

沪科〔2019〕80号

关于印发2019年度上海市优秀学术/技术 带头人计划入选人员名单的通知

各有关单位：

2019年度上海市优秀学术/技术带头人计划的评审立项工作已经结束。根据专家评审和公示结果，市科委决定东华大学史向阳等150人入选2019年度上海市优秀学术/技术带头人计划。现将资助人员名单印发给你们，并将有关事宜通知如下：

一、请各单位为入选人员提供良好的科研环境和条件，加强管理，完成有关研究任务。

二、请入选人员所在单位的科研管理部门接到本通知后及时通知入选人员在“上海科技”网站（<http://www.stcsm.gov.cn>）填

报提交《上海市科学技术委员会科研项目计划任务书》（人才计划版）。

联系地址：南昌路 57 号甲 106 室，200020

联系人：何晓君、李祥太、蒯本君

联系电话：63875151 转 665、667

邮件：pm@cae-shc.gov.cn

特此通知。

附件：2019 年度上海市优秀学术/技术带头人计划入选人员名单

上海市科学技术委员会

2019 年 3 月 15 日

（此件主动公开）

附件

2019 年度上海市优秀学术/技术带头人计划 入选人员名单

单位：千元

序号	项目编号	项目名称	依托单位	项目负责人	科委课题 计划投入 控制数	2019 年 计划拨款 控制数	类别	立项 方式	计划进度
1	19XD1400100	智能型树状大分子纳米器件的设计及其增强肿瘤免疫治疗应用	东华大学	史向阳	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
2	19XD1400200	肿瘤相关成纤维细胞调控髓样细胞促肿瘤干性能力的机制研究	复旦大学	何睿	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
3	19XD1400300	载药纳米粒体内时空命运与作用机制研究	复旦大学	吴伟	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
4	19XD1400400	磁性吸波材料	复旦大学	车仁超	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
5	19XD1400500	智能超声评价人体肌骨系统的理论及方法研究	复旦大学	他得安	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
6	19XD1400600	柔性薄膜组装及其光学谐振和探测应用	复旦大学	梅永丰	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
7	19XD1400700	关联量子体系的理论与实验研究	复旦大学	陈焱	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
8	19XD1400800	基于氮气活化的化学转化	复旦大学	施章杰	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
9	19XD1400900	基于定量药理学的早产儿抗感染药物精准治疗	复旦大学附属儿科医院	李智平	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30

序号	项目编号	项目名称	依托单位	项目负责人	科委课题 计划投入 控制数	2019 年 计划拨款 控制数	类别	立项 方式	计划进度
10	19XD1401000	微小 RNA 作为慢性鼻窦炎分型 诊断和疗效评估的分子靶标	复旦大学附属眼耳 耳鼻喉科医院	李华斌	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
11	19XD1401100	肿瘤相关成纤维细胞脂质代谢调 控肝癌转移复发的机制研究	复旦大学附属中山 医院	史颖弘	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
12	19XD1401200	LRG1 在干细胞移植治疗血栓闭 塞性脉管炎中作用及机制研究	复旦大学附属中山 医院	董智慧	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
13	19XD1401300	早期肺腺癌差异代谢物鉴定及其 相关机制的研究	复旦大学附属肿瘤 医院	孙艺华	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
14	19XD1401400	三维增强体改性聚合物复合材料 制备与性能调控	华东理工大学	张玲	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
15	19XD1401500	纳尺度力学新效应研究	上海大学	张田忠	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
16	19XD1401600	强静磁场下金属凝固形核和生长	上海大学	李喜	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
17	19XD1401700	新型虚拟化技术与系统	上海交通大学	管海兵	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
18	19XD1401800	航空煤油组分变化对热声震荡的 影响	上海交通大学	吕兴才	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
19	19XD1401900	轻质高强薄板先进塑性成形技术 基础	上海交通大学	陈军	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
20	19XD1402000	内波作用下海洋立管涡激振动实 验与理论研究	上海交通大学	付世晓	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
21	19XD1402100	颗粒模型体系研究非晶塑性机理	上海交通大学	王宇杰	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
22	19XD1402200	自噬与肿瘤	上海交通大学医 学院	钟清	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30

序号	项目编号	项目名称	依托单位	项目负责人	科委课题 计划投入 控制数	2019 年 计划拨款 控制数	类别	立项 方式	计划进度
23	19XD1402300	靶向抑制 CHRM3 协同内分泌治疗延缓前列腺癌去势抵抗的作用机制	上海交通大学医学院附属仁济医院	薛蔚	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
24	19XD1402400	帕金森病运动前期的基因和影像学研究	上海交通大学医学院附属瑞金医院	刘军	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
25	19XD1402500	人 iPS 来源的造血干祖细胞的重编程技术开发与优化	上海交通大学医学院附属瑞金医院	刘晗	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
26	19XD1402600	R-spondin-LGRx 信号通路在呼吸机相关性肺损伤中的作用及其机制研究	上海交通大学医学院附属新华医院	江来	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
27	19XD1402700	手性吡哆醛/吡哆胺仿生催化合成手性胺的研究	上海师范大学	赵宝国	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
28	19XD1402800	有机磷源合成不同形貌特征磷酸钙/胶原复合支架的成骨活性及其机制研究	上海市第六人民医院	何耀华	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
29	19XD1402900	骨肿瘤保肢及其功能重建关键技术创新与应用	上海市第十人民医院	张春林	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
30	19XD1403000	SIRT6 调控 DNA 修复新功能的探索研究	上海市第一妇婴保健院	毛志勇	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
31	19XD1403100	结核病新疫苗 SeV85AB 的临床前试验与转化医学研究	上海市公共卫生临床中心	范小勇	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
32	19XD1403200	肠道菌群及其代谢产物调节肥胖机制研究	上海市内分泌代谢病研究所	洪洁	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
33	19XD1403300	基于影像和无导丝生理功能评估的“一站式”技术优化急性心梗急诊血运重建策略的研究	上海市同济医院	刘学波	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30

序号	项目编号	项目名称	依托单位	项目负责人	科委课题 计划投入 控制数	2019 年 计划拨款 控制数	类别	立项 方式	计划进度
34	19XD1403400	消化系统肿瘤的神经内分泌调控	上海市肿瘤研究所	张志刚	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
35	19XD1403500	基于“Organoid-Xenograft-Patient (OXP) ” 模式的胰腺癌个体化最佳诊疗体系研究	上海长海医院	金钢	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
36	19XD1403600	基于“行为学-脑成像-电生理”大数据精准神经调控改善脑卒中运动功能的作用与机制	上海中医药大学	单春雷	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
37	19XD1403700	三七皂苷干预视网膜新生血管的优势效应机制研究	上海中医药大学附属岳阳中西医结合医院	陈瑜	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
38	19XD1403800	共享物流系统运营管理	同济大学	张小宁	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
39	19XD1403900	城市振动污染图大数据研究	同济大学	陈隽	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
40	19XD1404000	高功率激光关键技术与应用研究	中国科学院上海光学精密机械研究所	李学春	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
41	19XD1404100	新型红外探测器的光电联合调控	中国科学院上海技术物理研究所	胡伟达	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
42	19XD1404200	整合素 $\alpha 4\beta 7$ 介导的淋巴细胞黏附与迁移在肠道免疫中的作用及机制	中国科学院上海生命科学研究院	陈剑峰	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
43	19XD1404300	自闭症的分子机制与神经环路研究	中国科学院上海生命科学研究院	仇子龙	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
44	19XD1404400	植物光信号转导	中国科学院上海生命科学研究院	刘宏涛	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30

序号	项目编号	项目名称	依托单位	项目负责人	科委课题 计划投入 控制数	2019 年 计划拨款 控制数	类别	立项 方式	计划进度
45	19XD1404500	乳腺癌转移微环境调控机制研究	中国科学院上海生命科学研究院	胡国宏	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
46	19XD1404600	新型 SOI 材料及应用	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	欧欣	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
47	19XD1404700	抗肿瘤新靶标的创新药物发现与作用机制研究	中国科学院上海药物研究所	罗成	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
48	19XD1404800	生物合成与生物转化的酶促化学机制研究	中国科学院上海有机化学研究所	周佳海	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
49	19XD1404900	晶态有序多级孔有机功能材料创制及其应用	中国科学院上海有机化学研究所	赵新	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
50	19XD1405000	以丹参为例开展基于系统生物学的优质中药材品质形成遗传机制研究	中国人民解放军第二军医大学	张磊	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
51	19XD1405100	SOX17 通过调控肾癌-巨噬细胞构筑的肿瘤微环境对肾癌进展及耐药性的作用机制研究	第二军医大学东方肝胆外科医院	崔心刚	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
52	19XD1420100	大肠癌异质性发生及相关机制研究	复旦大学	李清泉	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
53	19XD1420200	抗体-二氢卟吩纳米复合物介导光动力-免疫治疗肿瘤的研究	复旦大学	陆伟	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
54	19XD1420300	界面共组装法合成具有规整核壳结构的磁性有序介孔碳微球材料	复旦大学	邓勇辉	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
55	19XD1420400	纳米电催化材料	复旦大学	郑耿锋	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30

序号	项目编号	项目名称	依托单位	项目负责人	科委课题 计划投入 控制数	2019 年 计划拨款 控制数	类别	立项 方式	计划进度
56	19XD1420500	随机反问题的反演研究	复旦大学	陆帅	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
57	19XD1420600	基于 RhoGTP 酶信号通路发现肾脏病新致病基因及分子机制研究	复旦大学附属儿科医院	饶佳	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
58	19XD1420700	利用新抗原诱导的抗癌免疫克服肝癌异质性的机制及干预研究	复旦大学附属中山医院	高强	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
59	19XD1420800	三阴性乳腺癌的临床和转化研究	复旦大学附属肿瘤医院	余科达	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
60	19XD1420900	靶向肿瘤炎症的中药抗胰腺癌作用模式探讨	复旦大学附属肿瘤医院	王鹏	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
61	19XD1421000	基于事件触发机制的网络化异质多传感器信息融合和安全控制	华东理工大学	严怀成	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
62	19XD1421100	刺激响应性分子机器聚合物材料	华东理工大学	曲大辉	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
63	19XD1421200	鱼类细胞脂滴降解机制研究	华东师范大学	杜震宇	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
64	19XD1421300	新型光电半导体的缺陷物理	华东师范大学	陈时友	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
65	19XD1421400	Rayleigh-Taylor 湍流中浮力湍流结构的时空演化及其作用机理研究	上海大学	周全	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
66	19XD1421500	三角帆蚌紫色性状全基因组选育技术建立和优异种质创制	上海海洋大学	白志毅	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
67	19XD1421600	谐振微机电系统动力学设计理论与传感技术	上海交通大学	张文明	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
68	19XD1421700	高分子自组装可控构筑光/电功能材料	上海交通大学	麦亦勇	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30

序号	项目编号	项目名称	依托单位	项目负责人	科委课题 计划投入 控制数	2019 年 计划拨款 控制数	类别	立项 方式	计划进度
69	19XD1421800	工业网络系统的通信-控制联合设计	上海交通大学	陈彩莲	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
70	19XD1421900	南海能源土开采诱发地质灾害的风险研究	上海交通大学	张璐璐	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
71	19XD1422000	直流型能量路由器功率变换与并网控制关键技术	上海交通大学	朱森	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
72	19XD1422100	骨髓代谢性酸环境调控白血病干细胞干性维持机制	上海交通大学医学院	郑俊克	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
73	19XD1422200	少汗性外胚层发育不良相关蛋白质的结构与功能	上海交通大学医学院附属第九人民医院	武健	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
74	19XD1422300	外源性 GDF15 抑制口腔鳞癌进展的分子机制研究	上海交通大学医学院附属第九人民医院	钟来平	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
75	19XD1422400	肠菌紊乱诱导消化系疾病发生发展	上海交通大学医学院附属仁济医院	洪洁	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
76	19XD1422500	端粒体系介导有丝分裂后细胞老化的研究	上海交通大学医学院附属瑞金医院	叶静	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
77	19XD1422600	新致病基因 MAP4K4 导致努南（样）综合征的分子机制研究	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心	王剑	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
78	19XD1422700	ERBB2-S310F 热点突变促进胆囊癌免疫逃逸的作用及其分子机制研究	上海交通大学医学院附属新华医院	李茂岚	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30

序号	项目编号	项目名称	依托单位	项目负责人	科委课题 计划投入 控制数	2019 年 计划拨款 控制数	类别	立项 方式	计划进度
79	19XD1422800	GPCR: 从分子结构到药物开发	上海科技大学	徐菲	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
80	19XD1422900	氧化石墨烯模板法合成二维介孔金属氧化物半导体及其传感器气敏机理研究	上海理工大学	王现英	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
81	19XD1423000	用于量子网络存储的原子综合系统	上海纽约大学	Timothy Byrnes	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
82	19XD1423100	醛酮还原酶 AKR1C 介导子宫内 膜增生性病变孕激素耐药的分子 机制	上海市第一人民医院	张箴波	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
83	19XD1423200	胸部疾病的外科治疗研究	上海市肺科医院 (上海市职业病防 治院)	张鹏	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
84	19XD1423300	显著增强记忆力技术的研发	上海市精神卫生中 心(上海市心理咨 询培训中心)	周子凯	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
85	19XD1423400	转录因子 TGIF 调控三阴性乳腺 癌肿瘤干细胞骨转移的分子机制 研究	上海市同济医院	张明珠	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
86	19XD1423500	结肠癌谷氨酰胺代谢的调控与靶 向治疗研究	上海市肿瘤研究所	郝宇钧	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
87	19XD1423600	Latexin 在腹主动脉瘤中的发病 机制及防治对策研究	上海长海医院	郭志福	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
88	19XD1423700	纳米混合胶束共递送中药黄酮成分 与化疗药物治疗耐药肿瘤及机制	上海中医药大学	谢燕	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30

序号	项目编号	项目名称	依托单位	项目负责人	科委课题 计划投入 控制数	2019 年 计划拨款 控制数	类别	立项 方式	计划进度
89	19XD1423800	维生素 D 在中枢性骨代谢异常中的作用及补肾中药的药理调控机制研究	上海中医药大学附属龙华医院	张岩	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
90	19XD1423900	地铁上盖高层结构抗震及减振研究	同济大学	周颖	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
91	19XD1424000	基于机场视角的航空运营管理研究	同济大学	梁哲	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
92	19XD1424100	月球及行星表面复杂场景图谱一致性探测技术研究	中国科学院上海技术物理研究所	何志平	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
93	19XD1424200	痒觉信息编码和调控神经机理	中国科学院上海生命科学研究院	孙衍刚	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
94	19XD1424300	组蛋白 H3K36 甲基化修饰与前列腺癌进展及内分泌治疗耐受	中国科学院上海生命科学研究院	秦骏	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
95	19XD1424400	基因编辑技术在动物模型制作及疾病治疗中的应用研究	中国科学院上海生命科学研究院	杨辉	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
96	19XD1424500	跨细胞膜的物质转运与信号传递	中国科学院上海生命科学研究院	张鹏	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
97	19XD1424600	药物导向的新型碳氢键活化反应研究	中国科学院上海药物研究所	戴辉雄	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
98	19XD1424700	有机光电功能分子材料	中国科学院上海有机化学研究所	高希珂	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
99	19XD1424800	低配位金属有机配合物化学	中国科学院上海有机化学研究所	邓亮	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
100	19XD1424900	RIG-I 负向调控炎症因子 IL-6 效应信号通路的作用和机制研究	中国人民解放军第二军医大学	侯晋	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30

序号	项目编号	项目名称	依托单位	项目负责人	科委课题 计划投入 控制数	2019 年 计划拨款 控制数	类别	立项 方式	计划进度
101	19XD1425000	肝内胆管癌淋巴结转移术前预测模型的建立和临床应用	第二军医大学东方肝胆外科医院	李俊	400	400	学术	指南	2019.5.1-2022.4.30
102	19XD1430100	中俄东线管道工程用大规格 X80 板管开发	宝山钢铁股份有限公司	章传国	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
103	19XD1430200	心血管病智能精准诊疗系统的研制与临床应用	博动医学影像科技（上海）有限公司	涂圣贤	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
104	19XD1430300	基于知识图谱和语义自动分析的新一代智慧法律平台	达而观信息科技（上海）有限公司	陈运文	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
105	19XD1430400	复杂结构井用高钢级抗硫钻杆开发及应用	海隆石油工业集团有限公司	欧阳志英	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
106	19XD1430500	350 度高温高精度压力传感器	慧石（上海）测控科技有限公司	张鹏	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
107	19XD1430600	分子靶向抗肿瘤创新药 LXSH-ND003 的研发	罗欣生物科技（上海）有限公司	董加强	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
108	19XD1430700	ORC 模块化设计平台及系统运行优化研究	上海宝钢节能环保技术有限公司	曹先常	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
109	19XD1430800	高品质饮用水纳滤技术应用与膜污染控制研究	上海城市水资源开发利用国家工程中心有限公司	王铮	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
110	19XD1430900	大容量同步电机高压变频调速系统关键技术研究及应用	上海电气富士电机电气技术有限公司	齐亮	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
111	19XD1431000	高碱煤液态排渣旋风燃烧碱金属迁移转化控制关键技术研究	上海锅炉厂有限公司	乌晓江	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
112	19XD1431100	组织工程软骨膜片再生技术及其产业化	上海国睿生命科技有限公司	刘豫	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30

序号	项目编号	项目名称	依托单位	项目负责人	科委课题 计划投入 控制数	2019 年 计划拨款 控制数	类别	立项 方式	计划进度
113	19XD1431200	治疗类风湿性关节炎靶向药物 BTK 抑制剂 YZJ-3058 的临床前生物学研究	上海海雁医药科技有限公司	陈曦	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
114	19XD1431300	多平台协同无线宽带自组网技术	上海瀚讯信息技术股份有限公司	陆犇	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
115	19XD1431400	基于微系统技术面向空间信息应用的高性能全自主架构星载计算机研究	上海航天计算机技术研究所	朱新忠	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
116	19XD1431500	分布式微纳星群的相对测量与协同控制技术	上海航天控制技术研究所	韩飞	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
117	19XD1431600	铝合金及其复合材料激光选区熔化成形过程内应力分布及调控机制的研究	上海航天设备制造总厂有限公司	王联凤	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
118	19XD1431700	靶向 VEGF/Ang2 的新型双特异性抗体的研发	上海恒瑞医药有限公司	应华	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
119	19XD1431800	有色氧化钛的可控制备及在抗生素废水中的应用研究	上海纳米技术及应用国家工程研究中心有限公司	林琳	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
120	19XD1431900	DNA 纳米结构药物载体界面研究对其抗肿瘤效果的影响	上海纳米技术及应用国家工程研究中心有限公司	王萍	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
121	19XD1432000	SH32E1N 三合一电桥总成研发项目	上海汽车变速器有限公司	李育	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
122	19XD1432100	高性能粉末冶金软磁复合磁芯器件的关键制备技术研究	上海汽车粉末冶金有限公司	彭景光	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30

序号	项目编号	项目名称	依托单位	项目负责人	科委课题 计划投入 控制数	2019 年 计划拨款 控制数	类别	立项 方式	计划进度
123	19XD1432200	莱古比星单药或联合免疫治疗的临床期研究	上海亲合力生物医药科技股份有限公司	LIU YUAN	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
124	19XD1432300	完全降解多环芳烃高羊茅种质培育及其对环境多环芳烃控制评估	上海瑞丰农业科技有限公司	彭日荷	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
125	19XD1432400	全预制装配桥梁轻量化及高性能关键技术研究与应用	上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司	闫兴非	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
126	19XD1432500	智慧交通基础设施数据汇聚及辅助决策支持平台研究	上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司	保丽霞	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
127	19XD1432600	三维传感的油气管道漏磁检测缺陷尺寸定量化技术研究	上海市特种设备监督检验技术研究院	王继锋	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
128	19XD1432700	特异性竞争机制在卡西酮类药物拉曼检测中的应用研究	上海市刑事科学技术研究院	刘文斌	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
129	19XD1432800	海绵城市建设中盾构法隧道设计方法与结构型式研究	上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司	官林星	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
130	19XD1432900	基于质子重离子射线的免疫放射治疗技术的研发与实现	上海市质子重离子医院有限公司	JIAD JAY LU (陆嘉德)	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
131	19XD1433000	基于微纳系统的恒温链置换侵入式核酸探针研发及在病原体检测中的应用	上海速芯生物科技有限公司	方雪恩	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
132	19XD1433100	IC 投影光刻机全面型精密对准技术	上海微电子装备(集团)股份有限公司	李运锋	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30

序号	项目编号	项目名称	依托单位	项目负责人	科委课题 计划投入 控制数	2019 年 计划拨款 控制数	类别	立项 方式	计划进度
133	19XD1433200	奥利万星的制备工艺及质量研究	上海医药工业 研究院	陈少欣	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
134	19XD1433300	抗肿瘤药物 c-Met 抑制剂 SPH3348 扩展新适应症的临床前 研究	上海医药集团股份 有限公司	余建鑫	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
135	19XD1433400	深水铺管船双铺管系统与起重机 协同作业技术研究	上海振华重工（集 团）股份有限公司	黄翌宇	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
136	19XD1433500	铝合金车身电阻点焊工艺开发及 服役性能研究	上海中科神光光电 产业有限公司	杨上陆	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
137	19XD1433600	面向智能运维的大功率柴油机高 压共轨电控喷油器信息-物理系 统（CPS）技术研究	中国船舶重工集团 公司第七一一研 究所	金江善	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
138	19XD1433700	基于人工智能的金融风险防控关 键技术研究与应用	中国银联股份有限 公司	孙权	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
139	19XD1433800	基于高密度低漏电流 MIM 电容 器的制备及可靠性机理研究	中芯国际集成电路 制造（上海）有 限公司	卑多慧	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
140	19XD1433900	末代鳍翅晶体管器件成套蚀刻工 艺技术开发	中芯国际集成电路 制造（上海）有 限公司	张翼英	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
141	19XD1434000	医学影像深度学习建模关键技术 及临床应用研究	华平信息技术股份 有限公司	何良华	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
142	19XD1434100	骨关节炎靶向药物研发	润佳（上海）医药 科技股份有限公司	张晓玲	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30

序号	项目编号	项目名称	依托单位	项目负责人	科委课题 计划投入 控制数	2019 年 计划拨款 控制数	类别	立项 方式	计划进度
143	19XD1434200	血管化仿生关节的生物 3D 打印及其临床前研究	上海爱萨尔生物科技有限公司	王金武	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
144	19XD1434300	分散染料用梳状共聚物超分散剂设计及作用机制研究	上海安诺其集团股份有限公司	毛志平	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
145	19XD1434400	基于多维临床数据的胃癌智能临床用药决策研究	上海宝藤医学检验所有限公司	蔡清萍	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
146	19XD1434500	基于微纳结构和功能元素设计和制备生物活性骨修复陶瓷	上海贝奥路生物材料有限公司	林开利	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
147	19XD1434600	超透镜检测分析设备的研制	上海复享光学股份有限公司	石磊	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
148	19XD1434700	高品质照明远程荧光材料的晶体场调控及其薄膜化制备	上海浩驰科技股份有限公司	房永征	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
149	19XD1434800	粉煤气化制备中热值燃气关键技术与工程化研究	上海龙净环保科技有限公司	代正华	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
150	19XD1434900	低渗透场地氯代有机物污染地下水原位高效修复材料和技术研究	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	杨洁	400	400	技术	指南	2019.5.1-2022.4.30
				合计	60000	60000			