上海市科学技术委员会

沪科〔2022〕76号

关于公布国家重要科技计划项目上海市地方匹配资金2022年第一批匹配项目的通知

各相关单位:

根据《国家重要科技计划项目上海市地方匹配资金管理办法》要求，国家重要科技计划项目上海市地方匹配资金2022年第一批匹配项目已经审核，并对首次申报项目进行公示。现将符合办法规定的项目纳入拨款计划，本次匹配项目252项，匹配资金总额3392.74万元。

特此通知。

附件：国家重要科技计划项目上海市地方匹配资金2022年第一批匹配项目清单

上海市科学技术委员会

2022年3月18日

（此件主动公开）

上海市科委办公室　　2022年3月18日印发

附件

国家重要科技计划项目上海市地方匹配资金
2022 年第一批匹配项目清单

序号	国家项目编号	项目名称	单位名称	项目负责人	备注
1	2021YFE0105300	基于高带宽氮化镓光电器件阵列和高频谱效率调制方式的超高速可见光通信	复旦大学	田朋飞	首次申请
2	2021YFE0100400	基于瞬时纳米强化组装的纳米农药调控及应用	华东理工大学	徐益升	首次申请
3	2021YFE0108900	基于生活垃圾与农业生物质共水热炭化的移动式气化发电体系关键技术研究	华东理工大学	丁路	首次申请
4	2020YFC0861900	纳闷等离子共振新型冠状病毒检测试剂盒的研发和量产	量准（上海）实业有限公司	刘钢	首次申请
5	2020YFB1711100	钢铁全流程多工序动态协同运行优化技术及示范应用	上海宝信软件股份有限公司	潘尔顺	首次申请
6	2019YFB1405500	中国（海南）自由贸易试验区综合科技服务技术集成研发和应用	上海大学	费敏锐	首次申请
7	2019YFE0102900	面向国际能源署 ISGAN 协作平台的智能电网可持续发展模式与关键支撑技术	上海交通大学	郜能灵	首次申请
8	2019YFE0110600	恶性肿瘤发生发展中关键表观遗传与转录调控因子的蛋白质修饰及其功能	上海交通大学	余健秀	首次申请
9	2020YFB0311200	液化石油气船用大规格高均匀性铝合金宽厚板制备研究(应用示范类)	上海交通大学	张佼	首次申请
10	2020YFB1505500	车用耐高温低湿质子膜及成膜聚合物批量制备技术	上海交通大学	周永丰	首次申请
11	2020YFB1707900	制造大数据价值理论与方法	上海交通大学	杨晓春	首次申请
12	2020YFB1807300	6G 高密度射频前端技术	上海交通大学	毛军发	首次申请
13	2020YFC2007500	多模态智能移动助行器研发	上海交通大学	陈卫东	首次申请
14	2021YFE0105200	废轮胎的绿色功能化回收利用	上海交通大学	王仕峰	首次申请

序号	国家项目编号	项目名称	单位名称	项目负责人	备注
15	2021YFE0107800	正交异性钢桥面板疲劳裂纹的多尺度精细化智能监测技术研究	上海交通大学	程斌	首次申请
16	2020YFB2009600	高性能减速器轴承关键技术及工业验证平台	上海联合滚动轴承有限公司	葛世东	首次申请
17	2018YFB0105800	新型高性价比乘用车混合动力总成开发与整车集成	上海汽车集团股份有限公司	朱军	首次申请
18	2019YFE03080200	基于阵列式多层膜分光器件的新型偏滤器等离子体诊断技术研究	同济大学	伊圣振	首次申请
19	2021YFE0204500	面向脊髓损伤三级联动康复模式的可穿戴智能健康监测和运动康复管理系统开发	同济大学	牛文鑫	首次申请
20	2020YFB2104200	国家级城市群一体化新一代信息基础设施建设与示范（应用示范类）	中电科数字科技（集团）有限公司	江波	首次申请
21	2021YFE0103400	基于 SHAO 扫描仪的 UBAI 天文底片数字化及其应用	中国科学院上海天文台	于涌	首次申请
22	2019YFE0116800	lpCa 复合纳米颗粒合成及其抗心律失常效应	中国人民解放军海军军医大学	肖良	首次申请
23	2021YFE0108700	海水鱼循环水智能育苗设备技术合作研究	中国水产科学研究院渔业机械仪器研究所	刘晃	首次申请
24	2019YFE0100600	黏膜 IgA 大量分泌的分子机制及其在抑制炎症性肠病中的作用	复旦大学	王继扬	延续申请
25	2018YFB2101300	智慧城市信息-物理融合关键技术开发与应用	华东师范大学	陈铭松	延续申请
26	2018YFE0109900	中美大河河口滩涂稳定性及城市安全生态防护比较研究	华东师范大学	戴志军	延续申请
27	2020YFC1806700	区域场地土壤跨介质污染物多源清单与制定方法	华东师范大学	刘敏	延续申请
28	2018YFC1603600	进出口食品安全风险溯源、预警、应急技术研究	上海海关动植物与食品检验检疫技术中心	郭德华	延续申请
29	2019YFC1906900	固废焚烧残余物稳定化无害化处理技术与装备	上海环境集团股份有限公司	钱光人	延续申请
30	2018YFC1604400	茶叶产品质量安全控制技术及健康功能评价应用示范	上海交通大学	魏新林	延续申请
31	2018YFE0115400	新型全降解锌合金血管支架研发及其临床应用基础研究	上海交通大学	袁广银	延续申请

序号	国家项目编号	项目名称	单位名称	项目负责人	备注
32	2018YFE0206700	5G+时代视觉通信关键技术与系统验证	上海交通大学	徐异凌	延续申请
33	2019YFB2203700	高精度光学模数转换芯片	上海交通大学	邹卫文	延续申请
34	2019YFE0104900	低碳社区，建筑清洁能源冷热电联供关键技术及示范	上海交通大学	代彦军	延续申请
35	2018YFC1311800	2 型糖尿病临床研究大数据与生物样本库平台	上海交通大学医学院附属瑞金医院	王卫庆	延续申请
36	2018YFE0106200	面向非洲的低碳排放节水抗旱稻的培育和栽培技术	上海市农业生物基因中心	刘灶长	延续申请
37	2018YFB1700900	产品全生命周期模型管理技术与系统	同济大学	岳继光	延续申请
38	2018YFC1903700	甘肃祁连山等地区多源固废安全处置集成示范	同济大学	邵立明	延续申请
39	2018YFD1100500	乡村厕所关键技术研发与应用	同济大学	周雪飞	延续申请
40	2018YFD1100600	村镇生活垃圾高值化利用与二次污染控制技术装备	同济大学	何品晶	延续申请
41	2018YFE0105000	氢安全智能检测装备关键技术研究及工程示范	同济大学	王磊	延续申请
42	2018YFE0113800	内源性心脏再生的调控机制研究	同济大学	孙云甫	延续申请
43	2018YFE0202200	具有感知功能生物活性牙种植体的技术研究	同济大学	王佐林	延续申请
44	2019YFC1905000	有机固废定向生物转化机制及调控原理	同济大学	李咏梅	延续申请
45	2019YFC1905400	危险废物毒害组分快速识别与检测新技术	同济大学	毛舜	延续申请
46	2019YFC1906300	城镇有机固废高值化利用技术及示范	同济大学	陈银广	延续申请
47	2019YFE0103500	面向交通运输领域的热电能量转换材料与器件技术	中国科学院上海硅酸盐研究所	柏胜强	延续申请
48	2018YFE0101300	新型高效安全的猪链球菌 BoHV-4 活载体疫苗研究	中国农业科学院上海兽医研究所	马志永	延续申请
49	12022103	高维统计推断	复旦大学	夏寅	首次申请
50	31925010	组蛋白甲基化的动态调控机制	复旦大学	蓝斐	首次申请
51	32022022	信号转导与成体干细胞命运决定	复旦大学	赵冰	首次申请

序号	国家项目编号	项目名称	单位名称	项目负责人	备注
52	32030018	植物光形态建成中的遗传与表观遗传调控	复旦大学	李琳	首次申请
53	32030028	转录中介体对小肠干细胞命运决定的调控功能与机理研究	复旦大学	王纲	首次申请
54	32030067	互花米草入侵对我国盐沼湿地土壤生物多样性地理分布格局的影响及机制	复旦大学	吴纪华	首次申请
55	42030601	对流层高层热带东风急流中心位置的变化及机制	复旦大学	温之平	首次申请
56	52022023	区域生态环境系统工程	复旦大学	王玉涛	首次申请
57	52033003	基于微纳空气结构的光功能薄膜或涂层设计与制备	复旦大学	武利民	首次申请
58	61932007	大规模群智协同计算关键理论与技术	复旦大学	顾宁	首次申请
59	62022028	计算电磁学	复旦大学	吴语茂	首次申请
60	62090025	数据驱动的处理器敏捷物理设计	复旦大学	尚笠	首次申请
61	82030003	铁代谢紊乱在肺纤维化中的作用及分子机制	复旦大学	王久存	首次申请
62	91843301	大气细颗粒毒性组分甄别研究	复旦大学	陈建民	首次申请
63	91950201	新型低维半导体材料中激子和受限光场的耦合调控研究	复旦大学	陈张海	首次申请
64	92046024	大数据背景下基于联邦学习的小微企业信用风险评估研究	复旦大学	柴洪峰	首次申请
65	92057205	Arf1 介导的脂质代谢维护生物体质量以及其敲除引发的病理机制	复旦大学	侯宪玉	首次申请
66	32025023	基因编辑与疾病治疗	华东师范大学	李大力	首次申请
67	42090043	印太交汇区生源要素的生物地球化学循环和生物多样性调控作用	华东师范大学	张经	首次申请
68	62022033	呼吸子超快激光	华东师范大学	彭俊松	首次申请
69	62034003	III-V 族化合物半导体器件太赫兹建模和电路验证	华东师范大学	高建军	首次申请
70	12025204	非线性振动控制	上海大学	丁虎	首次申请
71	51925103	非晶合金的断裂机理	上海大学	王刚	首次申请

序号	国家项目编号	项目名称	单位名称	项目负责人	备注
72	62022053	谐振腔及光纤传感技术	上海大学	张小贝	首次申请
73	12031011	现代密码学中的几个基础数学问题	上海交通大学	邢朝平	首次申请
74	12031013	多尺度动理学方程不确定量化问题的计算方法及理论	上海交通大学	金石	首次申请
75	12122301	银河系结构与动力学	上海交通大学	李兆聿	首次申请
76	12122407	光场操控及其物理效应	上海交通大学	袁璐琦	首次申请
77	12125503	重味物理理论	上海交通大学	王伟	首次申请
78	12133006	发射线星系和大质量星系与暗物质晕之间的关系	上海交通大学	景益鹏	首次申请
79	12134009	基于新型稀土离子掺杂铌酸锂薄膜的激光与非线性光学效应研究	上海交通大学	陈玉萍	首次申请
80	12135009	等离子体对强激光调控物理及其应用研究	上海交通大学	盛政明	首次申请
81	22025404	化学测量学	上海交通大学	左小磊	首次申请
82	41991314	典型毒害有机污染物的人体内暴露、健康影响及致病机制	上海交通大学	张军	首次申请
83	42022057	土壤环境毒理学	上海交通大学	仇浩	首次申请
84	52022059	固体电介质空间电荷的检测与输运理论研究	上海交通大学	吴建东	首次申请
85	52025032	智能图案化高分子功能表面	上海交通大学	姜学松	首次申请
86	52025057	软体机器人学	上海交通大学	谷国迎	首次申请
87	52025058	焊接结构、工艺与装备	上海交通大学	李永兵	首次申请
88	52031005	巨弹热抗疲劳新型固态相变制冷材料研究	上海交通大学	金学军	首次申请
89	61531008	压电发电机自动变频谐振共轭匹配高效能量提取电路及其关键技术	上海交通大学	李平	首次申请
90	61829201	能量、缓存、计算在通信之间的转换和平衡	上海交通大学	许骏	首次申请
91	61833012	网络化系统分布式实时优化决策理论及应用	上海交通大学	李少远	首次申请
92	62025204	无线网络资源感知与调度	上海交通大学	吴帆	首次申请
93	62025305	网络系统的分布式感知与协同机制	上海交通大学	陈彩莲	首次申请
94	62025503	光通信智能信息处理	上海交通大学	义理林	首次申请

序号	国家项目编号	项目名称	单位名称	项目负责人	备注
95	62090011	射频系统模块化集成理论与方法	上海交通大学	吴林晟	首次申请
96	62090052	高线性度硅基调频连续波光发射芯片研制	上海交通大学	周林杰	首次申请
97	62122049	超短超强激光技术	上海交通大学	马金贵	首次申请
98	72025201	运营管理	上海交通大学	荣鹰	首次申请
99	81991503	牙周稳态在维持全身健康中的作用及机制研究	上海交通大学	段胜仲	首次申请
100	82030004	糖代谢调控血小板生成和凋亡的作用机制研究	上海交通大学	刘俊岭	首次申请
101	82030075	SENP2 整合 FGF21 和 TGF-b 信号调控乳腺癌细胞脂代谢并促进 EMT 和肿瘤	上海交通大学	程金科	首次申请
102	82030099	基于增强现实技术联合机器学习研究代谢综合征相关膳食模式及精准营养机制	上海交通大学	王慧	首次申请
103	91957204	STX18 介导的脂滴融合与脂滴自噬的机制与功能研究	上海交通大学	钟清	首次申请
104	32022024	人类原态多能性及重编程调控的分子机制	同济大学	王译萱	首次申请
105	32030022	基于多组学数据整合及模型构建研究合子基因组激活过程中转录调控网络的重建	同济大学	张勇	首次申请
106	42030403	探索晚新生代太平洋中深层经向翻转流与气候演变冰期旋回的关系	同济大学	田军	首次申请
107	62033010	基于异类信息融合的 UAV 自主着舰位姿测量方法	同济大学	葛泉波	首次申请
108	82025020	神经发育与神经再生	同济大学	章小清	首次申请
109	82030035	单细胞转录组解析神经-免疫-血脑屏障互作的分子病理机制	同济大学	孙毅	首次申请
110	32030108	新城疫病毒胁迫细胞氨基酸代谢重编程促进病毒复制的机制研究	中国农业科学院上海兽医研究所	丁铲	首次申请

序号	国家项目编号	项目名称	单位名称	项目负责人	备注
111	81730076	hsa_circ_RPPH1 / hsa_circ_0003596调控循环肿瘤干细胞间充质-上皮转化促进肝癌转移的机制研究	中国人民解放军海军军医大学	刘善荣	首次申请
112	82022065	药物化学	中国人民解放军海军军医大学	庄春林	首次申请
113	82030021	肠源性五羟色胺对肝硬化门脉高压症的作用及其机制	中国人民解放军海军军医大学	谢渭芬	首次申请
114	82030073	DPPA2在肝脏炎癌转化中的调控及其关键分子在早期肝癌诊断中的作用	中国人民解放军海军军医大学	刘善荣	首次申请
115	82030105	基于NAMPT的多维度PROTAC分子设计和抗肿瘤免疫治疗先导物发现	中国人民解放军海军军医大学	盛春泉	首次申请
116	82030110	内源性抗血栓蛋白发现及靶标与干预研究	中国人民解放军海军军医大学	缪朝玉	首次申请
117	51822202	高活性介孔粉体的可控制备及应用探索	东华大学	罗维	延续申请
118	11631004	受控过程的随机动态规划	复旦大学	汤善健	延续申请
119	11725102	偏微分方程	复旦大学	雷震	延续申请
120	11725521	复杂系统的结构设计与功能控制	复旦大学	黄吉平	延续申请
121	11790312	准二维体系界面超导和拓扑超导机理的实验研究	复旦大学	封东来	延续申请
122	11925103	现代生物数学中的方法、理论及在交叉研究中的应用	复旦大学	林伟	延续申请
123	11925104	反问题计算方法与数学理论	复旦大学	陆帅	延续申请
124	11925502	放射性核束物理	复旦大学	方德清	延续申请
125	11934005	拓扑狄拉克半金属中的三维分数量子霍尔效应	复旦大学	修发贤	延续申请
126	21725202	功能有机超分子化学	复旦大学	侯军利	延续申请
127	21725502	生化分析与生物传感	复旦大学	张凡	延续申请

序号	国家项目编号	项目名称	单位名称	项目负责人	备注
128	21734003	光响应液晶高分子新材料及其生物微流控芯片构筑	复旦大学	俞燕蕾	延续申请
129	21921003	生物活性分子和超分子合成化学	复旦大学	黎占亭	延续申请
130	21925301	嵌段共聚物分相纳米结构的分子设计	复旦大学	李卫华	延续申请
131	21925601	大气污染化学	复旦大学	王琳	延续申请
132	21934001	微流控重构体内微环境中细胞迁移过程及其关键生物分子时空分辨测量	复旦大学	刘宝红	延续申请
133	21935002	动物丝与丝蛋白基材料中多尺度结构的关联及其构效关系的优化	复旦大学	邵正中	延续申请
134	21937003	活体水平的时间分辨生物成像与检测技术	复旦大学	李富友	延续申请
135	31630032	转录因子 sp8 和 sp9 共同调控嗅球中间神经元发育的分子机制	复旦大学	杨振纲	延续申请
136	31725025	兽医寄生虫学	复旦大学	胡薇	延续申请
137	31730044	肠道稳态维持的调控机理	复旦大学	林鑫华	延续申请
138	31925005	植物生殖生物学	复旦大学	王应祥	延续申请
139	31930005	环境调控念珠菌准性生殖的分子机理研究	复旦大学	黄广华	延续申请
140	31930017	组蛋白甲基化修饰调控植物环境适应性的分子机制研究	复旦大学	董爱武	延续申请
141	41730959	北极海冰融化对夏季欧亚大陆中、高纬度大气环流变率以及极端天气事件的影响	复旦大学	武炳义	延续申请
142	41730961	青藏高原热力强迫影响西北太平洋热带气流活动的机理研究	复旦大学	吴立广	延续申请
143	41790475	北极海-冰-气系统对欧亚大陆冬季极端天气事件可预报性的影响	复旦大学	穆穆	延续申请
144	51725101	金属材料显微结构与吸波性能	复旦大学	车仁超	延续申请
145	51922031	氢能利用相关的金属基材料	复旦大学	方方	延续申请
146	51933002	用于肿瘤治疗的环境响应复合微球的研究	复旦大学	杨武利	延续申请
147	61732004	面向复杂查询的异质媒体搜索理论与方法研究	复旦大学	王晓阳	延续申请
148	61925104	高频谱效率光调制与光传输	复旦大学	迟楠	延续申请

序号	国家项目编号	项目名称	单位名称	项目负责人	备注
149	61925402	新型存储与逻辑集成	复旦大学	周鹏	延续申请
150	62090032	硅基二维存储器件	复旦大学	周鹏	延续申请
151	71629001	供应链金融中的渠道竞争与可持续价值	复旦大学	蔡港树	延续申请
152	71925010	能源环境经济与政策分析	复旦大学	吴力波	延续申请
153	71929201	精准运营管理研究	复旦大学	张付强	延续申请
154	71933001	中国宏观经济调控政策研究	复旦大学	袁志刚	延续申请
155	71933002	中国国家治理与长期经济发展的历史数据建构及计量分析	复旦大学	陈硕	延续申请
156	81622049	胰腺癌中医证候物质基础研究	复旦大学	王鹏	延续申请
157	81630088	基于 Nrf2 通路的饮用水消毒副产物毒效应研究	复旦大学	屈卫东	延续申请
158	81725006	女性生殖系统遗传病	复旦大学	王磊	延续申请
159	81925012	神经变性病	复旦大学	鲁伯埙	延续申请
160	81930094	淮河流域重污染区污染物混合暴露与儿童甲状腺结节肿大的机制研究	复旦大学	屈卫东	延续申请
161	81930120	NAD+/SIRT1 在衰老肾脏损伤易感性中的意义	复旦大学	郝传明	延续申请
162	91959202	胰腺癌支链氨基酸代谢的功能可视化及其诊疗意义	复旦大学	雷群英	延续申请
163	11734009	铌酸锂晶体微腔中的非线性过程与调控研究	华东师范大学	程亚	延续申请
164	12022411	精密分子光谱	华东师范大学	闫明	延续申请
165	21822403	光电分析化学	华东师范大学	张中海	延续申请
166	61731009	面向大数据的快速磁共振成像	华东师范大学	张桂戌	延续申请
167	51690164	强磁场下冶金相变形核机制研究	上海大学	李喜	延续申请
168	61922053	海洋探测机器人	上海大学	蒲华燕	延续申请
169	61931022	深海水下成像与压缩传输	上海大学	沈礼权	延续申请
170	41730528	南海北部冷泉和天然气水合物发育区海底浅层沉积物碳循环数值模拟	上海海洋大学	陈多福	延续申请

序号	国家项目编号	项目名称	单位名称	项目负责人	备注
171	91951210	微生物驱动的深海碳循环机制和生态过程研究	上海海洋大学	方家松	延续申请
172	11725209	先进实验流体测量方法与技术	上海交通大学	刘应征	延续申请
173	11790313	新型拓扑超导体和马约拉纳准粒子的实验研究	上海交通大学	郑浩	延续申请
174	11991073	激光尾波场加速驱动的新型辐射源研究	上海交通大学	陈黎明	延续申请
175	21737002	预富集功能膜/光催化燃料电池（MPFC）高效废水深度处理方法研究	上海交通大学	贾金平	延续申请
176	21991153	碱性膜电极的构效关系与工况结构演化研究	上海交通大学	陈立桅	延续申请
177	31730055	转录后选择性剪接相关基因C200RF14 在人胚胎干细胞自我更新维持中的功能和机制研究	上海交通大学	金颖	延续申请
178	31930035	固有淋巴细胞调控肠道免疫稳态的分子机制及生理病理功能	上海交通大学	苏冰	延续申请
179	31930063	长非编码 RNA-蛋白质复合物的结构与功能研究	上海交通大学	雷鸣	延续申请
180	51690151	响应性高分子组装体的精确构筑与功能调控	上海交通大学	朱新远	延续申请
181	51736006	太阳能氨-水再吸收多重回热式热泵循环机理与实验研究	上海交通大学	代彦军	延续申请
182	51825602	复合吸附特性及新型低品位热能转换循环	上海交通大学	王丽伟	延续申请
183	51835008	涡扇发动机宽带风扇噪声的声源反演与辐射声场重建理论与方法	上海交通大学	蒋伟康	延续申请
184	51936006	低温推进剂在轨状态的热力学机理研究	上海交通大学	吴静怡	延续申请
185	52035006	稀土轴承钢制备加工的复相组织调控及其组织演化与轴承服役寿命的关系研究	上海交通大学	程先华	延续申请
186	61922055	无线定位理论与方法	上海交通大学	田晓华	延续申请
187	61922057	有机薄膜晶体管器件及集成	上海交通大学	郭小军	延续申请
188	61932014	基于区块链的物联网安全技术研究	上海交通大学	李颉	延续申请
189	61933009	工业网络系统的分布式边缘感知与协同控制	上海交通大学	陈彩莲	延续申请

序号	国家项目编号	项目名称	单位名称	项目负责人	备注
190	61935011	模分复用的极致低噪声非线性光放大基础研究	上海交通大学	杜江兵	延续申请
191	71832008	移动互联网时代的全渠道营销研究	上海交通大学	刘益	延续申请
192	71931007	智能工厂生产与运营的管理理论方法	上海交通大学	江志斌	延续申请
193	72031007	面向医疗服务的人机协同机制及人机系统管理决策优化研究	上海交通大学	耿娜	延续申请
194	81630075	PTEN在DNA损伤修复中介导组蛋白H2A/H3修饰调控前列腺癌发生发展	上海交通大学	余健秀	延续申请
195	81721004	应激与肿瘤	上海交通大学	陈国强	延续申请
196	81725003	核受体与代谢和心血管疾病	上海交通大学	段胜仲	延续申请
197	81730028	遗传和环境因素对GJB2基因p.V37I突变所致迟发型耳聋表型修饰作用机制研究	上海交通大学	吴皓	延续申请
198	81830051	TH17/TREG免疫平衡调控自身免疫疾病的新策略研究	上海交通大学	李斌	延续申请
199	81830091	FBX022降解核PTEN及其在mRNA可变剪接与肿瘤发生发展中的作用	上海交通大学	陈国强	延续申请
200	81921002	口腔颌面骨组织再生与功能修复	上海交通大学	蒋欣泉	延续申请
201	81930012	RNA编辑/修饰关键酶ADAR1调控内皮细胞焦亡介导的免疫炎症所致肺血管损伤的机制研究	上海交通大学	陈丰原	延续申请
202	81930024	甲状腺相关眼病的T细胞免疫机理研究	上海交通大学	范先群	延续申请
203	81930040	T细胞的糖代谢在结直肠癌发生中的作用机制	上海交通大学	邹强	延续申请
204	81930064	特异性外泌体的功能机制及其作为新型肿瘤标志物在卵巢癌精准检验中的应用研究	上海交通大学	汪希鹏	延续申请
205	81930095	妊娠期高血糖与子代不良进食行为和肥胖的关联及机制	上海交通大学	李斐	延续申请
206	82030043	OX40单克隆抗体的作用方式和免疫治疗效应通路解析及设计优化	上海交通大学	李福彬	延续申请
207	91754205	细胞自噬体，溶酶体及内质网的互相作用及调控	上海交通大学	钟清	延续申请

序号	国家项目编号	项目名称	单位名称	项目负责人	备注
208	91853206	化学干预 CBX4 对低氧诱导因子 la 的 SUMO 化修饰及其抗肿瘤效应	上海交通大学	陈国强	延续申请
209	11932015	仿蠕虫移动机器人结构-驱动-协同非线性动力学与实验	同济大学	徐鉴	延续申请
210	11935010	复杂物理系统非平衡热输运的理论和应用研究	同济大学	任捷	延续申请
211	21537003	环境内分泌干扰物的选择性去除和机制研究	同济大学	赵国华	延续申请
212	21925505	高分子囊泡	同济大学	杜建忠	延续申请
213	31730025	铜绿假单胞菌 ExoY 调控选择性自噬讲解 TAB1 从而抑制宿主免疫反应的机制研究	同济大学	戈宝学	延续申请
214	41725012	工程地质学	同济大学	冯世进	延续申请
215	41730102	南极冰层大型冰架变化和不稳定性长序列遥感监测理论方法研究	同济大学	李荣兴	延续申请
216	41922059	隧道区域环境的地震动空间效应	同济大学	禹海涛	延续申请
217	41925013	变质岩年代学	同济大学	程昊	延续申请
218	41930105	OBS 主动源深反射地震方法及其在荔湾凹陷构造研究中的应用	同济大学	刘玉柱	延续申请
219	41930536	用南海沉积物中长链烯酮重建中新世大气二氧化碳浓度变化	同济大学	刘传联	延续申请
220	41931289	地震作用下垃圾填埋场失稳灾变机理及防控措施	同济大学	冯世进	延续申请
221	51625804	废水处理与资源化	同济大学	张亚雷	延续申请
222	51725804	结构抗灾可靠性优化设计理论	同济大学	陈建兵	延续申请
223	51733007	面向柔性 OLED 显示基板用聚酰亚胺的分子设计与性能调控	同济大学	路庆华	延续申请
224	51738010	城市地下空间工程安全控制理论与分布式感测预警方法	同济大学	黄茂松	延续申请
225	51822809	岩土与基础工程	同济大学	顾晓强	延续申请
226	51922077	生物纳米材料	同济大学	杨洋	延续申请
227	51922080	结构振动控制	同济大学	鲁正	延续申请
228	61732012	基因组非编码区变异与转录因子调控关系的计算分析方法研究	同济大学	黄德双	延续申请

序号	国家项目编号	项目名称	单位名称	项目负责人	备注
229	61733013	动态环境下服务机器人基于视觉的环境感知与自主行为学习	同济大学	陈启军	延续申请
230	61922063	网络化控制系统	同济大学	张皓	延续申请
231	81830004	TLR4 通路介导的内皮细胞激活促进 CART 细胞治疗相关 sCRS 的发生	同济大学	梁爱斌	延续申请
232	81830037	谷氨酰胺 C 亚型介导的小胶质细胞激活在阿尔兹海默病神经炎症的机制解析	同济大学	郑加麟	延续申请
233	81922015	G 蛋白偶联受体与肥胖相关疾病	同济大学	栾冰	延续申请
234	81922035	蛋白仿生型肿瘤诊疗分子探针创制	同济大学	张兵波	延续申请
235	81925001	支气管扩张症与感染	同济大学	徐金富	延续申请
236	91949204	神经干细胞与胶质细胞释放的外泌体在介导衰老与神经退行性病变中的作用及其分子机制研究	同济大学	郑加麟	延续申请
237	91958208	全新世 ENSO 和沃克环流的延边	同济大学	翦知湣	延续申请
238	31925030	玉米胚乳发育与遗传改良	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	巫永睿	延续申请
239	11590783	星系中致密分子气体与恒星形成研究	中国科学院上海天文台	王均智	延续申请
240	11590784	超脉泽与星暴和活动星系核关联研究	中国科学院上海天文台	沈志强	延续申请
241	11933007	基于超高分辨率观测的近邻超大质量黑洞研究	中国科学院上海天文台	路如森	延续申请
242	21621002	天然产物的化学生物学	中国科学院上海有机化学研究所	俞飚	延续申请
243	21725104	有机金属化学	中国科学院上海有机化学研究所	邓亮	延续申请
244	21725205	催化不对称合成	中国科学院上海有机化学研究所	汤文军	延续申请
245	21725404	二维高分子	中国科学院上海有机化学研究所	赵新	延续申请

序号	国家项目编号	项目名称	单位名称	项目负责人	备注
246	21732007	高活性稀土金属配合物的合成及其反应性研究	中国科学院上海有机化学研究所	陈耀锋	延续申请
247	21821002	面向烃类分子转化的金属有机化学	中国科学院上海有机化学研究所	游书力	延续申请
248	21931013	功能导向的含氟有机化合物的选择性合成	中国科学院上海有机化学研究所	张新刚	延续申请
249	21931014	基于系统性生源分析的复杂天然产物全合成	中国科学院上海有机化学研究所	李昂	延续申请
250	31930002	两类微生物源、高活性 DNA 烷化剂生物合成中自抗性新机制的解析	中国科学院上海有机化学研究所	唐功利	延续申请
251	31730042	肝脏脂代谢稳定的转录调节机制研究	中国人民解放军海军军医大学	章卫平	延续申请
252	81730098	Metrnl 作为心脑血管疾病防治新靶标的研究	中国人民解放军海军军医大学	缪朝玉	延续申请