

附件

2019年度上海市青年科技英才扬帆计划入选人员名单和经费安排表

单位：千元

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
1	19YF1400100	多变量超几何函数及其 q -模拟	罗旻杰	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
2	19YF1400200	电子纳米结构中的电子输运与电磁模式的相互作用研	徐飞	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
3	19YF1400300	可见光调控的烯炔氟烷基-芳基化反应研究	朱圣卿	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
4	19YF1400400	构建序列可控的线型巨型分子并探究其二维自组装行	刘浩	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
5	19YF1400500	全/多氟化合物在纺织行业的末端处理排放特征、来源解析及生态风险评价	徐晨烨	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
6	19YF1400600	火灾环境下人与服装的热传递及人体热生理反应研究	苏云	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
7	19YF1400700	面向智能可穿戴纺织品应用的热电纤维材料与器件	王黎明	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
8	19YF1400800	改性天然高分子/聚合物高性能复合纤维的制备及其性能调控机理	陆春红	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
9	19YF1400900	纳米纤维基复合纳滤膜的可控制备及其性能研究	吕嫣	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
10	19YF1401000	柔性可穿戴有机太阳能电池材料的设计合成及器件研	廖勋凡	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
11	19YF1401100	摩擦纳米发电和传感织物及纺织结构复合材料	董凯	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
12	19YF1401200	4D打印高性能原位电致加热驱动形状记忆功能复合材料研究	张威	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
13	19YF1401300	基于微观多耦合振动识别材料特征机理提高触觉识别精准度的研究	丁树杨	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
14	19YF1401400	氮化硅陶瓷激光非同步辅助磨削力热叠加损伤机制研	吴重军	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
15	19YF1401500	大数据驱动的晶圆层工期预测方法	汪俊亮	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
16	19YF1401600	基于计算视觉的电子废弃物拆解筛选和定量评估方法	李婕	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
17	19YF1401700	超声速流动下金属泡沫内辐射-对流耦合传热机理研	王会	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
18	19YF1401800	脉冲超声空化下除湿剂液滴对空调送风系统微生物气溶胶的净化研究	杨自力	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
19	19YF1401900	铁强化沉积物型微生物燃料电池启动和同步脱碳产电的机制研究	曹新	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
20	19YF1402000	远场说话人识别系统的后端技术研究	徐珑婷	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
21	19YF1402100	车联网中位置数据中毒攻击及抵御策略研究	赵萍	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
22	19YF1402200	去中心化群智感知场景中的激励机制研究	冯珍妮	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
23	19YF1402300	大规模知识图谱的自动化构建技术研究	徐波	东华大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
24	19YF1402400	随机布尔网络的控制与滤波	陈红委	东华大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
25	19YF1402500	社会驱逐与合作行为协同演化动力学的研究	王晓峰	东华大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
26	19YF1402600	多面体投影的快速算法及理论	酆旭东	复旦大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
27	19YF1402700	大规模网络数据自回归建模及动态分析	朱雪宁	复旦大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
28	19YF1402800	几类缺失机制下的高维矩阵填补问题研究	毛晓军	复旦大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
29	19YF1402900	隐马可夫模型在深度纵向数据及生物学大数据中的	林晓蕾	复旦大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
30	19YF1403000	基于数据驱动的非线性系统建模及其参数辨识方法	张晓旭	复旦大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
31	19YF1403100	低维光电半导体中缺陷物理问题的第一性原理研究	杨吉辉	复旦大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
32	19YF1403200	长三角典型城市大气微生物群落动态及功能变化研究	许彩红	复旦大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
33	19YF1403300	β -淀粉样蛋白对坏死小体RIP1/RIP3的募集作用及功能调控	杨慧	复旦大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
34	19YF1403400	基于复杂高维组学数据的疾病预测模型研究	徐珂琳	复旦大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
35	19YF1403500	利用CRISPR/Cas9基因编辑技术治疗 β -地中海贫血	张昊堃	复旦大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
36	19YF1403600	面向瘫痪康复的柔软性可植入神经接口器件关键技术	康晓洋	复旦大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
37	19YF1403700	肌张力障碍深部脑刺激智能调控	耿馨佚	复旦大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
38	19YF1403800	shank3缺失的斑马鱼模型在孤独症谱系障碍发病机制中的研究	刘春雪	复旦大学附属儿科医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
39	19YF1403900	肿瘤血管正常化与癌症疫苗的协同作用	郑曦晨	复旦大学附属儿科医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
40	19YF1404000	雌激素调控长链非编码RNA RAD51-AS1影响上皮性卵巢癌侵袭的分子机制	张晓丹	复旦大学附属妇产科医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
41	19YF1404100	孤儿核受体NR2F1调控妊娠早期子宫内膜蜕膜化及妊娠维持的分子机制	崔利园	复旦大学附属妇产科医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
42	19YF1404200	CDK7抑制剂和PARP抑制剂在上皮性卵巢癌中的联合治疗作用及机制研究	单伟伟	复旦大学附属妇产科医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
43	19YF1404300	染色体重塑关键酶CHD4调控上皮性卵巢癌转移的分子机制及其抑制剂治疗作用研究	王杰玉	复旦大学附属妇产科医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
44	19YF1404400	叶酸受体靶向近红外二区荧光纳米探针导航早期识别卵巢癌腹膜后转移淋巴结	蒲萄	复旦大学附属妇产科医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
45	19YF1404500	下丘脑PKA-RIIB在摄状态调控能量代谢中的作用及机制探索	苏静	复旦大学附属华山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
46	19YF1404600	新型三维（3D）生物材料通过化学反应结合SDF-1“捕捉”神经干细胞（NSCs）修复颅神经损伤的作用及	马富凯	复旦大学附属华山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
47	19YF1404700	利奈唑胺通过下调促炎因子调节结核性脑膜炎免疫炎症的机制探究	孙峰	复旦大学附属华山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
48	19YF1404800	纤溶酶通过调控成纤维细胞分泌CCN1/Cyr61参与黑变病发病的机制研究	徐中奕	复旦大学附属华山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
49	19YF1404900	基质金属蛋白酶-14的糖基化修饰对促进其自体激活及招募TIMP-2/MMP-2复合物促进GBM侵袭转移的机制	仵倩	复旦大学附属华山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
50	19YF1405000	肝癌活化中性粒细胞释放胞外诱捕网（NETs）激活炎症反应促进转移潜能的研究	杨璐宇	复旦大学附属华山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
51	19YF1405100	lncRNA PVT1通过调控组蛋白甲基化修饰促进TYMS转录增强胃癌5-FU耐药的机制及临床意义	杜培准	复旦大学附属华山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
52	19YF1405200	间歇短阵脉冲刺激调节初级运动皮质对脑卒中患者语言相关脑网络及语言功能的影响	杨青	复旦大学附属华山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
53	19YF1405300	多模态的神经递质PET显像和机器学习在抑郁症中的	黄琪	复旦大学附属华山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
54	19YF1405400	碳青霉烯类耐药肺炎克雷伯菌对多粘菌素E诱导耐药的机制研究	苏佳纯	复旦大学附属华山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
55	19YF1405500	P53/miR-34a/SOX4环路在调控肝癌发生发展的作用机制研究	陈淑英	复旦大学附属华山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
56	19YF1405600	基于知识工程的老年人增龄与健康规律研究	毕朝日	复旦大学附属华山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
57	19YF1405700	miRNA-125b介导ACE2-Ang-(1-7)-Mas轴调控LdT对慢乙肝患者肾功能改善的机制研究	龙建飞	复旦大学附属华山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
58	19YF1405800	几丁糖-环孢霉素A缓释系统泪小管原位注射治疗干眼的实验研究	林通	复旦大学附属眼耳鼻喉科医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
59	19YF1405900	BCL11A通过调控喉鳞癌的CD133+干细胞特性来参与顺铂化疗耐药的机制研究	周健	复旦大学附属眼耳鼻喉科医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
60	19YF1406000	Bmi1基因调控小鼠耳蜗毛细胞存活和前体细胞增殖的表观遗传机制研究	鲁小玲	复旦大学附属眼耳鼻喉科医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
61	19YF1406100	生物钟基因Bmal1通过调控平滑肌细胞向巨噬细胞转分化参与斑块稳定性转变的机制研究	林长浚	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
62	19YF1406200	G蛋白调控家族成员PDZ-RhoGEF在心肌肥厚中的作用及机制研究	黄嘉	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
63	19YF1406300	BMX/STAT3/IL-6通路对心脏微血管功能障碍及射血分数保留型心力衰竭的影响及机制研究	王艳艳	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
64	19YF1406400	基于人工智能的早期胃癌内镜切除术前一站式智能决策系统的开发与研究	诸炎	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
65	19YF1406500	β 羟基丁酸增加IL-8促进门静脉血栓形成机制和临床意义研究	黄晓铨	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
66	19YF1406600	靶向性补体抑制剂CRIg/FH促进PDGFR磷酸化改善肾脏缺血再灌注损伤的机制研究	胡超	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
67	19YF1406700	长链非编码RNA在尿毒症毒素诱导血管钙化过程中的调控功能研究	张函	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
68	19YF1406800	颈椎间融合器表面明胶/白藜芦醇涂层的制备及对其植入物界面骨融合能力的影响及机制	陈谦	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
69	19YF1406900	转录因子Sox4调控肝脏胰岛素抵抗的作用及机制研究	焦阳	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
70	19YF1407000	miRNA-200a/b/c通过调控上皮间质转化抑制药物性牙龈增生中的作用研究	杨斐	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
71	19YF1407100	转录因子Stox1与MYCN相互调控抑制小脑髓母细胞瘤生长的作用和机制研究	张晨璐	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
72	19YF1407200	抑制SOX2介导的上皮间质转化克服FGFR1扩增型肺癌靶向治疗原发耐药和侵袭转移的转化研究	王凯旋	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
73	19YF1407300	PAK5与SOX2协同通过Hedgehog信号通路调控肺鳞癌细胞干性表型的分子机制研究	纪文翔	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
74	19YF1407400	BAP1及其突变体在肝细胞癌侵袭转移中的作用及分子机制研究	陈旭晓	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
75	19YF1407500	胃癌微环境CCL5促进CXCL8+肿瘤相关巨噬细胞分泌IDO1诱导免疫逃逸的分子机制及临床意义研究	林超	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
76	19YF1407600	PD-1/PD-L1的结合通过激活mTOR通路促进肝癌细胞增殖的分子机制研究	李辉	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
77	19YF1407700	NOD样受体X1对乙肝相关性肝癌炎症微环境的调控作用及机制研究	付佩尧	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
78	19YF1407800	癌代谢物延胡索酸调控肿瘤干性重编程促进肝癌复发转移的分子机制研究	田孟鑫	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
79	19YF1407900	促癌极化的中性粒细胞在SETD2缺失型胃癌免疫逃逸中的作用及机制研究	王佳骏	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
80	19YF1408000	围假包膜区在早期肾癌进展和转移中的作用机制及临床应用	奚伟	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
81	19YF1408100	基于Gd-EOB-DTPA MR和弥散峰度成像定量评价肝细胞肝癌 Wnt/ β -Catenin 信号通路相关蛋白表达异质性	王文涛	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
82	19YF1408200	核素标记靶向肿瘤相关成纤维细胞的寡肽用于肿瘤早期诊断与治疗的研究	吕靖	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
83	19YF1408300	^{89}Zr -DF0-M-HFn PET/MRI显像用于颈动脉斑块易损性的评估研究	谭辉	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
84	19YF1408400	基于IL-23与miR-124交互作用探索加減地黄饮子保护多巴胺能神经元的分子机制	张静思	复旦大学附属中山医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
85	19YF1408500	基于长非编码RNA基因对表达相对关系的结直肠癌早期诊断标志物筛选	姚茜岚	复旦大学附属肿瘤医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
86	19YF1408600	前列腺癌中SPOP介导的ARHGAP29非降解型泛素化修饰调控Hippo通路的机制研究	常坤	复旦大学附属肿瘤医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
87	19YF1408700	Tspan5介导外周肥大细胞向中枢迁移在围术期神经认知紊乱中的作用机制	张祥	复旦大学附属肿瘤医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
88	19YF1408800	p53调控B7-CD28基因家族导致非小细胞肺癌免疫逃逸的分子机制及临床意义研究	郑善博	复旦大学附属肿瘤医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
89	19YF1408900	SMD1通过调控mTOR通路靶基因可变剪切促进乳腺癌进展的机制研究	郑以孜	复旦大学附属肿瘤医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
90	19YF1409000	突触结合蛋白样蛋白4 (Slp4) 通过促进外泌体外排紫杉醇促进三阴性乳腺癌紫杉醇耐药的机制研究	刘西禹	复旦大学附属肿瘤医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
91	19YF1409100	CSMD3调节食管癌放疗敏感性的作用和机制研究	邓家营	复旦大学附属肿瘤医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
92	19YF1409200	CBX8对食管癌放射敏感性的调节作用及机制研究	祝鸿程	复旦大学附属肿瘤医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
93	19YF1409300	LINC00704通过调控细胞周期介导甲状腺未分化癌发生发展的机制研究	黄乃思	复旦大学附属肿瘤医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
94	19YF1409400	PIN1/FBW7/NRF2功能轴调控胰腺癌自噬的实验研究	梁晨	复旦大学附属肿瘤医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
95	19YF1409500	肠癌肝转移患者循环肿瘤细胞类器官培养体系的建立及其预测药物敏感性的应用研究	李雅琪	复旦大学附属肿瘤医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
96	19YF1409600	LncRNA MIR181A1HG在结肠癌奥沙利铂耐药中的作用及分子机制研究	赵森林	复旦大学附属肿瘤医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
97	19YF1409700	IRX3通过调节IDH2表达对肾透明细胞癌糖代谢和肿瘤增殖的影响和机制研究	顾伟杰	复旦大学附属肿瘤医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
98	19YF1409800	抑癌基因VHL不同突变类型促进肾癌发生发展的机制	王江宜	复旦大学附属肿瘤医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
99	19YF1409900	扩散峰度和T2 mapping成像联合定量预测和评价直肠癌新辅助放化疗疗效——与病理改变对照研究	孙铁群	复旦大学附属肿瘤医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
100	19YF1410000	基于纳米金属卟啉的靶向乳腺癌声动力治疗	张海娴	复旦大学附属肿瘤医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
101	19YF1410100	超小铁氧纳米材料诱发三阴性乳腺癌细胞“铁死亡”诊疗一体化的研究	刘壮	复旦大学附属肿瘤医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
102	19YF1410200	光叶子花活性降糖成分的机制研究	孙一立	国家新药筛选中心	2019.5.1	2022.4.30	200	200
103	19YF1410300	结构规整的多重支链聚合物分子刷的构建	徐彬彬	华东理工大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
104	19YF1410400	双极纳米腔电极精准测量电催化剂纳米颗粒动态构效	邱恺培	华东理工大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
105	19YF1410500	基于生物纳米孔道的肝癌标志物碱性磷酸酶原位检测	汪嘉骏	华东理工大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
106	19YF1410600	镍基二氧化碳低温甲烷化催化剂动态演变与构效研究	朱明辉	华东理工大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
107	19YF1410700	木质纤维素原料生产手性乳酸的生物合成路径及抗逆机制研究	刘刚	华东理工大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
108	19YF1410800	多尺度层次下的持液聚乙烯流化床中液体调控机制的	潘慧	华东理工大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
109	19YF1410900	肿瘤细胞内生物催化仿生纳米微反应器的构筑及其抗肿瘤活性研究	陈超	华东理工大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
110	19YF1411000	费托合成制 α -烯烃的高选择性铁基催化剂的研究	杨子旭	华东理工大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
111	19YF1411100	基于细胞水平的典型生物源农药对人体健康风险的再评价研究	张阳	华东理工大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
112	19YF1411200	阿尔茨海默病患者外周血中致病蛋白的单分子分析研	于汝佳	华东理工大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200
113	19YF1411300	光调控遗传编码荧光探针的精密监测	李婷	华东理工大学	2019.5.1	2022.4.30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
114	19YF1411400	遗传编码的多色谷胱甘肽荧光探针	王傲雪	华东理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
115	19YF1411500	杀鱼爱德华氏菌响应环境压力的毒力调控机制研究	殷开宇	华东理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
116	19YF1411600	碳基载体锚定Cu基配合物电催化还原CO ₂ 材料	刘鹏飞	华东理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
117	19YF1411700	碳/硅复合电极材料表面SEI膜的生长演变及界面电化学反应研究	苏海萍	华东理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
118	19YF1411800	气泡旋流强化传质的性能和机理研究	许萧	华东理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
119	19YF1411900	功能化空腔微反应器增效去除水中有机污染物	周易	华东理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
120	19YF1412000	低温烟气脱硝微界面传递自转强化机制研究	黄渊	华东理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
121	19YF1412100	通信协议调度下奇异摄动系统滑模控制设计与分析	宋军	华东理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
122	19YF1412200	基于数值模拟的工业裂解炉节能减排新工艺开发	张禹	华东理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
123	19YF1412300	基于混合模型的大型炼油装置生产决策优化研究	王晓强	华东理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
124	19YF1412400	基于学习机制的混合进化算法研究	周扬名	华东理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
125	19YF1412500	低浓度砷对自然杀伤细胞的毒性和作用机制研究	徐缓	华东理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
126	19YF1412600	AChE抑制/5-HT _{1A} 激动/5-HT重摄取抑制三功能抗抑郁型AD活性化合物发现与研究	李晓康	华东理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
127	19YF1412700	靶向NAD ⁺ 代谢相关酶的抗癌药物发现研究	吴曾睿	华东理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
128	19YF1412800	最大最小距离计算机试验设计的理论与构造研究	王亚平	华东师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
129	19YF1412900	基于配位键自组装的新型超分子有机半导体的开发与	史学亮	华东师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
130	19YF1413000	电子顺磁共振、固体核磁共振与顺磁性正极材料的充放电机理研究	李超	华东师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
131	19YF1413100	我国亚热带季风区高精度区域生态系统模型的研发与	张选泽	华东师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
132	19YF1413200	高寒草地植物地上、地下物候对气候变暖的响应	刘慧颖	华东师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
133	19YF1413300	生物质炭基肥对农业土壤温室气体排放的影响及其调控机制	何杨辉	华东师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
134	19YF1413400	自我关爱对青少年幸福感的影响：机制及干预研究	杨莹	华东师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
135	19YF1413500	额叶眼动区调控序列眼动的神经机制	濮阳蓁	华东师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
136	19YF1413600	全新世长江三角洲物源变化研究：来自锆石U-Pb年龄和形状的约束	尚媛	华东师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
137	19YF1413700	海平面上升情景下中国沿海地区海岸洪水灾害风险评	方佳毅	华东师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
138	19YF1413800	融合多源遥感数据的城市场景动态监测研究	吴宾	华东师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
139	19YF1413900	东海沿岸海域几种常见桡足类对微塑料颗粒的行为响	徐佳奕	华东师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
140	19YF1414000	微生物电催化-厌氧膜生物反应器耦合体系（BES-AnMBR）原位诱导甲醇废水细化污泥再粒化及作用机	陆雪琴	华东师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
141	19YF1414100	基于多源异构成像和深度学习的复杂环境下人体生理信号测量研究	胡孟晗	华东师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
142	19YF1414200	支持分布式图计算系统故障处理的混合恢复机制	徐辰	华东师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
143	19YF1414300	基于光纤拉曼放大的高精度角速度测量的研究	吴媛	华东师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
144	19YF1414400	P2X7对巨噬细胞介导的肿瘤免疫微环境的调控研究	秦居亮	华东师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
145	19YF1414500	半乳糖凝集素-3在老年人肝癌中的调控作用及机制研	杨帆	华东医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
146	19YF1414600	掺锆纳米级羟基磷灰石原位缓释涂层对PET人工韧带生物相容性及与骨整合影响的研究	陈天午	上海博进凯利泰医疗科技有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
147	19YF1414700	基于知识图谱的问答系统鲁棒性关键问题研究	崔万云	上海财经大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
148	19YF1414800	光敏色素互作因子（Phytochrome-interacting Factors, PIFs）在草坪草耐热抗性中的分子机制研	蒋敏	上海辰山植物园	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
149	19YF1414900	金泽水源藻类群落演替及代谢产物风险研究	赵欣	上海城市水资源开发利用国家工程中心有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
150	19YF1415000	污水厂出水消毒过程中溶解性有机物对抗性基因水平转移的影响研究	韩小蒙	上海城市水资源开发利用国家工程中心有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
151	19YF1415100	基于TaHfZrTi合金体系相变强韧化机制的高通量计算	王鹏	上海大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
152	19YF1415200	无镉量子点细胞毒性机制的同步辐射研究	朱晓辉	上海大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
153	19YF1415300	量子点/纳米管催化剂在低温脱硝中的纳米限域效应	王芃芦	上海大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
154	19YF1415400	PTEN对IgG1-BCR-Tailless B细胞活化及成熟的调控机制探究	王静	上海大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
155	19YF1415500	冻结盐渍土多场耦合下水-热-盐运移机理研究	张旭东	上海大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
156	19YF1415600	基于挥发性分级法对长三角二次有机气溶胶的模拟研	黄凌	上海大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
157	19YF1415700	铁素体基轻质钢L21有序相强化的集成计算研究	郑伟森	上海大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
158	19YF1415800	多维度V2O5基化合物半导体异质结纳米阵列的制备与超电容性能	郑锋	上海大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
159	19YF1415900	基于激光选区熔化的纳米陶瓷颗粒增强金属基复合材料制备和性能调控	陈超越	上海大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
160	19YF1416000	动态工作环境下部分信息可观测装备的故障检测及健康状态实时预测	段超群	上海大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
161	19YF1416100	磁散射和磁折射影响的动铁式受听器声学特性快速计算方法研究	徐丹萍	上海大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
162	19YF1416200	基于巨电流变液的频变阻尼智能在线控制研究	王敏	上海大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
163	19YF1416300	考虑温度影响结构风效应多尺度数值预测与风灾风险	董浩天	上海大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
164	19YF1416400	RNA编辑酶 ADAR2介导运动诱导的生理性心肌肥厚及其机制研究	李进	上海大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
165	19YF1416500	有机电化学二氟烷基化反应研究	徐利军	上海第二工业大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
166	19YF1416600	基于温度历程和应变路径的金属板材屈服准则研究	李芳芳	上海第二工业大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
167	19YF1416700	可燃固废热解焦处理烟气中氮氧化物及活性剂增效机	陈慧	上海电机学院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
168	19YF1416800	反应堆热工水力程序的不确定性量化方法研究	李冬	上海电力学院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
169	19YF1416900	分布式光伏储能系统与配电网的互动模式及集群调控技术研究	赵健	上海电力学院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
170	19YF1417000	干纤维自动铺放/树脂渗透复合材料力学性能研究	徐学宏	上海飞机制造有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
171	19YF1417100	基于连续纤维增强热塑性复合材料自动铺放原位成型过程中分子链扩散机制及孔隙动力学研究	宋清华	上海飞机制造有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
172	19YF1417200	民用飞机大尺寸复合材料结构件热压罐成型固化放热机理及温度场闭环模拟研究	汪敏	上海飞机制造有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
173	19YF1417300	Ecobot Scrubber 50清洁机器人	秦宝星	上海高仙自动化科技发展有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
174	19YF1417400	肿瘤细胞在复杂微血管内运动的多尺度力学研究	肖兰兰	上海工程技术大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
175	19YF1417500	合金元素Ta对镍基高温合金组织稳定性的作用及控制机理研究	高双	上海工程技术大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
176	19YF1417600	钙钛矿太阳能电池电子传输层结构调控与缺陷钝化	芮一川	上海工程技术大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
177	19YF1417700	湿法纺Mxene/碳纳米管复合纤维电极的制备及储能性能研究	陆赞	上海工程技术大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
178	19YF1417800	低毒低烟阻燃聚酯纤维的设计与制备应用	江振林	上海工程技术大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
179	19YF1417900	纳米纤维素气凝胶多级网络结构的可控构筑及导热机理研究	杨雪	上海工程技术大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
180	19YF1418000	油页岩大分子耦合生物质自由基共热解机理研究与反应过程调控	陈斌	上海工程技术大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
181	19YF1418100	薄壁铝合金激光自熔焊接匙孔熔池动态行为的多模态智能融合及定量决策	吴頔	上海工程技术大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
182	19YF1418200	基于信道状态信息的室内定位和活动识别研究	朱海	上海工程技术大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
183	19YF1418300	基于保护技术的软件定义网络容错机制研究	陈珏	上海工程技术大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
184	19YF1418400	面向内容受限的中文书写人识别方法研究	熊玉洁	上海工程技术大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
185	19YF1418500	群岛海域水沙输运过程及其在人类活动影响下的自适应性调整机制研究	郭文云	上海海事大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
186	19YF1418600	随机工况复杂薄壁件数控铣床加工精度预测及可靠性设计方法研究	章子玲	上海海事大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
187	19YF1418700	基于高频隔离的双级式电池储能变换器级联稳定性研究	高宁	上海海事大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
188	19YF1418800	面向不确定环境的集装箱港口堆场模板生成研究	檀财茂	上海海事大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
189	19YF1418900	复杂海况下深海立管重入井多阶段非线性运动分析及优化研究	胡永利	上海海事大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
190	19YF1419000	基于fMRI规则性先验知识的CICA模型及其应用研究	石玉虎	上海海事大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
191	19YF1419100	用于港口工程混凝土结构检测的探地雷达信号处理方法研究	孙萌	上海海事大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
192	19YF1419200	肿瘤免疫治疗药物IDO抑制剂的开发	蒋涛	上海海雁医药科技有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
193	19YF1419300	鲫疱疹病毒极早期基因ORF121功能及病毒致病机制研	王浩	上海海洋大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
194	19YF1419400	基于肠-脑轴探讨亲代抚育介导的微塑料对子代神经发育的影响：以七彩神仙鱼为例	温彬	上海海洋大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
195	19YF1419500	厚壳贻贝中假交替单胞菌鞭毛蛋白受体的确定及其对附着变态发育调控机制的初探	竹攸汀	上海海洋大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
196	19YF1419600	膳食多酚抑制油炸食品中3-氯丙醇酯形成机理的研究	赵月亮	上海海洋大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
197	19YF1419700	基于改性壳聚糖接枝鱼骨蛋白肽的新型印迹聚合物对鱼骨蛋白胨中砷的吸附机制研究	盛洁	上海海洋大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
198	19YF1419800	基于动水槽试验的渔具网片水动力特性研究	唐浩	上海海洋大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
199	19YF1419900	光/热活化过硫酸盐预氧化对水中典型嗅味物质氯（胺）化生成DBPs的影响与机理研究	鲁仙	上海海洋大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
200	19YF1420000	高Nb-TiAl合金高温变形行为及板材制备技术研究	周海涛	上海航天精密机械研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
201	19YF1420100	面向极端服役环境的超稳定高消光率抗反射微纳结构精密制造技术	孙权权	上海航天控制技术研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
202	19YF1420200	多机器人协同操作的智能规划与控制技术	武海雷	上海航天控制技术研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
203	19YF1420300	通信遥感一体化卫星星座自主导航方法研究	李木子	上海航天控制技术研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
204	19YF1420400	车载OLED器件开发	张磊	上海和辉光电有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
205	19YF1420500	H元素在核级Zr-2. 5Nb合金非晶态氧化物薄膜中的扩散动力学研究	赵冠楠	上海核工程研究设计院有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
206	19YF1420600	核电厂关键承压设备基于导波方法的缺陷在线监测和诊断技术研究	刘畅	上海核工程研究设计院有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
207	19YF1420700	考虑材料时限老化因素的预应力安全壳关键分析技术	薛荣军	上海核工程研究设计院有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
208	19YF1420800	生活垃圾气化过程污染元素迁移规律及高温合成气净化关键技术	袁国安	上海环境卫生工程设计院有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
209	19YF1420900	高超声速复杂等离子体鞘套电磁散射特性研究	高瑞林	上海机电工程研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
210	19YF1421000	软基盾构开挖面失稳下方盾构隧道结构性状演化机	孙廉威	上海建工集团股份有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
211	19YF1421100	基于人工智能和物联网的医院智能疏散指引	彭阳	上海建工四建集团有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
212	19YF1421200	含斜拉索转换层的超高层建筑抗震性能分析及施工关键技术研究	刘晓	上海建工四建集团有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
213	19YF1421300	数值随机微分方程与随机算法	李磊	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
214	19YF1421400	大脑中具有空间结构的神经元动力学模拟的快速算法	李松挺	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
215	19YF1421500	临近空间高效摆线桨非定常流动机理研究	唐继伟	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
216	19YF1421600	基于时滞伴随尾迹快速计算的交叉式多旋翼无人机非线性动力学建模	黄健哲	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
217	19YF1421700	基于近场动力学方法的纤维增强陶瓷基复合材料多尺度分析与性能优化研究	胡祎乐	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
218	19YF1421800	光-原子混合体系的拉曼空时量子调控实验研究	郭进先	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
219	19YF1421900	基于双金属协同催化策略的新型不对称烯丙基取代反应的开发	霍小红	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
220	19YF1422000	微孔芯片-荧光相关光谱联用法检测心房颤动相关外	苏迪	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
221	19YF1422100	甲壳素生物质催化转化制备高附加值氨基酸	陈熙	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
222	19YF1422200	高稳定磁性铁硫化物纳米晶的可控构建及深度净化水中重金属的研究	孔龙	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
223	19YF1422300	钴/锰掺杂的纳米氧化铁用于多功能药物胶囊的构建及在胃癌诊断与治疗中的应用	张倩	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
224	19YF1422400	玉米醇溶蛋白超分子纤维化结构设计与调控机理研究	孙翠霞	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
225	19YF1422500	利用溶解氧的三氧同位素量化分析长江口外缺氧区的不同耗氧过程及氧亏损的形成机制	胡焕婷	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
226	19YF1422600	基于Ni3Al自组装纳米阵列结构的研究	周阳	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
227	19YF1422700	铁铝金属间化合物的原位熔丝电弧增材制造：组织调控与各向异性消除机理	沈忱	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
228	19YF1422800	高性能n型硫银锗矿化合物的制备与热电性能研究	赵琨鹏	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
229	19YF1422900	介电弹性体驱动的软体机器人结构拓扑优化设计理论与方法	陈飞飞	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
230	19YF1423000	基于杆理论的软体多腔驱动器的设计	王东	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
231	19YF1423100	基于碳纳米金属基质复合吸附剂的高效吸附制冷研究	潘权稳	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
232	19YF1423200	基于增材制造的航空发动机热端部件非规则发散冷却机理研究和性能优化	杨力	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
233	19YF1423300	基于双功能催化剂的木质素塑料垃圾共热解机理研究	薛渊	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
234	19YF1423400	基于机器学习以及高速高分辨率燃烧图像的发动机缸内燃烧过程的预测	董雪	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
235	19YF1423500	面向交直流配电网的多速率仿真方法研究	舒德兀	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
236	19YF1423600	不确定环境下主动配电网弹性提升与评估方法	王旭	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
237	19YF1423700	基于大数据技术的电力数据分析与时间序列预测方法	马靖寰	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
238	19YF1423800	物联网环境下计及需求响应的城市电动汽车快充站优化运营策略研究	周云	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
239	19YF1423900	高能量密度柔性电子储能器件硫基电极材料研究与组	吴蕴雯	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
240	19YF1424000	动态风光影响下的室外热舒适研究	赖达祎	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
241	19YF1424100	过驱动水下航行器位形切换机理及路径跟随技术研	于曹阳	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
242	19YF1424200	分布式安全存储再生码	邵硕	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
243	19YF1424300	基于超高密度交错热辅助磁记录系统的新型读写技术	王遥	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
244	19YF1424400	计算机视觉领域的可解释性迁移学习	牛力	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
245	19YF1424500	深度学习应用中的个人隐私保护研究	向立瑶	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
246	19YF1424600	时空大数据驱动的拼车算法研究	金海明	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
247	19YF1424700	面向网络信息传播控制的隐式目标群体发现分析与行为引导研究	吴鹏	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
248	19YF1424800	基于机器视觉和深度学习的智能质量控制系统设计研	薛娇	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
249	19YF1424900	二维过渡金属二硫族化合物纳米机电谐振器的电信号传输及耗散机理研究	杨睿	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
250	19YF1425000	微纳机电谐振器的内禀耗散机理和极限品质因子	邵磊	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
251	19YF1425100	高性能太赫兹生物医学传感技术研究	邬崇朝	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
252	19YF1425200	基于新型二维材料器件光电流频谱的研究	李志鹏	上海交通大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
253	19YF1425300	睡眠对2型糖尿病患者动态血糖的影响：基于生态瞬时评估法的纵向研究	朱冰倩	上海交通大学医学院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
254	19YF1425400	酵母RNase MRP的结构及催化机制研究	兰鹏飞	上海交通大学医学院附属第九人民医	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
255	19YF1425500	3D 打印与自组装相结合构建多级微纳仿生骨修复支	林丹	上海交通大学医学院附属第九人民医	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
256	19YF1425600	掺钕氧化铈纳米颗粒靶向炎症衰老骨细胞在骨关节炎的诊疗及监测一体化研究	乔涵	上海交通大学医学院附属第九人民医	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
257	19YF1425700	海洋生物II型胶原调控中性粒细胞内Ca ²⁺ 缓解退行性骨关节炎的机制研究	戴美璐	上海交通大学医学院附属第九人民医	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
258	19YF1425800	伴放线放线菌通过分泌ATP激活嘌呤能信号通路调节牙周炎症微环境的研究	丁琴凤	上海交通大学医学院附属第九人民医	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
259	19YF1425900	银镁改性钛种植体功能表面的构建及其作用机制的研	张晓梦	上海交通大学医学院附属第九人民医	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
260	19YF1426000	新型生物活性蛋白IGSF10促骨再生的研究	文晋	上海交通大学医学院附属第九人民医	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
261	19YF1426100	环状RNA circSTAT2调控人下颌骨骨膜干细胞成骨向分化的作用及机制研究	章臻	上海交通大学医学院附属第九人民医	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
262	19YF1426200	miR-22/Redd1/mTORC1通路介导的线粒体氧化应激及细胞自噬在放射性颌骨坏死中的调控作用研究	刘忠龙	上海交通大学医学院附属第九人民医	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
263	19YF1426300	基于“精确炎症调节”的镁离子缓释卷曲石墨烯促进人工骨功能性整合的研究	郑志伟	上海交通大学医学院附属第九人民医	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
264	19YF1426400	机械力诱导牙周膜干细胞外泌体Mir-148a调控正畸牙根吸收的机制研究	郑小雯	上海交通大学医学院附属第九人民医	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
265	19YF1426500	肉毒素应用对骨性II类错颌畸形合并ICR患者正颌术后颌骨稳定性的基础和临床研究	王敏娇	上海交通大学医学院附属第九人民医	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
266	19YF1426600	ZEB1通过介导TGF- β 1/Smad信号通路诱导增生性瘢痕形成的机制研究	梁筱	上海交通大学医学院附属第九人民医	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
267	19YF1426700	野黄芩素调控DNMT1促进RIP3介导的瘢痕成纤维细胞程序性坏死的机制研究	张艺凡	上海交通大学医学院附属第九人民医	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
268	19YF1426800	M1型肿瘤相关巨噬细胞激活IL6/STAT3信号通路促进口腔鳞癌细胞干性的研究	肖孟	上海交通大学医学院附属第九人民医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
269	19YF1426900	基于特异性多肽载体实施结肠癌靶向化疗的实验研究	侯利丹	上海交通大学医学院附属第九人民医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
270	19YF1427000	m6A甲基化在干扰素 α 诱导头颈鳞癌PD-L1表达中的作用及机制研究	马海龙	上海交通大学医学院附属第九人民医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
271	19YF1427100	转录因子SMAD3介导circGNG7调控口腔鳞状细胞癌的转移及其机制研究	鞠侯雨	上海交通大学医学院附属第九人民医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
272	19YF1427200	肿瘤细胞CXCR1活化通过招募并促进中性粒细胞分泌Galectin-9介导肾癌免疫抑制微环境形成的机制研究	王一惟	上海交通大学医学院附属第九人民医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
273	19YF1427300	骨肿瘤靶向肽修饰的类黑色素纳米系统用于骨肿瘤光热-化疗协同治疗	王屹桐	上海交通大学医学院附属第九人民医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
274	19YF1427400	锰/硒掺杂双介孔不对称结构生物玻璃纳米球的特异性骨肿瘤抑制效应及其机制研究	隋佰延	上海交通大学医学院附属第九人民医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
275	19YF1427500	TLR2/MyD88信号通路在创面感染pvl阳性CA-MRSA粘附过程的作用机制	陈旭	上海交通大学医学院附属第九人民医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
276	19YF1427600	大黄素通过PI3K/Akt/FoxO3a信号通路减轻缺血再灌注损伤诱导的肾脏纤维化的机制研究	李龙	上海交通大学医学院附属第九人民医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
277	19YF1427700	LncRNA A1BG-AS1在口腔鳞状细胞癌侵袭和转移中的作用及机制研究	李春竹	上海交通大学医学院附属第九人民医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
278	19YF1427800	金黄色葡萄球菌VII型分泌系统EsaD的作用机制研究	曹浚萍	上海交通大学医学院附属仁济医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
279	19YF1427900	FGFBP2在心脏发育中的功能及机制	李亚娜	上海交通大学医学院附属仁济医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
280	19YF1428000	TBK1信号通路在非酒精性脂肪肝（NAFL）缺血再灌注损伤中调节炎症反应的机制研究	刘源	上海交通大学医学院附属仁济医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
281	19YF1428100	枸橼酸铋钾克服幽门螺杆菌甲硝唑耐药的临床疗效和分子机制研究	陈琦	上海交通大学医学院附属仁济医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
282	19YF1428200	LncRNA HOTAIR靶向调控mTOR信号通路在肝脏缺血再灌注损伤中的机制研究	徐东伟	上海交通大学医学院附属仁济医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
283	19YF1428300	SIRT1在多囊卵巢综合征子宫内膜蜕膜化中的作用及其机制研究	齐家	上海交通大学医学院附属仁济医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
284	19YF1428400	内分泌治疗诱导肿瘤miR-320a进入外泌体促进前列腺癌转移的机制研究	王艳青	上海交通大学医学院附属仁济医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
285	19YF1428500	新脂肪因子GREM2通过肠道菌群调控肥胖的机制研究	刘文	上海交通大学医学院附属仁济医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
286	19YF1428600	炎症信号通路参与调控脂毒性介导的胰岛 β 细胞胰岛素抵抗的机制研究	郑爽	上海交通大学医学院附属仁济医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
287	19YF1428700	胆汁酸膜受体TGR5调控非小细胞肺癌（NSCLC）细胞PD-L1表达及功能的作用机制研究	刘雪青	上海交通大学医学院附属仁济医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
288	19YF1428800	遗传变异相关lncRNA RP11-815M8.1通过调节糖代谢促进大肠癌发生的机制研究	严婷婷	上海交通大学医学院附属仁济医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
289	19YF1428900	SIRT5通过影响大肠癌细胞DNA损伤促进肿瘤免疫逃逸的机制研究	王韵茜	上海交通大学医学院附属仁济医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
290	19YF1429000	肝癌相关因子TD26表达量对二甲双胍调控肝癌的机制	王晨晨	上海交通大学医学院附属仁济医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
291	19YF1429100	精准定位肿瘤的新型荧光激活型探针的研究	李晨歌	上海交通大学医学院附属仁济医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
292	19YF1429200	细胞衰老分泌表型在药物性肝损伤中对细胞损伤修复的调控作用及机制研究	莫瑞东	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
293	19YF1429300	PKM2基因通过WNT通路调控肾上腺皮质分化及皮质醇	武鲁铭	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
294	19YF1429400	ERBB-2阳性循环肿瘤细胞在介导嗜铬细胞瘤转移中的作用和机制研究	钟旭	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
295	19YF1429500	MLL-AF4介导的人iPSC来源的造血干祖细胞致瘤性的机制研究	谭宇婷	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
296	19YF1429600	Cys27Ser突变影响凝血因子X构象变化的机制和应用	陈昌明	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
297	19YF1429700	NADA诱导NRAS突变细胞调控性死亡的机制研究	吴敏	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
298	19YF1429800	α -Synuclein促进CXCL12分泌在帕金森病发病机制中的作用	李媛媛	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
299	19YF1429900	蓝斑去甲肾上腺素神经元参与抑郁导致帕金森病易感的神经环路和机制	崔诗爽	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
300	19YF1430000	骨钙素通过促进 β 淀粉样蛋白清除改善阿尔茨海默氏症小鼠的认知功能障碍	何泱	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
301	19YF1430100	TLR4通过SNHG1/miR-199a-3p/PI3K轴调控缺血性脑卒中后血管新生的机制研究	徐晓盟	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
302	19YF1430200	天疱疮循环抗桥粒芯糖蛋白1/3抗体与皮损局部抗原特异性B细胞关系的研究	周生儒	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
303	19YF1430300	PI4KIII α 在介导Efr3a基因敲减延缓小鼠耳蜗螺旋神经元退化变性中的作用	胡海霞	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
304	19YF1430400	Fgf9基因在牙釉质形成调控中的作用及其分子机制研	唐凌云	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
305	19YF1430500	Tiam1调控LPS诱导急性肺损伤及肺纤维化的作用机制	常梦玲	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
306	19YF1430600	长链非编码RNAGm7059对小胶质细胞自噬进程的影响在脓毒症相关脑病中的作用及机制研究	李银娇	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
307	19YF1430700	整合素 β 3-MMP9信号通路在脓毒症所致肺损伤中的作用与机制研究	童尧	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
308	19YF1430800	SLC1A1调控谷氨酰胺代谢异常诱导NK/T细胞淋巴瘤坏死性凋亡的分子机制研究	熊杰	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
309	19YF1430900	miR21/miR155靶向FOXO信号通路诱导肿瘤微环境Treg细胞的分子机制研究	郑重	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
310	19YF1431000	热量限制类似物EGCG调控自噬通路致胰腺癌化疗增敏的研究	张少一	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
311	19YF1431100	长非编码RNA GTSE1-AS1 通过调控野生型P53蛋白胞内定位改善胰腺患者预后的机制及临床研究	李鸿哲	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
312	19YF1431200	NONHSAT076754调控TWSG1在甲状腺乳头状癌进展过程中的机制研究及超声鉴定	夏蜀珺	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
313	19YF1431300	CKB1/2磷酸化转录因子Msn4维持光滑念珠菌细胞内镁离子稳态的机制研究	倪琪	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
314	19YF1431400	插入序列共同区 (ISCR1) 依赖I类整合子定向转移耐药基因分子机制研究	谢澍澍	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
315	19YF1431500	靶向BCL2治疗耐药型FLT3-ITD AML的机制探索及与FLT3抑制剂的协同机制研究	陈欣洁	上海交通大学医学院附属瑞金医院北院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
316	19YF1431600	TYMP / SCO2在完全性肺静脉异位引流中的作用及其机制研究	石鑫	上海交通大学医学院附属新华医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
317	19YF1431700	心肌靶向分泌体负载miR-133a治疗心肌缺血再灌注损伤的机制研究	薛晓梅	上海交通大学医学院附属新华医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
318	19YF1431800	ALK4调控L型钙通道 α_{1C} 亚基在Ang-II介导的房颤早期电重构及房颤触发中的作用机制研究	王倩	上海交通大学医学院附属新华医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
319	19YF1431900	细胞核起源的自发钙波促进射血分数保留心衰相关室性心律失常的机制研究	陈牧	上海交通大学医学院附属新华医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
320	19YF1432000	基于多组学探索肠道菌群及其代谢产物对先天性巨结肠肠道内环境稳态的影响及机制	张旻中	上海交通大学医学院附属新华医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
321	19YF1432100	雌激素调控SIP促进慢性非细菌性前列腺炎进展的机制研究	徐丁	上海交通大学医学院附属新华医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
322	19YF1432200	MondoA通过TXNIP-GLUT4轴调控肌糖原代谢的作用及机制研究	冉慧	上海交通大学医学院附属新华医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
323	19YF1432300	TRPA1介导钙离子激活电压门控Nav1.8通道在面肌痉挛中的作用机制研究	窦宁宁	上海交通大学医学院附属新华医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
324	19YF1432400	linc00520调控角质形成细胞的分化及其在银屑病发病中的机制研究	李春晓	上海交通大学医学院附属新华医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
325	19YF1432500	结缔组织生长因子在早产儿视网膜病变纤维化中的作用和相关机制研究	黄秋婧	上海交通大学医学院附属新华医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
326	19YF1432600	Piezo2/cAMP通路通过抑制NLRP3炎性体活性减轻机械通气肺损伤的机制研究	吕洲	上海交通大学医学院附属新华医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
327	19YF1432700	KIF23/MKLP1通过与Auer1直接相互作用并活化Wnt信号通路促进胃癌细胞的增殖	刘毅	上海交通大学医学院附属新华医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
328	19YF1432800	circ-GOT1.4作为ceRNA调控GOT1表达影响IDH1野生型和突变型胶质母细胞瘤糖代谢及预后的机制研究	陈铭	上海交通大学医学院附属新华医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
329	19YF1432900	长链非编码RNA-lncGALM促进胆囊癌肝转移的作用机制研究	李怀峰	上海交通大学医学院附属新华医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
330	19YF1433000	KRAS G12激活突变通过FOXO3a调控PDL1促进肝内胆管癌免疫逃逸的研究	刘法涛	上海交通大学医学院附属新华医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
331	19YF1433100	基于MRI影像组学评估PEDF基因调控结直肠癌上皮间质转化的实验研究	刘欢欢	上海交通大学医学院附属新华医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
332	19YF1433200	拓扑量子材料的新奇物性研究与调控	姚岐	上海科技大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
333	19YF1433300	原子层沉积技术的开发及其在能源领域中的应用	谢璵	上海科技大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
334	19YF1433400	金属纳米颗粒/石墨相氮化碳复合催化剂的设计及其电催化CO ₂ 还原反应的研究	刘乃云	上海科技大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
335	19YF1433500	生物固体核磁共振的新技术新方法	王健	上海科技大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
336	19YF1433600	硅纳米线的超弹性研究	张洪题	上海科技大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
337	19YF1433700	基于电容耦合式无线充电系统的补偿网络衍生方法	傅旻帆	上海科技大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
338	19YF1433800	非结构化网络大数据挖掘在证券市场极端风险建模中的应用	张海鹏	上海科技大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
339	19YF1433900	基于微机电系统的高性能微生物燃料电池研究	任豪	上海科技大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
340	19YF1434000	基于SPH转录激活系统筛选肝细胞体外培养和功能维持的关键调控基因	庄绪冉	上海科技大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
341	19YF1434100	太赫兹调控生物壳层水的结构和功能的研究	朱智	上海理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
342	19YF1434200	原子核基态和低激发态结构的研究	鲍曼	上海理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
343	19YF1434300	着陆探测器新型缓冲结构设计及机械性能研究	岳学峥	上海理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
344	19YF1434400	疲劳与腐蚀耦合损伤下电动轮外转子壳体主动载荷谱设计理论研究	翁硕	上海理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
345	19YF1434500	基于微观润滑与接触的发动机关键摩擦副表面织构减摩性能研究	顾春兴	上海理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
346	19YF1434600	多源激励下冗余并联机构机电耦合动力学模型及协同控制机理研究	王启明	上海理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
347	19YF1434700	基于瞬态响应分析的建筑热学性能及内部缺陷诊断方法的研究	杨英英	上海理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
348	19YF1434800	碳捕集利用与封存的多目标评价模型与全周期调控机理研究	黄维佳	上海理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
349	19YF1434900	纳米流体强化膜溶液除湿过程传热传质机理研究	陈瑶	上海理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
350	19YF1435000	纳秒脉冲电场下不可逆电穿孔消融技术关键问题研究	姜松	上海理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
351	19YF1435100	数据驱动的交通事件影响区域多子区信号协调优化及反馈控制研究	王嘉文	上海理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
352	19YF1435200	基于肌肉协同分析的小儿脑瘫步态运动功能神经控制机制及康复评估研究	汤璐	上海理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
353	19YF1435300	稀铋纳米结构的合成及性能研究	张立瑶	上海理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
354	19YF1435400	面向集成光器件应用的均相硫系光学相变薄膜的制备及多态调控机理研究	李钧颖	上海理工大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
355	19YF1435500	Ramsey图的随机结构研究及其应用	王烨	上海立信会计金融学院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
356	19YF1435600	捕光分子溶液的二维超快光谱计算方法研究	孙翔	上海纽约大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
357	19YF1435700	基于靶向蛋白降解（PROTAC）的新型抗癌药物的研发	韩笑然	上海睿星基因技术有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
358	19YF1435800	TRBC治疗性单克隆抗体的制备	柴晓鹃	上海睿智化学研究有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
359	19YF1435900	高电压输出高性能高效率矿用大功率高频开关电源型充电装置的研究	张能	上海申传电气股份有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
360	19YF1436000	高速铁路无砟轨道路基翻浆病害综合整治技术研究	苏志鹏	上海申元岩土工程有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
361	19YF1436100	多组分金属有机分子笼的设计组装和应用研究	焦静静	上海师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
362	19YF1436200	基于MRI/光声成像的内源性H2S传感器的构建及其在体内可视化定量检测上的应用探索	安璐	上海师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
363	19YF1436300	高油脂藻种的筛选及航空煤油制备研究	骆立钢	上海师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
364	19YF1436400	类异染色质蛋白GmLHP1调控大豆防卫反应的机理研究	朱晓果	上海师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
365	19YF1436500	SmERF115-SIP蛋白复合体调控酚酸类物质的生物合成机制研究	孙美红	上海师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
366	19YF1436600	锂硫电池用石墨烯基复合载体的构筑及其固硫机制的	刘肖燕	上海师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
367	19YF1436700	冲刷状态下桥梁群桩基础抗震性能的演化规律研究	张浩	上海师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
368	19YF1436800	基于深度迁移学习的行为识别模型与优化方法研究	倪琴	上海师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
369	19YF1436900	面向热带气旋的多模态数据特征分析与学习	廉洁	上海师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
370	19YF1437000	上海对接推进长三角城市群生态一体化共建机制研究	张艳楠	上海师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
371	19YF1437100	基于Gabor小波网络与稀疏表示的印花织物瑕疵检测系统研究	佟乐	上海师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
372	19YF1437200	数据融合与深度学习的轮式服务机器人复杂室内环境定位研究	常湛源	上海师范大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
373	19YF1437300	能量代谢辅因子NAD+调控Klotho在肾脏纤维化中的作用及机制研究	林文军	上海市第六人民医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
374	19YF1437400	去白细胞富血小板血浆促进皮肤创面修复的机制研究	徐正良	上海市第六人民医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
375	19YF1437500	STING-STAT6通路促M2型小胶质细胞转化在慢性脑内低灌注认知功能障碍中的作用机制研究	徐效凤	上海市第六人民医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
376	19YF1437600	胆红素通过激活耳蜗核神经元TRPM2通道发挥超兴奋	尹新璐	上海市第六人民医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
377	19YF1437700	新型肘关节表面置换假体的设计与临床优化	王伟	上海市第六人民医院东院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
378	19YF1437800	Sin1/mTORC2 在生发中心B细胞反应及产生高亲和力抗体中的作用及机制研究	李曼	上海市第十人民医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
379	19YF1437900	抗凝蛋白ZPI氧化后通过诱导内皮细胞凋亡及促凝加速动脉粥样硬化的机制研究	刘宝鑫	上海市第十人民医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
380	19YF1438000	探讨基因编辑对突变蛋白的功能修正，设计并构建与恶性心律失常相关的RyR2-A165D补偿性的突变	熊婧	上海市第十人民医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
381	19YF1438100	IL-17在银屑病中通过Hippo/YAP信号通路调控角质形成细胞“增殖-分化”的机制研究	于倩	上海市第十人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
382	19YF1438200	单磷酸腺苷/磷酸钙纳米载体协同Alternol治疗骨肉瘤的研究	周子斐	上海市第十人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
383	19YF1438300	PD-1抑制剂通过IFN- γ -STAT3-代谢重编程调控头颈部肿瘤浸润性Treg细胞Tim-3表达及免疫抑制功能研究	刘竹青	上海市第十人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
384	19YF1438400	基于知识图谱的脑卒中康复信息支持和生物机制研究	孟桂林	上海市第十人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
385	19YF1438500	RANKL调控子宫内膜蜕膜化的机制研究	周文洁	上海市第一妇婴保健院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
386	19YF1438600	基于卵巢癌相关成纤维细胞的抗体药物耐药机理及新型抗体药物制备研究	傅文燕	上海市第一妇婴保健院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
387	19YF1438700	丘脑腹侧基底核参与调控痒觉信息传递	穆迪	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
388	19YF1438800	Osteoglycin在主动脉瘤及主动脉夹层发生发展中的作用研究	左曹建	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
389	19YF1438900	多巴胺D2受体信号通路调控的巨噬细胞焦亡在急性胰腺炎重症演变中的作用及其机制研究	韩潇	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
390	19YF1439000	RNA甲基化转移酶METTL3/DGCR8/miRNA信号轴调控肝星状细胞功能的机制研究	胡江峰	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
391	19YF1439100	钙蛋白酶6调节自噬对慢性肾脏病骨骼肌萎缩的影响及其机制	张月月	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
392	19YF1439200	巨噬细胞中NCoR1蛋白在脉络膜新生血管(CNV)中的作用及机制研究	万晓玲	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
393	19YF1439300	人工智能辅助视网膜色素上皮脱离病变的临床治疗决策研究	许毓鹏	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
394	19YF1439400	靶向肽HC23通过调节Teff/Treg平衡治疗自身免疫性葡萄膜炎的作用及机制研究	成璐	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
395	19YF1439500	TRF2通过端粒外效应调控GPCRs及信号通路参与维持视网膜功能的机制研究	王静	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
396	19YF1439600	DNA甲基转移酶DNMT2通过甲基化线粒体呼吸链COX相关tRNA调控A β 诱导RPE细胞线粒体应激机制研究	孙隽然	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
397	19YF1439700	光遗传学技术调控Müller细胞分泌BDNF对糖尿病性视网膜病变的神经保护作用及其机制研究	金佩瑶	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
398	19YF1439800	肾上腺素能受体调控NADPH氧化酶活性参与介导实验性视网膜脱离后光感受器细胞死亡的作用及机制研究	李彤	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
399	19YF1439900	葡萄糖氧化酶修饰的两性离子纳米凝胶抗头颈肿瘤的研究及分子机制	门永芝	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
400	19YF1440000	Se@SiO ₂ 纳米粒子抗氧化应激途径治疗严重多发创伤的方案设计及机制探索	邓国英	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
401	19YF1440100	circMKLN1通过抑制miR-26家族调控上皮-间质转化在百草枯致肺纤维化中的作用机制研究	朱勇	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
402	19YF1440200	戒酒硫通过诱导骨肉瘤免疫原性细胞死亡增强PD-1抑制剂疗效的机制研究	王刚阳	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
403	19YF1440300	膀胱癌细胞PI3K α 信号通过上调CXCL8招募中性粒细胞抑制CD8+T细胞功能促进肿瘤进展的机制研究	周林	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
404	19YF1440400	UTMD联合Gem-Au DENPs@CDs/Sub纳米体可视化增强胰腺癌化疗疗效的研究	林丽洲	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
405	19YF1440500	基于新型复合功能化超声/光声双模态造影剂的光热疗法协同核酸适配体靶向三阴性乳腺癌的治疗研究	韩晓霞	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
406	19YF1440600	MR引导聚焦超声开放BBTB协同增强免疫/抗血管生成治疗肺腺癌脑转移瘤	陈静文	上海市第一人民医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
407	19YF1440700	LncRNA在先天性胆道闭锁肝纤维化发生和发展中的作用机制研究	牛伟博	上海市儿科医学研究所	2019.5.1	2022.4.30	200	200
408	19YF1440900	农药暴露对儿童过敏性疾病的影响及机制初探	户宜	上海市儿童医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
409	19YF1441000	甲状旁腺素在高血压性动脉硬化及其进展中的作用及机制研究	程艾邦	上海市高血压研究所	2019.5.1	2022.4.30	200	200
410	19YF1441100	RNA病毒重要表面蛋白抗原性分型的计算研究	裘天颐	上海市公共卫生临床中心	2019.5.1	2022.4.30	200	200
411	19YF1441200	探索HBsAg包裹的MiRNA预测聚乙二醇干扰素治疗慢性乙型肝炎的应答疗效	李强	上海市公共卫生临床中心	2019.5.1	2022.4.30	200	200
412	19YF1441300	基于决策树-Markov模型的快速启动抗HIV治疗策略成本效果评估	唐琪	上海市公共卫生临床中心	2019.5.1	2022.4.30	200	200
413	19YF1441400	高分子材料在大尺度结构3D打印建造过程成型性态研究与控制	吴晓风	上海市机械施工集团有限公司	2019.5.1	2022.4.30	200	200
414	19YF1441500	上海地区手足口病病原谱变化及影响因素研究	王嘉瑜	上海市疾病预防控制中心	2019.5.1	2022.4.30	200	200
415	19YF1441600	离子交换法制备辐射防护用放射性参考源的关键技术研究	陈彦良	上海市计量测试技术研究院（中国上海测试中心、华东国家计量测试中心、上海市计量器具强制检定中心）	2019.5.1	2022.4.30	200	200
416	19YF1441700	复杂微结构表征方法及装置研究	吴俊杰	上海市计量测试技术研究院（中国上海测试中心、华东国家计量测试中心、上海市计量器具强制检定中心）	2019.5.1	2022.4.30	200	200
417	19YF1441800	高层混凝土核心筒-木框架结构抗震性能研究	王明谦	上海市建筑科学研究院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
418	19YF1441900	前额叶神经振荡在甲基苯丙胺成瘾者执行功能中的作用及其机制研究	赵迪	上海市精神卫生中心(上海市心理咨询培训中心)	2019.5.1	2022.4.30	200	200
419	19YF1442000	早期创伤对大鼠成年期压力应激易感性和耐受性的机制研究	史栋栋	上海市精神卫生中心(上海市心理咨询培训中心)	2019.5.1	2022.4.30	200	200
420	19YF1442100	甲基苯丙胺依赖中GABA神经递质系统的遗传学机制研究	赵燕	上海市精神卫生中心(上海市心理咨询培训中心)	2019.5.1	2022.4.30	200	200
421	19YF1442200	睡眠心理行为干预在青少年抑郁症预防中的作用及其机制研究	孙莞绮	上海市精神卫生中心(上海市心理咨询培训中心)	2019.5.1	2022.4.30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
422	19YF1442300	TRAF6受CXCR2调控抑制衰老促进三阴型乳腺癌化疗抵抗的机制研究	徐晗	上海市静安区中心医院（复旦大学附属华山医院静安分院）	2019.5.1	2022.4.30	200	200
423	19YF1442400	雷奈酸锶通过Wnt/ β -catenin/MMP-9通路调节大鼠软骨-骨再生修复的机制研究	郭晓静	上海市口腔病防治院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
424	19YF1442500	建立TD0综合征特异性iPS细胞模型及评价其牙槽骨位点保存的作用	赵娜	上海市口腔病防治院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
425	19YF1442600	泛素连接酶ZFP91介导树突状细胞维持肠道免疫稳态的机制研究	滕晓鹿	上海市免疫学研究所	2019.5.1	2022.4.30	200	200
426	19YF1442700	ACTH通过调控肾上腺皮质抵抗素参与库欣综合征发病的机制研究	彭莹	上海市内分泌代谢病研究所	2019.5.1	2022.4.30	200	200
427	19YF1442800	复合光催化材料ZrO ₂ /TiO ₂ 异质结构催化二噁英脱氯降解的机理研究	关舒会	上海市农业科学院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
428	19YF1442900	水稻-紫云英轮作模式CH ₄ 排放特征及其微生物调控机制	赵峥	上海市农业科学院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
429	19YF1443000	长三角地区脉翅目天敌资源的发掘及分子鉴定	卢秀梅	上海市农业科学院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
430	19YF1443100	高效真菌免疫调节蛋白FIP-fve口服激活免疫机制的研究	陈洪雨	上海市农业科学院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
431	19YF1443200	OsPT4对水稻植酸运输与积累的影响与作用机制研究	孙雅菲	上海市农业科学院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
432	19YF1443300	VvbZIP60s响应葡萄高温逆境分子机制的研究	查倩	上海市农业科学院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
433	19YF1443400	猪流感病毒NS1蛋白与宿主细胞相互作用的蛋白质组学研究	程靖华	上海市农业科学院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
434	19YF1443500	玉米须多糖的结构表征、构象分析及其功能作用研究	张怡	上海市农业科学院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
435	19YF1443600	微纳米塑料对新烟碱类农药在绿叶菜内富集、传输和代谢的影响机制	张海韵	上海市农业科学院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
436	19YF1443700	光动力介导的乏氧响应针尖可分离可降解微针药物递送系统用于鳞癌靶向联合治疗	马进原	上海市皮肤病医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
437	19YF1443800	近20年土地利用/覆盖变化影响华东区域生态和气候的数值模拟研究	李兴	上海市气象科学研究所(上海市卫星气象遥感应用中心)	2019.5.1	2022.4.30	200	200
438	19YF1443900	上海超大城市人为热排放估算及其对极端高温的影响研究	敖翔宇	上海市气象科学研究所(上海市卫星气象遥感应用中心)	2019.5.1	2022.4.30	200	200
439	19YF1444000	崇明岛河流健康评价研究	丁亿凡	上海市水利工程设计研究院有限公司	2019.5.1	2022.4.30	200	200
440	19YF1444100	亲环素D介导的整合素 β 3激活在深静脉血栓形成的作用机制研究	闻思婉	上海市同济医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
441	19YF1444200	Mir30c-SOCS3-HIF1 α /STAT在缺血性肾损伤后肾脏修复中的作用和机制研究	邹彦芳	上海市同济医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
442	19YF1444300	Pbx3在正常造血及白血病干细胞维持中的作用研究	潘萌萌	上海市同济医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
443	19YF1444400	脂肪酸结合蛋白FABP4通过调节骨骼肌重塑改善终末期肾病患者肌衰症的机制研究	金芸	上海市同济医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200
444	19YF1444500	铁调素通过Wnt/ β -catenin信号通路抑制成骨细胞代谢的机制研究	李志鲲	上海市同仁医院	2019.5.1	2022.4.30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
445	19YF1444600	KLF4因子信号通路调控放疗诱发动脉内皮损伤的机制及其干预研究	张维峰	上海市胸科医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
446	19YF1444700	人工设计重复锚蛋白骨架的核糖体展示文库建立及在肿瘤免疫治疗中的应用	陶永辉	上海市胸科医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
447	19YF1444800	调控YAP信号通路促肺癌细胞铁死亡机制研究	张骁	上海市胸科医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
448	19YF1444900	肝X受体激动剂对血管平滑肌细胞转分化及动脉粥样硬化斑块稳定性的影响及机制研究	桂雨舟	上海市徐汇区中心医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
449	19YF1445000	NGF/TrkA通路参与干眼症神经异常的机制及电针干预作用研究	杨延婷	上海市针灸经络研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
450	19YF1445100	高锰酸盐预氧化-生物修复石油烃污染土壤过程土壤功能扰动控制机制研究	黄晟	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
451	19YF1445200	逍遥散通过下调BMP6/HJV/Smad4信号通路抑制肝细胞铁死亡改善肝纤维化的机制研究	阙任烨	上海市中西医结合医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
452	19YF1445300	从TLR2/NF- κ B/TSG-6信号通路环介导巨噬细胞与BMSCs调控炎症反应探讨益气化痰方治疗骨质疏松性	陈林	上海市中医医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
453	19YF1445400	茛菪明碱刺激肿瘤细胞ERS重塑微环境调控M2型TAMs极化抗肺癌的分子机制探索	滕文静	上海市中医医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
454	19YF1445500	基于多种色谱-质谱联用的代谢组学研究PI3K信号通路调控肿瘤代谢重编程的机制	林璋	上海市肿瘤研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
455	19YF1445600	ATP刺激响应纳米药物的免疫与血管阻断协同治疗肝细胞癌	唐倩云	上海市肿瘤研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
456	19YF1445700	GABRP调控肿瘤相关巨噬细胞促进胰腺癌生长和转移的机制研究	蒋书恒	上海市肿瘤研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
457	19YF1445800	青少年抗阻训练后肌肉力量改善的生理适应机制	王然	上海体育学院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
458	19YF1445900	基于SSVEP技术的视觉P通路研究	陈静	上海体育学院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
459	19YF1446000	干态动物源性材料在介入瓣膜产品中的应用	何海红	上海微创心通医疗科技有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
460	19YF1446100	超低Profile冠脉覆膜支架系统的研制与工艺开发	周奇	上海微创医疗器械（集团）有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
461	19YF1446200	多参考源遥感卫星高频次自主辐射定标系统研究	田明华	上海微小卫星工程中心	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
462	19YF1446300	基于星上主备时频链路互比对的新一代星载时频系统	董日昌	上海微小卫星工程中心	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
463	19YF1446400	导航卫星时频异常自主检测与恢复技术	常家超	上海微小卫星工程中心	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
464	19YF1446500	宇航用高稳定光纤陀螺研究	李创	上海新跃联汇电子科技有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
465	19YF1446600	基于深冷轧制的高强度高熔合金氢脆行为研究	刘敏	上海应用技术大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
466	19YF1446700	高清高频磁控胶囊胃镜能否实现上消化道黏膜的全面检查？一项前瞻性随机对照临床研究	钱阳阳	上海长海医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
467	19YF1446800	P22通过调控腺泡导管化在慢性胰腺炎发生发展中的机制研究	王丹	上海长海医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
468	19YF1446900	转录调节因子ZBTB9抑制肾小管上皮细胞中TLR信号通路介导的肾缺血再灌注损伤的作用及机制研究	严思嘉	上海长海医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
469	19YF1447000	肿瘤样干细胞与成骨/破骨细胞建立的特异微环境对前列腺癌骨转移的调控作用及机制研究	瞿旻	上海长海医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
470	19YF1447100	RhoA/ROCK信号通路异常对青少年特发性脊柱侧凸骨髓间充质干细胞向软骨细胞分化的影响及机制研究	杨明园	上海长海医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
471	19YF1447200	CAFs源性exosomal lncRNA-CALFA 激活FoxM1通路参与胰腺癌干细胞干性维持的机制研究	孔凡扬	上海长海医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
472	19YF1447300	lncAPP在转移性前列腺癌中的功能和作用机制研究	施晓磊	上海长海医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
473	19YF1447400	中药小分子（雷公藤甲素）抗骨质疏松作用及其机制	崔进	上海长海医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
474	19YF1447500	细胞极性蛋白Scribble调控常染色体显性多囊肾病囊肿形成的作用及机制	徐德超	上海长征医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
475	19YF1447600	RhoA/ROCK信号通路在机械应力诱导颈椎后纵韧带骨化中的作用及机制研究	顾一飞	上海长征医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
476	19YF1447700	lncRNA XIIST/miR-330/TRPV4轴在骨质疏松症中的作用机制研究	王静	上海长征医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
477	19YF1447800	遗传与表观遗传变异在青少年特发性脊柱侧凸发生发展中的作用及其分子机制研究	孟怡辰	上海长征医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
478	19YF1447900	SOX11通过靶向TANK/TRAF2活化DCX促进轴突再生的作用及机制研究	张丹枫	上海长征医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
479	19YF1448000	“海上丝绸之路”沿线重要致病真菌的筛查与适应性临床诊断技术研究	方文捷	上海长征医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
480	19YF1448100	基于单细胞测序技术分析Osterix在脊索瘤恶性生物学行为中的调控机制研究	李博	上海长征医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
481	19YF1448200	胶质母细胞瘤恶性进展过程中关键调控环状RNA筛选及分子机制研究	王洪祥	上海长征医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
482	19YF1448300	肾癌来源的外泌体通过转运miR-575募集M2型巨噬细胞促进肺转移前微环境形成的机制研究	鲍一	上海长征医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
483	19YF1448400	低氧预处理骨髓间充质干细胞治疗大鼠尾椎间盘退变实验及相关机制研究	王伟恒	上海长征医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
484	19YF1448500	复方地黄颗粒调控自噬介导的非经典分泌途径治疗帕金森病的机制研究	杨玉芳	上海中医药大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
485	19YF1448600	宣肺平喘方通过Smurf2调控上皮-间充质转化防治哮喘气道重塑的机制研究	邹璐	上海中医药大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
486	19YF1448700	棟酰胺通过靶向ULK1调控肿瘤代谢重编程的作用与分子机制	姚超	上海中医药大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
487	19YF1448800	基于纳米多孔材料的中药皂苷类成分调节类固醇激素的快速分析新方法研究	李林楠	上海中医药大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
488	19YF1448900	基于功能核酸构象转换的多组分microRNA荧光检测技术及其在中药脏器毒性评价中的应用	王亦男	上海中医药大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
489	19YF1449000	知母皂苷AIII的制备及其双载药纳米脂质体研究	路璐	上海中医药大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
490	19YF1449100	Scrodentoid A对ox-LDL激活的肥大细胞及动脉粥样硬化的作用研究	钱菲	上海中医药大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
491	19YF1449200	降脂颗粒通过调节肠道菌群改善非酒精性脂肪肝的机制研究	王睿瑞	上海中医药大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
492	19YF1449300	靶向肿瘤代谢新型PHGDH抑制剂的设计合成及作用机制研究	高顶顶	上海中医药大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
493	19YF1449400	集光敏剂姜黄素及腺苷抑制剂于一体的肿瘤血管靶向光动力治疗策略研究	栾鑫	上海中医药大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
494	19YF1449500	Neddylation通路活化调控髓样抑制细胞浸润促进胰腺癌发生的机制研究	陆芸	上海中医药大学附属龙华医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
495	19YF1449600	三色散调控SPC24在骨肉瘤形成与发展中的分子机制	尹萌辰	上海中医药大学附属龙华医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
496	19YF1449700	基于miR-140对Wnt/ β -catenin信号通路的调控作用研究芍药舒筋片治疗骨关节炎的作用机制	徐海涛	上海中医药大学附属曙光医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
497	19YF1449800	丹酚酸B通过抑制EZH2调控PTEN/PI3K/AKT信号通路改善慢性肾脏病肾纤维化的机制研究	林评兰	上海中医药大学附属曙光医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
498	19YF1449900	GPT2激活HIF-1 α /SMO信号通路促进大肠癌转移机制及健脾解毒方对其作用研究	呼雪庆	上海中医药大学附属曙光医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
499	19YF1450000	小陷胸汤调控组蛋白分子伴侣FACT抗肺癌 复发转移的分子机制研究	毕凌	上海中医药大学附属岳阳中西医结合医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
500	19YF1450100	腰椎斜扳法在体数字化及模型平台研究	吉登军	上海中医药大学附属岳阳中西医结合医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
501	19YF1450200	基于TLR4/NF- κ B信号通路探讨温经汤对子宫内膜异位症炎症和血管生成的影响	庄梦斐	上海中医药大学附属岳阳中西医结合医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
502	19YF1450300	黄连素通过HNF4a-p21通路抑制多囊肾病进展的机制研究	周晨辰	上海中医药大学附属岳阳中西医结合医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
503	19YF1450400	精神类物质在毛发中的分布分析及评价研究	王鑫	司法鉴定科学研究院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
504	19YF1450500	二维材料热传导性能的实验研究	柏雪	同济大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
505	19YF1450600	华南晚新元古-早古生代碎屑锆石物源示踪及其对罗迪尼亚和冈瓦纳大陆重建的意义	陈琼	同济大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
506	19YF1450700	3D打印仿生矿化生物陶瓷支架用于骨-软骨一体化修复的研究	邓翠君	同济大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
507	19YF1450800	基于石墨烯三维网络的人工蒸腾器件的构筑和性能研究	赵晓莉	同济大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
508	19YF1450900	微纳机器人的控制及其定点递送干细胞的应用研究	谢美华	同济大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
509	19YF1451000	上海城市中心区建设时序对街区风热环境的影响研究	姚佳伟	同济大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
510	19YF1451100	典型城市街谷微环境和交通污染物迁移特性研究	吴妍	同济大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
511	19YF1451200	自动驾驶汽车高风险场景加速测试方法研究	田野	同济大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
512	19YF1451300	基于实时风险预测的高速公路作业区协同主动优化方法研究	王玲	同济大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
513	19YF1451400	基于应变速率效应的软岩粘塑性本构模型研究	乔亚飞	同济大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
514	19YF1451500	基于空间时变信道多维信息的物理层安全密钥生成理论研究	曾歆	同济大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
515	19YF1451600	网联自动驾驶车环境下的新型交通网络协同控制研究	俞春辉	同济大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
516	19YF1451700	重编程细胞释放的外泌体在神经发生中的作用及其分子机制研究	夏骁寰	同济大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
517	19YF1451800	公路隧道运营安全风险评估与动态安全保障技术研究	宋灿灿	同济大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
518	19YF1451900	组合减隔震技术在建筑结构中的创新应用研究	王世玉	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
519	19YF1452000	车路协同智慧路侧终端与应用服务系统研究	王吟松	星觅（上海）科技有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
520	19YF1452100	长江河口三角洲地貌格局的转型趋势及机制研究	杨海飞	长江水利委员会水文局长江口水文水资源勘测局	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
521	19YF1452200	子宫内膜EDNRB表达对复发性胚胎着床失败患者内膜容受性及胚胎着床的影响	费鸿君	中国福利会国际和平妇幼保健院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
522	19YF1452300	混合农药的生殖毒性作用与男性精子染色质完整性的关联性研究	常椿欣	中国福利会国际和平妇幼保健院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
523	19YF1452400	航空发动机面向典型试车振动特性的装配力学形成机理及典型特征研究	岳聪	中国航发上海商用航空发动机制造有限责任公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
524	19YF1452500	装配式综合管廊杯槽连接节点受力与防水性能研究	吴剑秋	中国建筑第八工程局有限公司	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
525	19YF1452600	宿主蛋白RBMX调控HIV-1潜伏的分子机制	马力	中国科学院上海巴斯德研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
526	19YF1452700	石墨烯结构在线调控的同步辐射原位双温区化学气相沉积平台	朱大明	中国科学院上海高等研究院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
527	19YF1452800	基于空间电荷分离体系的光催化甲烷制甲醇研究	谭贤军	中国科学院上海高等研究院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
528	19YF1452900	主-客体协同作用增强共价有机聚合物光催化有机分子选择性氧化反应的研究	胡维波	中国科学院上海高等研究院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
529	19YF1453000	双功能催化剂上CO2选择性氢化一步法制二甲氧基甲烷的研究	刘晓放	中国科学院上海高等研究院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
530	19YF1453100	光谱偏振编码增益窄化抑制技术研究	王新亮	中国科学院上海光学精密机械研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
531	19YF1453200	受激拉曼级联散射在非均匀等离子体中激发的绝对不稳定模式研究	赵耀	中国科学院上海光学精密机械研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
532	19YF1453300	超低损耗全氟化物中红外特种玻璃光纤的制备及性能	姜益光	中国科学院上海光学精密机械研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
533	19YF1453400	分布式光纤声波传感技术及其在高铁运行状态监测中的应用研究	卢斌	中国科学院上海光学精密机械研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
534	19YF1453500	超短脉冲单次自参考时空频全面特性测量研究	朱坪	中国科学院上海光学精密机械研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
535	19YF1453600	新型小型化高峰值功率蓝光脉冲激光技术研究	马剑	中国科学院上海光学精密机械研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
536	19YF1453700	铜离子自供给介孔颗粒触发原位反应用于肿瘤特异性	于罗丹	中国科学院上海硅酸盐研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
537	19YF1453800	晶面可控二维过渡金属VI族MXene纳米碳化物的制备及其应用	王榕艳	中国科学院上海硅酸盐研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
538	19YF1453900	稀土硅酸盐环境障碍涂层结构设计与高温性能研究	钟鑫	中国科学院上海硅酸盐研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
539	19YF1454000	Half-Heusler基分段结构宽温域热电发电器件设计方法及异质界面特性研究	张骐昊	中国科学院上海硅酸盐研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
540	19YF1454100	微生物辅助构建表面微纳结构的3D打印生物陶瓷支架及用于骨组织工程的研究	李蒙蒙	中国科学院上海硅酸盐研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
541	19YF1454200	氮化硅陶瓷增强体结构设计及应力调控对基体抗热震影响机制的研究	杨晓	中国科学院上海硅酸盐研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
542	19YF1454300	钼酸铋薄膜体相结构与光电催化性能研究	黄爱彬	中国科学院上海硅酸盐研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
543	19YF1454400	3D打印Al ₂ O ₃ 阵列排布的复相荧光陶瓷及其定向热输运研究	胡松	中国科学院上海硅酸盐研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
544	19YF1454500	高性能噻吩类聚合物热电材料结构与器件研究	李慧	中国科学院上海硅酸盐研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
545	19YF1454600	局域光场调控的新型红外探测器机理研究	王鹏	中国科学院上海技术物理研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
546	19YF1454700	小像元碲镉汞焦平面研究	甘志凯	中国科学院上海技术物理研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
547	19YF1454800	适用于干涉仪的长波碲镉汞光伏型异质结探测器	霍勤	中国科学院上海技术物理研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
548	19YF1454900	铁电调控的低维半导体宽光谱探测器及其机理研究	王旭东	中国科学院上海技术物理研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
549	19YF1455000	磷酸果糖激酶1的单泛素化修饰促进肿瘤细胞对葡萄糖匮乏的耐受	曹锐修	中国科学院上海生命科学研究院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
550	19YF1455100	肥胖与心血管疾病灵长类动物模型构建与RNA编辑介导的基因治疗方法开发	胥春龙	中国科学院上海生命科学研究院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
551	19YF1455200	农业起源与发展过程中东亚和东南亚人群嗅觉受体基因的适应性进化研究	邓恋	中国科学院上海生命科学研究院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
552	19YF1455300	乳腺干细胞的谱系示踪与功能研究	李燕	中国科学院上海生命科学研究院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
553	19YF1455400	利用郭守敬望远镜和Gaia卫星巡天数据寻找银河系星	袁珍	中国科学院上海天文台	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
554	19YF1455500	利用射电干涉阵对低光度活动星系核喷流的观测研究	杨阳	中国科学院上海天文台	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
555	19YF1455600	原位实时的近常压X射线谱学技术在半导体金属氧化物基气体传感器中的应用研究	章辉	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
556	19YF1455700	基于聚集态突变效应的高灵敏荧光探针设计与应用	徐炜	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
557	19YF1455800	基于区块链的水质监测系统	郜伟伟	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
558	19YF1455900	移动边缘计算的高效服务搜索算法研究	陈南希	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
559	19YF1456000	基于仿生双眼的关键立体信息提取与危险感知	朱冬晨	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
560	19YF1456100	三维相变存储器高速高可靠读取技术研究	雷宇	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
561	19YF1456200	智能剥离与转移硅基宽禁带薄膜异质集成研究	黄凯	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
562	19YF1456300	面向物联网无线应用的低功耗器件射频建模与电路设计方法研究	吕凯	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
563	19YF1456400	晶圆级硅基铋化铟单晶薄膜异质集成研究	赵晓蒙	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
564	19YF1456500	超导存储器的制备与高频测试研究	曾俊文	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
565	19YF1456600	全介质硅基布洛赫表面波单向可重构机理研究	王茹雪	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
566	19YF1456700	基于生物蛋白的瞬态可溶微纳光学器件研究	周志涛	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
567	19YF1456800	人巨细胞病毒高分辨率Portal复合物三维结构及病毒基因组包装机制研究	李智海	中国科学院上海药物研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
568	19YF1456900	G9a调控膀胱癌细胞干性的机制研究	孙静亚	中国科学院上海药物研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
569	19YF1457000	天然二萜维生素缀合物的发现与研究	赵金鑫	中国科学院上海药物研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
570	19YF1457100	基于酶催化蛋白糖工程技术的新型定点ADC药物研究	唐峰	中国科学院上海药物研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
571	19YF1457200	靶向过氧化物氧化还原酶1（PRDX1）的抗肿瘤先导化合物发现研究	张豪	中国科学院上海药物研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
572	19YF1457300	阻断PD-1/PD-L1通路的pH响应型纳米颗粒用于肿瘤免疫治疗的研究	王当歌	中国科学院上海药物研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
573	19YF1457400	Tyrphostin A9胞内作用靶点的发现、鉴定及其神经保护作用机制的研究	邵婷	中国科学院上海药物研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
574	19YF1457500	AMPK参与调控妊娠性糖尿病子代早期神经发育及认知行为的功能研究	刘梦	中国科学院上海药物研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
575	19YF1457600	趋化因子受体激活分子机制的研究	刘秋枫	中国科学院上海药物研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
576	19YF1457700	基于定量蛋白组学的Sirtuin抑制剂抗肿瘤机制研究	徐骏宇	中国科学院上海药物研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
577	19YF1457800	靶向干预肠上皮细胞分选连接蛋白10对结肠炎-癌转化的影响及分子机制研究	张素林	中国科学院上海药物研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
578	19YF1457900	熔盐堆夹带气体输运规律及其对反应性扰动行为研究	朱贵凤	中国科学院上海应用物理研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
579	19YF1458000	超临界水氧化技术（SCWO）处理放射性有机废液中的无机盐沉积行为研究	秦强	中国科学院上海应用物理研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
580	19YF1458100	含氟放射性废物磷酸盐玻璃陶瓷固化行为与性能研究	刘学阳	中国科学院上海应用物理研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
581	19YF1458200	熔盐堆核燃料沉淀的溶解行为研究	彭浩	中国科学院上海应用物理研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起始日期	截止日期	资助金额	2019年拨款
582	19YF1458300	W含量对Ni-xW-6Cr 合金焊接凝固裂纹敏感性的影响及作用机制研究	陈双建	中国科学院上海应用物理研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
583	19YF1458400	环状海星皂甙Luzonicoside A及其类似物的合成研究	朱大鹏	中国科学院上海有机化学研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
584	19YF1458500	电化学在金属有机不对称催化中的应用研究	高培森	中国科学院上海有机化学研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
585	19YF1458600	蜱肠道菌群对蜱传病原体的影响与机制研究	韦娜娜	中国农业科学院上海兽医研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
586	19YF1458700	基于多参数微物理方案的EnKF雷达资料直接同化及台风降水数值预报应用	骆婧瑶	中国气象局上海台风研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
587	19YF1458800	基于VAM6基因功能研究白念珠菌液泡融合与菌丝形成的关系和分子机制	吕权真	中国人民解放军第二军医大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
588	19YF1458900	LRRFIP1调控I型干扰素效应信号及其抗病毒机制研究	温明岳	中国人民解放军第二军医大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
589	19YF1459000	虎杖苷在肺癌放疗中的双向作用及机制研究	郭佳铭	中国人民解放军第二军医大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
590	19YF1459100	Zymosan-A对肠型放射病的防治作用和机理研究	杜继聪	中国人民解放军第二军医大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
591	19YF1459200	肿瘤预后相关分子标记综合评价方法研究	陈琪	中国人民解放军第二军医大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
592	19YF1459300	板蓝根活性木脂素生物合成关键酶DIR和PLR的筛选及其立体选择性研究	陈瑞兵	中国人民解放军第二军医大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
593	19YF1459400	苦参碱直接结合靶点Annexin A2的鉴定及其在肝癌转移中的作用研究	王冬尧	中国人民解放军第二军医大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
594	19YF1459500	尼古丁双向调节炎症性肠病的miR-124机制	秦臻	中国人民解放军第二军医大学	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
595	19YF1459600	HBx蛋白诱导的外泌体环状RNA通过激活肝星状细胞促进肝癌发生的机制研究	余建	第二军医大学东方肝胆外科医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
596	19YF1459700	CONPs在肾癌转移和耐药模型中的治疗作用和机制研	杨启维	第二军医大学东方肝胆外科医院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
597	19YF1459800	大型客机机翼积冰粘附及融脱特性研究	邵纯	中国商用飞机有限责任公司上海飞机设计研究院	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
598	19YF1459900	氯酚类化合物在鲫鱼体内典型代谢产物及传递特征研	方长玲	中国水产科学研究院东海水产研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200
599	19YF1460000	牡蛎礁表面温度日变化无人机监测建模方法研究	王斐	中国水产科学研究院东海水产研究所	2019. 5. 1	2022. 4. 30	200	200