    |
| 7  | 18692100700 | 上海面向“一带一路”构建高水平创新网络研究（A）                                  | 华东师范大学        | 滕堂伟   |
| 8  | 18692100800 | 上海面向“一带一路”构建高水平创新网络研究（B）——以中欧创新战略伙伴关系和“一带一路”支点国家合作为例      | 上海国际问题研究院     | 杨剑    |
| 9  | 18692100900 | 新时代推进长三角城市群创新链与产业链深度融合研究（A）                               | 上海市科学学研究所     | 庄珺    |
| 10 | 18692101000 | 新时代推进长三角城市群创新链与产业链深度融合研究（B）——构建长三角“区域协同创新共同体”             | 华东师范大学        | 孟玲玲   |
| 11 | 18692101100 | 新兴技术与实体经济深度融合的典型案例研究——聚焦新一代信息技术与制造业融合领域                   | 上海产业技术研究院     | 李小丽   |
| 12 | 18692101200 | 新兴技术与实体经济深度融合的典型案例研究——以上海国资                               | 上海计算机软件技术开发中心 | 王宇颖   |

| 序号 | 项目编号        | 项目名称  | 承担单位               | 项目责任人 |
|----|-------------|---|--------------------|-------|
|    |             | 体系为例  |                    |       |
| 13 | 18692101300 | 新兴技术与实体经济深度融合的典型案例研究——以智能网联汽车产业为例             | 上海图书馆（上海科学技术情报研究所） | 殷媛媛   |
| 14 | 18692101400 | 新兴技术与实体经济深度融合的典型案例研究——“+互联网”下办公耗材再制造企业供应链发展模式 | 上海交通大学             | 朱庆华   |
| 15 | 18692101500 | 新兴技术与实体经济深度融合的典型案例研究——人工智能医疗                  | 中国科学院上海生命科学研究院     | 徐萍    |
| 16 | 18692101600 | 上海促进科技与文化融合的新业态、新模式研究（A）                      | 上海市科学学研究所          | 孟海华   |
| 17 | 18692101700 | 上海促进科技与文化融合的新业态、新模式研究（B）                      | 上海对外经贸大学           | 车春鹂   |
| 18 | 18692101800 | 上海促进科技与文化融合的新业态、新模式研究（C）——自媒体与城市创新文化          | 上海科技大学             | 杨丽凤   |
| 19 | 18692101900 | 新兴技术对上海超大型城市社会治理的影响与对策研究（A）——人口大数据的开发和应用      | 复旦大学               | 任远    |
| 20 | 18692102000 | 新兴技术对上海超大型城市社会治理的影响与对策研究（B）                   | 中共上海市委党校（上海行政学院）   | 赵欣    |
| 21 | 18692102100 | 颠覆性技术的识别评价及支持机制研究（A）                          | 复旦大学               | 宁钟    |
| 22 | 18692102200 | 颠覆性技术的识别评价及支持机制研究（B）——以生命科学领域为例               | 中国科学院上海生命科学研究院     | 于建荣   |
| 23 | 18692102300 | 国内外龙头企业开展应用基础研究的案例研究——动因、模式和对策                | 上海海事大学             | 任声策   |
| 24 | 18692102400 | 我国主要城市独角兽企业创新发展环境比较研究（A）                      | 上海市科学学研究所          | 乐嘉昂   |
| 25 | 18692102500 | 我国主要城市独角兽企业创新发展环境比较研究（B）                      | 上海工程技术大学           | 张健明   |

| 序号 | 项目编号        | 项目名称                                 | 承担单位             | 项目责任人 |
|----|-------------|--------------------------------------|------------------|-------|
| 26 | 18692102600 | 我国主要省市实施创新驱动发展战略实践案例研究——以江苏省新型研发机构为例 | 中国科学院上海光学精密机械研究所 | 郑新友   |
| 27 | 18692102700 | 构建上海科技金融生态圈的思路研究                     | 上海师范大学           | 黄国妍   |
| 28 | 18692102800 | 上海 IC 产业知识创新的质量评价与生态环境优化对策研究         | 同济大学             | 周文泳   |
| 29 | 18692102900 | 上海高校海归青年教师引进政策供给与个体需求匹配研究            | 上海交通大学           | 朱军文   |
| 30 | 18692103000 | “双创”背景下促进上海市技术市场发展的科技财政资源配置优化研究      | 上海理工大学           | 雷良海   |
| 31 | 18692103100 | 全球城市与国际科技组织合作的国际经验与上海策略              | 复旦大学             | 赵剑治   |
| 32 | 18692103200 | FinTech 发展模式与治理机制研究：国际趋势及对上海的借鉴      | 上海交通大学           | 郑育家   |
| 33 | 18692103300 | 乡村振兴背景下上海农业产业兴旺的技术支持模式及体系优化研究        | 上海市农业科学院         | 张莉侠   |
| 34 | 18692103400 | 硅谷绿色转型与创新战略及其对上海的政策启示                | 华东师范大学           | 黄丽    |
| 35 | 18692103500 | 大数据垄断对上海科创产业竞争力影响及其规制研究              | 同济大学             | 尤建新   |
| 36 | 18692103600 | 价值链视角下上海与长三角创新产业的功能分工模式与路径优化研究       | 华东师范大学           | 王俊松   |
| 37 | 18692103700 | 人工智能风险治理的理论基础、国际经验与上海策略              | 华东政法大学           | 周海源   |
| 38 | 18692103800 | 上海市科技创新政策影响力与前瞻性评估——基于欧盟“创新优化工具”的分析  | 上海大学             | 娄祝坤   |
| 39 | 18692103900 | 促进科技成果转化的银行信贷供给政策研究                  | 东华大学             | 贾辉    |

| 序号 | 项目编号        | 项目名称                                  | 承担单位       | 项目责任人 |
|----|-------------|---------------------------------------|------------|-------|
| 40 | 18692104000 | 上海科创中心建设相关高层次人才引进措施比较研究及优化对策          | 华东师范大学     | 赵星    |
| 41 | 18692104100 | “独角兽”企业与创新创业生态：瑞典及斯德哥尔摩的深度案例研究        | 华东师范大学     | 翟庆华   |
| 42 | 18692104200 | 基于颠覆性技术创新的跨学科、跨领域协同创新网络研究             | 上海应用技术大学   | 张金福   |
| 43 | 18692104300 | 科学数据管理成本-效益分析及可持续运行模式研究               | 上海大学       | 卫军朝   |
| 44 | 18692104400 | 智能汽车产业创新平台生态系统发展模式选择与优化研究             | 上海大学       | 曹玉红   |
| 45 | 18692104500 | 在沪中资企业提升研发国际化的途径和保障机制研究               | 华东师范大学     | 司月芳   |
| 46 | 18692104600 | 上海智能汽车产业创新生态系统的发展路径研究                 | 上海工程技术大学   | 宋燕飞   |
| 47 | 18692104700 | 上海青年人才公共住房供应与服务机制研究                   | 上海工程技术大学   | 吴开泽   |
| 48 | 18692104800 | 上海支持科技创新财税金融政策演进及优化路径研究——基于政策工具的视角    | 上海立信会计金融学院 | 李响    |
| 49 | 18692104900 | 行动者网络视域下医疗器械产业技术创新政策比较研究——以上海、深圳、苏州为例 | 上海工程技术大学   | 于挺    |
| 50 | 18692105000 | 从“产品创新”到“平台创新”：我国制造型企业平台化及其创新机理研究     | 华东师范大学     | 程贵孙   |
| 51 | 18692105100 | 小微企业在创新网络中的逆向创新演进机理及政策研究              | 上海工程技术大学   | 张剑    |
| 52 | 18692105200 | 企业技术创新过程中知识产权风险及评价——基于上海实践            | 上海大学       | 王则灵   |
| 53 | 18692105300 | 上海市制造业服务化对产业链升级的影响                    | 同济大学       | 郝凤霞   |

| 序号 | 项目编号        | 项目名称                               | 承担单位      | 项目责任人 |
|----|-------------|------------------------------------|-----------|-------|
| 54 | 18692105400 | 上海激发和保护企业家精神的路径探索与对策研究             | 同济大学      | 王霞    |
| 55 | 18692105500 | 集装箱港口拥堵蔓延的多维集散机理及智慧治理对策研究          | 上海海事大学    | 许波桅   |
| 56 | 18692105600 | 能源价格诱导创新与碳排放绩效改善：理论与中国经验           | 上海财经大学    | 邵帅    |
| 57 | 18692105700 | 上海创新型医学人才科研评价的公平性与对策研究             | 上海市第十人民医院 | 刘蕊    |
| 58 | 18692105800 | 上海研发与转化功能型平台支持生态创新的作用机制与策略研究       | 上海社会科学院   | 尚勇敏   |
| 59 | 18692105900 | 基于文本挖掘和机器学习的上海消费投诉和消费市场环境研究        | 上海对外经贸大学  | 陈瑶    |
| 60 | 18692106000 | 基于大数据的上海路网韧性评估及提升策略研究              | 同济大学      | 许项东   |
| 61 | 18692106100 | 循环经济背景下上海沥青路面再生技术产学研集成创新机制及产业化策略研究 | 上海理工大学    | 陈有亮   |
| 62 | 18692106200 | 上海市知识产权密集型产业集群国际竞争力提升研究            | 同济大学      | 程德理   |
| 63 | 18692106300 | 新时代上海市促进绿色技术与社会生活融合的政策工具选择研究       | 上海对外经贸大学  | 傅学良   |
| 64 | 18692106400 | 技术体制视角的比较优势演化与制造业转型升级研究            | 华东理工大学    | 伏玉林   |
| 65 | 18692106500 | 基于人工智能方法与数据挖掘技术的交通枢纽中精准营销策略研究      | 上海大学      | 景楠    |
| 66 | 18692106600 | 基于公众健康视角下的长三角排放控制区航运大气污染协同治理机制研究   | 上海海事大学    | 王芹    |
| 67 | 18692106700 | 新兴技术对我国航运物流业创新驱动发展的影响与对策研究         | 上海海事大学    | 蒋元涛   |

| 序号 | 项目编号        | 项目名称                              | 承担单位       | 项目责任人 |
|----|-------------|-----------------------------------|------------|-------|
| 68 | 18692106800 | 上海社区智能健康公共服务体系研究                  | 上海工程技术大学   | 罗娟    |
| 69 | 18692106900 | 分级诊疗背景下的智能导医对策研究                  | 华东师范大学     | 杜刚    |
| 70 | 18692107000 | 能源互联网支撑上海智慧城市建设的实施路径研究            | 上海电力学院     | 张世翔   |
| 71 | 18692107100 | 基于建筑节能的能源桩技术创新与产业发展路径研究           | 上海海事大学     | 邵伟    |
| 72 | 18692107200 | 大数据提升上海政府决策能力的创新思路研究              | 上海工程技术大学   | 夏志杰   |
| 73 | 18692107300 | 构建协同创新网络助推张江综合性国家科学中心建设研究         | 上海立信会计金融学院 | 张树义   |
| 74 | 18692107400 | 实施“绿色技术银行”提升节能环保产业科技竞争力           | 上海师范大学     | 孙红梅   |
| 75 | 18692107500 | 基于价值共创视角的高校协同创新绩效的影响因素研究          | 上海大学       | 于丽英   |
| 76 | 18692107600 | “互联网+”时代上海文化科技企业成长能力评价与精准治理研究     | 同济大学       | 解学芳   |
| 77 | 18692107700 | 基于大数据的上海市城市活力与空间优化策略研究            | 华东师范大学     | 塔娜    |
| 78 | 18692107800 | 3DP-RDM 下的供应链可持续发展策略与政策建议         | 华东师范大学     | 戴勇    |
| 79 | 18692107900 | 价值链视角的上海跨国创业孵化生态：典型案例、演化机理与生态效果评估 | 上海大学       | 霍伟伟   |
| 80 | 18692108000 | 共享经济企业的共享属性与可持续发展战略：中国共享经济企业案例研究  | 上海交通大学     | 陈德智   |
| 81 | 18692108100 | 基于资本配置视角的上海创新型企业（案例）研究            | 上海财经大学     | 蔺楠    |

| 序号 | 项目编号        | 项目名称                                 | 承担单位            | 项目责任人 |
|----|-------------|--------------------------------------|-----------------|-------|
| 82 | 18692108200 | 新型科研机构案例研究                           | 复旦大学            | 刘凡丰   |
| 83 | 18692108300 | 高速和低速电动汽车产业的发展模式与政策研究                | 上海大学            | 卢超    |
| 84 | 18692108400 | 上海众创空间创业生态系统运行模式及扶持政策研究              | 上海大学            | 王海花   |
| 85 | 18692108500 | 人工智能驱动的医疗服务体系创新研究                    | 上海大学            | 厉杰    |
| 86 | 18692108600 | 新能源汽车废旧动力电池再生利用行业研究                  | 上海国际汽车城（集团）有限公司 | 梁立新   |
| 87 | 18692108700 | 基于专利池和专利质押的科技型小微企业长效融资机制构建研究         | 上海外国语大学贤达经济人文学院 | 刘芸    |
| 88 | 18692108800 | 创新型医药企业在医疗大数据产业链中的整合模式与创新绩效研究        | 上海大学            | 吕怀立   |
| 89 | 18692108900 | 上海浦东临港科技创新成果转化多主体协同作用研究—以上海智能制造研究院为例 | 上海交通大学          | 戴智华   |
| 90 | 18692109000 | 人类表型组学技术预见研究                         | 中国科学院上海生命科学研究院  | 许丽    |
| 91 | 18692109100 | 癌症新疗法产业技术路线图绘制与研究                    | 中国科学院上海生命科学研究院  | 苏燕    |
| 92 | 18692109200 | 基于量化趋势演化模型的技术发展预见与实证研究               | 华东理工大学          | 陈荣    |
| 93 | 18692109300 | 智能船舶产业创新进展及上海智能船舶产业链发展路径研究           | 上海海事大学          | 陆亦恺   |
| 94 | 18692109400 | “移动即服务”视角下汽车产业技术创新预见与对策              | 同济大学            | 王宁    |
| 95 | 18692109500 | 基于大数据方法的上海科技领域紧缺人才研究                 | 上海科技管理干部学院      | 高显扬   |

| 序号  | 项目编号        | 项目名称                        | 承担单位               | 项目责任人 |
|-----|-------------|-----------------------------|--------------------|-------|
| 96  | 18692109600 | 上海智能照明的发展和未来                | 上海半导体照明工程技术协会      | 吴惠清   |
| 97  | 18692109700 | 基于技术预见的上海智慧港口产业发展路径研究       | 上海海事大学             | 李军华   |
| 98  | 18692109800 | 肿瘤特异性免疫治疗的技术路线图研究           | 上海图书馆（上海科学技术情报研究所） | 姚恒美   |
| 99  | 18692109900 | 基于大数据的城市出行空间质量研究            | 同济大学               | 段征宇   |
| 100 | 18692110000 | 基于文本分析与知识画像的城市创新基因图谱研究      | 上海大学               | 陈强远   |
| 101 | 18692110100 | 以建设卓越全球城市为目标的上海同城化都市圈协同发展研究 | 上海市城市规划设计研究院       | 骆惊    |
| 102 | 18692110200 | 基于网络设计问题的完全式与间歇式公交专用道对比研究   | 上海交通大学             | 刘海洋   |
| 103 | 18692110300 | 基于生态之城目标的上海市空间规划策略与实施路径研究   | 上海市城市规划设计研究院       | 陈琳    |
| 104 | 18692110400 | 基于 BIM 和大数据的智慧城市建设模式及产业链研究  | 同济大学               | 马国丰   |
| 105 | 18692110500 | 共享单车再平衡模式创新和优化对策研究          | 上海理工大学             | 刘勇    |
| 106 | 18692110600 | 分时租赁新能源汽车实时调度优化及红包引导的对策研究   | 上海大学               | 王宁    |
| 107 | 18692110700 | 非研发创新模式下的中小企业转型升级：路径、案例及对策  | 上海大学               | 赵红丹   |
| 108 | 18692110800 | 科技企业大数据的组织与利用模式研究           | 华东师范大学             | 冯学钢   |
| 109 | 18692110900 | 大数据环境下科技领域潜力人才挖掘及监控方法研究     | 华东师范大学             | 许鑫    |

| 序号  | 项目编号        | 项目名称                              | 承担单位     | 项目责任人 |
|-----|-------------|-----------------------------------|----------|-------|
| 110 | 18692111000 | 新零售下生鲜品供应链碳足迹协同优化方法研究             | 上海工程技术大学 | 刘峥    |
| 111 | 18692111100 | 基于本体方法的中医症状标准体系的构建研究              | 上海中医药大学  | 李明    |
| 112 | 18692111200 | 数据驱动的恶劣天气条件下城市路网交通状态精确感知与拥堵风险预警研究 | 上海海事大学   | 王忠宇   |
| 113 | 18692111300 | 高新技术领域新型服务业态统计方法改革创新研究            | 上海海关学院   | 姚海华   |
| 114 | 18692111400 | 大数据影响下城市交通精细管理与主动管理政策的创新研究        | 上海海事大学   | 付学梅   |