

上海市科学技术委员会

沪科〔2023〕310号

关于公布国家重要科技计划项目上海市地方 匹配资金 2023 年第三批匹配项目的通知

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 2023 年第三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 397 项，匹配资金总额 6179.95 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 2023 年
第三批匹配项目清单

上海市科学技术委员会

2023 年 10 月 13 日

(此件主动公开)

附件

国家重要科技计划项目上海市地方匹配资金

2023 年第三批匹配项目清单

序号	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	匹配金额(万元)
1	2021YFE0105100	可喷涂多功能纳米纤维水凝胶的可控制备及其促进伤口愈合机制研究	东华大学	丁彬	33.70
2	2022YFC2403000	时序响应调控炎症组织微环境的抗菌促创面修复高分子水凝胶研制	东华大学	刘宣勇	9.63
3	2021YFB3101200	移动应用隐私收集行为的分析检测技术及应用示范	复旦大学	杨珉	33.82
4	2022YFA1106400	基于肿瘤干细胞类器官解析转移微环境特征与调控机制	复旦大学	迟喻丹	30.00
5	2022YFA1303200	人体器官主要细胞的转录调控时空图景及在肿瘤恶性进展中的作用机制	复旦大学	丁琛	45.75
6	2022YFB2802800	可见光通信核心芯片与关键技术研究	复旦大学	迟楠	22.74
7	2022YFE0137400	基于功能化碳基材料的高效率钙铁矿光伏器件研究	复旦大学	詹义强	11.60
8	2022YFC3301100	跨域多源公共安全视频图像可信采集与安全共享关键技术研究	公安部第三研究所	唐前进	24.00
9	2022YFB3504200	工业源复杂排放工况 VOCs 高效净化关键稀土催化材料	华东理工大学	郭耘	18.75
10	2022YFB4602100	超强韧中熵合金构件增材/强化/减材复合制造	华东理工大学	张显程	20.27
11	2022YFC2104500	刚性环结构聚合单体及聚合物生物制造关键技术	华东理工大学	赵黎明	37.90
12	2022YFC2403200	口腔口咽瘘管快速修复有机-无机杂化凝胶材料	华东理工大学	李永生	13.25
13	2022YFE0209300	气候变化和人类活动对海上丝路沿线国家滨海蓝碳生态系统的耦合影响机制与合作研究	华东师范大学	杜金洲	14.64
14	2020YFA0113000	临床级干细胞产品研制及移植治疗自身免疫性疾病等临床研究	上海大学	赵春华	40.90
15	2022YFE0112900	强化初沉污泥产沼释磷耦合主流厌氧氨氧化城市污水低碳处理	上海大学	刘建勇	21.00
16	2022YFE0200200	高稳定核壳钙钛矿量子点及其发光显示应用	上海大学	杨绪勇	9.60
17	2021YFB3202100	深地高灵敏度电磁传感器研发及探矿应用示范	上海赋同科技有限公司	荣亮亮	41.74
18	2022YFC2601300	外来水生生物对水域生态系统的影响及入侵风险评估和防控	上海海洋大学	董波	31.30
19	2020YFA0113600	通过三维导电生物材料和电刺激调控神经干细胞构建体外类脑与内耳器官的研究	上海交通大学	袁逖飞	13.52

序号	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	匹配金额(万元)
20	2021YFA1401400	基于二维磁性材料异质结的自旋调控及其原型器件研究	上海交通大学	姜生伟	22.90
21	2022YFA1005900	Hilbert 第 16 问题与动力系统分岔理论	上海交通大学	肖冬梅	14.80
22	2022YFB3303900	软件定义的感知计算控制一体化理论与方法	上海交通大学	朱善迎	10.08
23	2022YFB3706800	大型复杂薄壁高端金属构件智能液态精密铸造成型技术与应用	上海交通大学	疏达	32.66
24	2022YFC2702700	精子发生障碍病因学及临床防治研究	上海交通大学	李铮	19.00
25	2022YFA1105100	基于干细胞和生物材料的组织工程血管构建及在缺血性心脏病治疗中的应用	上海交通大学医学院附属瑞金医院	赵强	52.00
26	2022YFA1503800	CO _x 定向催化转化的精准表征与动态模拟	上海科技大学	刘志	118.90
27	2022YFA1603700	面向活细胞关键分子与结构的多模态成像新技术研究	上海科技大学	江怀东	46.60
28	2022YFE0137100	超大城市群大气亚硝酸的地表源汇机制及其环境影响	上海市环境科学研究院	苏杭	11.50
29	2022YFB3204800	SOI 基微型多力学量敏感元件及智能传感器	上海芯物科技有限公司	狄增峰	8.18
30	2022YFC3302000	面向公共法律服务的法医学智能化精准鉴识关键技术研究	司法鉴定科学研究院	李成涛	65.50
31	2022YFC3803000	多灾害及其耦合作用下的城市工程系统韧性评估理论及方法研究	同济大学	顾祥林	17.44
32	2022YFE0141400	图解静力学设计与机器人建造耦合的绿色木构建筑体系研究	同济大学	袁峰	5.00
33	2022YFF0800500	晚新生代亚洲大陆风化过程、沉积记录及碳汇效应	同济大学	杨守业	35.86
34	2022YFA1604400	超快强激光泵浦强太赫兹源驱动材料与器件非平衡态研究	中国科学院上海光学精密机械研究所	冷雨欣	79.75
35	2022YFB3605500	大尺寸氧化镓半导体材料与高性能器件研究	中国科学院上海光学精密机械研究所	齐红基	14.95
36	2022YFB3901700	星载激光海洋高精度剖面探测技术	中国科学院上海光学精密机械研究所	贺岩	17.57
37	2022YFE0204800	中国-俄罗斯激光科学“一带一路”联合实验室建设与超强超快激光科学及先进激光材料联合研究	中国科学院上海光学精密机械研究所	苏榕	43.20
38	2022YFB3902000	甚长波红外高光谱成像技术	中国科学院上海技术物理研究所	刘银年	32.57
39	2022YFA1603100	依托天马等望远镜的恒星形成与致密天体前沿观测研究	中国科学院上海天文台	刘铁	32.10
40	2022YFB2803100	1.6Tb/s 共封装光电融合集成芯片与模块	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	甘甫烷	43.13
41	2020YFC0844500	羟氯喹临床研究和药物筛选	中国科学院上海药物研究所	李佳	40.00
42	2022YFC3400500	人工智能预测蛋白质动力学新技术开发及其在新药研发中的应用	中国科学院上海药物研究所	罗成	66.23

序号	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	匹配金额(万元)
43	2022YFB3904800	面向碳盘点的下一代全球碳监测科学实验卫星	中国科学院微小卫星创新研究院	刘国华	1529.50
44	2022YFD1801500	重要动物 RNA 病毒调控宿主细胞核苷酸代谢的机制研究	中国农业科学院上海兽医研究所	孙英杰	4.10
45	2022YFC2804500	深海含杂原子先导化合物的高效发现与深度挖掘技术研究	中国人民解放军海军军医大学	于豪冰	8.00
46	2021YFB3701600	高性能硅氧基纤维及制品的结构设计与产业化关键技术	东华大学	王宏志	21.90
47	2022YFE0196900	多功能树状大分子纳米药物用于代谢调控的肿瘤联合治疗	东华大学	沈明武	4.10
48	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	17.30
49	2021YFE0193100	重塑绿色-培育面向中欧城市智慧、绿色和健康转型的基于自然解决方案	复旦大学	赵斌	4.90
50	2021YFE0193300	可扩展智能通信网络	复旦大学	王礼锋	5.50
51	2022YFE0205400	Cav-1 和 CD36 的药靶功能、机制和相关新型组合分子成药性研究	复旦大学	朱依纯	5.90
52	2019YFC0850200	C20502 技术与应用示范	公安部第三研究所	任卫红	33.89
53	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	5.60
54	2021YFE0112800	基于机器学习的近零排放烯烃智能制造研究	华东理工大学	钱锋	5.00
55	2022YFE0101200	靶向生物被膜的水产弧菌病绿色控制策略开发	华东理工大学	王启要	2.10
56	2022YFE0107900	基于绿色能源和环境保护光功能材料的研发	华东理工大学	张金龙	6.10
57	2020YFB1805800	全波段、低噪声光纤放大器	上海大学	王廷云	24.78
58	2021YFE0192600	微纳米气泡耦合生物炭原位氧化修复地下水石油烃污染	上海大学	高旻天	11.25
59	2022YFE0109000	长寿命、深蓝光有机材料及器件研究	上海大学	魏斌	4.50
60	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	18.41
61	2018YFB1702500	全断面隧道掘进装备运行服务平台及智能终端研制	上海交通大学	刘成良	9.88
62	2018YFC0310900	深海动植物药物先导化合物高效挖掘与候选药物成药	上海交通大学	林厚文	38.83
63	2019YFA0111000	新型造血干细胞产品的制备及其在血液系统疾病中的临床应用	上海交通大学	宋献民	25.51
64	2019YFB2203700	高精度光学模数转换芯片	上海交通大学	邹卫文	12.27
65	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	8.90

序号	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	匹配金额(万元)
66	2021YFB4001300	电站用高效长寿命膜电极技术	上海交通大学	章俊良	143.49
67	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	21.50
68	2021YFE0194100	新型量子自旋霍尔绝缘体的可控制备和器件研究	上海交通大学	陈鹏	3.00
69	2022YFE0103500	基于高通量单细胞代谢组学和全基因组关联分析解析自身免疫性疾病的分子机制	上海交通大学	钱昆	6.00
70	2022YFE0196600	高效率低能耗短流程超高强钢热成形技术研究	上海交通大学	韩先洪	3.80
71	2022YFE0197900	基于人工智能与增强现实的复杂骨盆骨折复位高精度手术导航系统的研究	上海交通大学	陈晓军	8.20
72	2018YFE0102400	耐药革兰阴性菌感染快速诊断和智能优化治疗方案的研究	上海交通大学医学院附属瑞金医院	瞿介明	35.20
73	2022YFE0200100	开发针对基因组结构变异的长序列快速检测以改善急性淋巴细胞白血病的诊断和分层	上海交通大学医学院附属瑞金医院	井多辉	8.00
74	2022YFE0107400	全集成片上荧光系统关键技术及应用研究	上海理工大学	冯吉军	6.10
75	2022YFE0207700	面向电动重卡的超充快换一体化换电系统及站网互动关键技术研究与示范应用	上海启源芯动力科技有限公司	李立国	1.80
76	2019YFE0110500	黄芪三七配伍治疗糖尿病肾病的循证评价及作用机制研究	上海市第六人民医院	桂定坤	4.30
77	2022YFE0136200	高活性前体物量化表征关键技术及区域臭氧污染调控机制研究与应用	上海市环境科学研究院	王红丽	1.82
78	2020YFB2206100	硅基光电子器件关键工艺及集成技术开发	上海新微技术研发中心有限公司	汪巍	68.03
79	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	3.00
80	2022YFE0100400	柔性多孔碳/水凝胶生物电子学器件用于低压心脏起搏	同济大学	方寅	6.26
81	2022YFE0102900	基于寿命延长的燃料电池汽车阴极空气回收系统研究与开发	同济大学	林瑞	7.00
82	2022YFE0104400	城市深层软土地下空间韧性抗震设计方法与减震控制技术	同济大学	陈之毅	6.10
83	2022YFE0117100	智慧城市公交系统车路协同感知与控制关键技术	同济大学	熊璐	3.70
84	2022YFE0128400	二二氧化碳地质封存储层岩石破裂动态演化规律与地震触发机制	同济大学	禹海涛	6.00
85	2022YFE0197700	城市转型时期的创新：通过转型时期的文化和创意主导式战略，打造面向未来的城市中心	同济大学	魏佛兰	2.30
86	2022YFE0207500	高精度高耐蚀大幅面钛双极板关键制造技术研究	同济大学	闵峻英	5.68

序号	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	匹配金额(万元)
87	2021YFE0104800	高功率固体激光材料的结构调控与性能优化	中国科学院上海硅酸盐研究所	李江	17.60
88	51925302	高分子纳米纤维材料	东华大学	丁彬	32.00
89	32122020	表观遗传修饰与转录调控	复旦大学	沈宏杰	8.00
90	32230054	线粒体蛋白质乳酰化修饰调控酶的调控机制及生理/病理意义	复旦大学	赵世民	13.35
91	72091211	基于智能仿真的平台供应链风险管理	复旦大学	洪流	12.69
92	82122060	肿瘤分子流行病学	复旦大学	陈兴栋	20.00
93	92158203	西太平洋海洋性大陆多时间尺度热力异常及其与亚澳季风系统变异的联系	复旦大学	吴志伟	8.82
94	92159301	基于影像和病理组学多模态信息融合的三阴性乳腺癌关键分子可视化与诊疗新策略	复旦大学	邵志敏	16.62
95	92249302	基于多器官衰老表型组的数据集成和人工智能计算的衰老预警系统	复旦大学	倪挺	57.32
96	92253305	代谢物蛋白质修饰的生理病理及化学干预	复旦大学	赵世民	33.60
97	22238003	二氧化碳加氢制直链 α -烯烃催化剂活性中心调控机制及反应机理的研究	华东理工大学	韩一帆	1.68
98	32230059	基于材料生物学效应的骨组织原位再生机制研究	华东理工大学	王靖	1.45
99	52122314	共轭聚合物纳米纤维	华东理工大学	冯纯	8.00
100	72131007	基于主体的新能源汽车能源技术系统演化建模与分析	华东理工大学	马铁驹	17.52
101	12134003	二元VI族铁谷体铁性的起源、耦合及多场调控研究	华东师范大学	段纯刚	11.16
102	22022402	分析化学	华东师范大学	张立敏	1.02
103	22122404	疾病分子组分析	华东师范大学	万晶晶	8.00
104	22222405	表面增强拉曼分析	华东师范大学	郑婷婷	12.00
105	32222024	脂肪衰老与代谢紊乱机制	华东师范大学	徐凌燕	12.00
106	42122002	流域水文过程机理与模拟	华东师范大学	高红凯	8.00
107	42230505	长三角城市群典型新污染物跨界面时空累积、生态健康风险及预测	华东师范大学	刘敏	1.63
108	62132005	大数据共享与交易中的数据安全可信理论与技术	华东师范大学	曹珍富	10.35
109	82122045	肿瘤靶向治疗	华东师范大学	逢秀凤	8.00

序号	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	匹配金额(万元)
110	82230012	极光激酶信号在湍流剪切力促血管内皮损伤及动脉粥样硬化中的作用	华东师范大学	汪南平	12.61
111	62225308	海洋智能无人系统	上海大学	彭艳	24.00
112	32130109	耐寒河鲀品种的耐寒主效基因挖掘和应用研究	上海海洋大学	陈良标	21.44
113	12222111	生物统计	上海交通大学	王涛	12.00
114	22227901	基于超高帧频激光诊断的高温高压湍流燃烧研究装置	上海交通大学	齐飞	309.61
115	22237005	抗结肠癌转移靶标 APC/Asef 相互作用的研究及其小分子抑制剂发现	上海交通大学	张健	14.00
116	32022021	细胞转化与干性维持	上海交通大学	朱鹤	15.00
117	32122036	神经信号转导的分子机制	上海交通大学	朱金伟	8.00
118	32230045	一种新型干细胞在骨骼肌稳态维持和肌少症发生中的作用及机制研究	上海交通大学	李保界	13.20
119	52234010	金属氧化物凝固的结构起源、组织调控与功能响应	上海交通大学	胡侨丹	15.02
120	62122047	多维光信号处理	上海交通大学	杜江兵	20.00
121	62122051	硅基射频集成电路设计	上海交通大学	金晶	20.00
122	62232012	面向分布式异构计算的虚拟化技术与系统软件	上海交通大学	李健	8.49
123	62235011	高算力可重构光学张量卷积运算芯片基础研究	上海交通大学	张文甲	6.23
124	72031006	共享服务资源组织与优化研究	上海交通大学	罗俊	19.20
125	82022049	胰腺肿瘤病理机制研究	上海交通大学	薛婧	15.00
126	82125005	干细胞与血管重构及干预	上海交通大学	张力	24.00
127	82130015	小分子多肽 ELABELA 表达异常导致心脏圆锥动脉干畸形的机制研究	上海交通大学	孙锟	14.60
128	82230049	SENP1-Sirt3 轴调控线粒体代谢重编程及抗组织器官衰老的作用与机制研究	上海交通大学	程金科	13.05
129	82293661	儿童神经母细胞瘤和肝母细胞瘤发生与演进及其关键分子机制研究	上海交通大学	陈国强	16.80
130	82130009	心脏浦肯野细胞与心肌细胞互作在心肌缺血损伤中的作用及机制研究	上海交通大学	李毅刚	14.50
131	62131015	基于多模态医学影像智能融合的 AD 早期诊断评价模型研究	上海科技大学	沈定刚	10.63
132	62033009	AUV 水下目标自主搜索关键技术与实验验证	上海理工大学	朱大奇	11.11
133	82122074	中药防治代谢性疾病生物学机制	上海中医药大学	丁丽丽	8.00
134	82293654	转录组分子标记时相变化规律与个体年龄推断研究	司法鉴定科学研究院	李成涛	12.32

序号	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	匹配金额(万元)
135	12122208	非线性隔振器结构设计及时滞控制	同济大学	孙秀婷	8.00
136	12132011	仿生复合材料结构增材制造工艺优化中的关键力学问题研究	同济大学	李岩	29.22
137	22236006	阻燃剂类污染物的感官毒理及其神经致毒机制研究	同济大学	尹大强	15.68
138	32122030	多能干细胞端粒延伸机制研究	同济大学	乐融融	20.00
139	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	7.06
140	42225401	卫星精密定位与位置服务	同济大学	李博峰	24.00
141	52131002	城镇易腐有机固体废弃物高效资源转化机制与调控原理	同济大学	戴晓虎	10.66
142	52232013	600km/h 高速磁浮车—轨无接触平稳运行关键理论与技术	同济大学	徐俊起	6.65
143	52238005	多灾害作用下缆索承重桥梁韧性设计及评价理论	同济大学	陈艾荣	14.81
144	62233013	复杂动态环境下智能无人系统建模与自主控制	同济大学	陈启军	10.07
145	72231006	民航一体化运营优化与创新	同济大学	梁哲	9.20
146	82222052	肿瘤细胞信号转导机理	同济大学	安利伟	12.00
147	82225027	生物材料与神经再生修复	同济大学	朱融融	24.00
148	91942305	迷走神经调控哮喘肺部区域免疫的特点和机制	中国科学院上海巴斯德研究所	苏枭	15.00
149	32230050	植物蓝光受体的结构与信号传递机制	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	张鹏	15.28
150	52232010	室温非脆性无机半导体的结构设计与电热输运性能调控	中国科学院上海硅酸盐研究所	史迅	14.72
151	12122307	恒星形成观测研究	中国科学院上海天文台	刘铁	20.00
152	12233010	精密自洽的天文地球参考系统与地球内部物理研究	中国科学院上海天文台	黄乘利	16.18
153	62122082	新型信息功能材料和器件	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	田子傲	20.00
154	32230052	孤儿 G 蛋白偶联受体信号转导及调控机制研究	中国科学院上海药物研究所	吴蓓丽	14.38
155	92169202	包膜蛋白 E 作为抗冠状病毒广谱靶点的可行性研究及候选药物发现	中国科学院上海药物研究所	高召兵	18.00
156	22122104	物理有机氟化学	中国科学院上海有机化学研究所	薛小松	20.00
157	22225506	有机功能材料化学	中国科学院上海有机化学研究所	高希珂	24.00
158	22231010	面向氮、磷化合物高效合成的后过渡金属-氮、磷多重键配合物的研究	中国科学院上海有机化学研究所	邓亮	15.53

序号	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	匹配金额(万元)
159	22231011	基于大张角手性双膦配体的丰产金属不对称催化研究	中国科学院上海有机化学研究所	丁奎岭	15.52
160	22293013	金属介导碳氢活化(脱氢)启动的C-C/O键选择性活化转化	中国科学院上海有机化学研究所	黄正	16.80
161	82122066	药物复杂体系分析	中国人民解放军海军军医大学	陈啸飞	20.00
162	82122072	中药资源	中国人民解放军海军军医大学	谭何新	20.00
163	82230071	基于DNA水凝胶空间特征化骨类器官构建及其再生修复研究	中国人民解放军海军军医大学	苏佳灿	13.05
164	52122203	新型结构-功能一体化复相陶瓷	东华大学	范宇驰	20.00
165	11825403	多铁性的理论研究	复旦大学	向红军	1.00
166	11835002	高能核核碰撞实验探索手征磁效应和手征涡旋效应	复旦大学	黄焕中	1.12
167	11925502	放射性核束物理	复旦大学	方德清	8.00
168	11991062	微纳结构非平衡载流子检测及动力学性质研究	复旦大学	刘麟韬	2.01
169	12022103	高维统计推断	复旦大学	夏寅	1.02
170	12121001	双有理与模空间几何	复旦大学	陈猛	20.00
171	12122104	双曲守恒律方程组	复旦大学	曲鹏	8.00
172	12122403	骨骼系统超声诊疗	复旦大学	刘成成	8.00
173	12132005	事故容错多层级复合核燃料辐照热力耦合变形和破坏的多尺度研究	复旦大学	丁淑蓉	14.88
174	22022301	多相催化结构预测与反应模拟	复旦大学	李晔飞	1.02
175	22022401	微生物组质谱分析	复旦大学	乔亮	1.02
176	22031003	基于功能导向的有机金属大环和笼状结构化合物组装新方法	复旦大学	金国新	1.08
177	22031004	基于SadPhos的不对称催化反应研究	复旦大学	张俊良	1.08
178	22033003	人工智能催化反应模拟和预测	复旦大学	刘智攀	0.86
179	31730111	环形RNA计算系统生物学研究	复旦大学	杨力	1.12
180	31821002	代谢生物化学	复旦大学	赵世民	23.40
181	31830002	结核分歧杆菌持留菌基因组维护机制研究	复旦大学	赵国屏	1.07
182	31830041	跨代遗传在机体代谢重编程中的作用及机制研究	复旦大学	李小英	1.04
183	31830042	硫化氢调节胰岛素抵抗时心肌细胞代谢重塑与损伤的机制:分子开关在信号转导中的关键作用	复旦大学	朱依纯	0.87

序号	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	匹配金额(万元)
184	31830044	氨基酸调控机体能量和糖脂代谢的作用与机制	复旦大学	郭非凡	2.28
185	31830045	套索 RNA 代谢调控机制及其在植物基因组稳定性维持中的作用	复旦大学	郑丙莲	1.04
186	31830107	DNA 损伤应答关键蛋白复合物的结构生物学研究	复旦大学	徐彦辉	1.13
187	31925010	组蛋白甲基化的动态调控机制	复旦大学	蓝斐	8.00
188	31925011	计算生物学	复旦大学	杨力	8.00
189	31930042	皮层边缘脑区小胶质细胞调控慢性痛诱发焦虑/抑郁的机制研究	复旦大学	张玉秋	7.08
190	31930044	大脑皮层中间神经元亚型特性的多维度关联研究	复旦大学	禹永春	5.92
191	31930046	药物成瘾正性和负性强化的分子与环路机制	复旦大学	马兰	7.41
192	31930062	抑制胰岛素受体酪氨酸修饰的胰岛素信号增敏新策略	复旦大学	赵世民	7.33
193	32022022	信号转导与成体干细胞命运决定	复旦大学	赵冰	1.02
194	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	1.09
195	32030055	人源 SWI/SNF 家族染色质重塑复合物的结构研究	复旦大学	徐彦辉	1.22
196	32130019	核基质蛋白对染色质高级结构的调控功能及机制研究	复旦大学	文波	10.09
197	32130044	大脑皮层神经元的自突触发育及可塑性机制研究	复旦大学	舒友生	10.19
198	42030405	海洋中尺度涡-西边界流相互作用时空变化及机理研究	复旦大学	王桂华	0.68
199	42192563	洋际相互作用对西北太平洋台风活动的影响及其机理	复旦大学	周文	8.55
200	51721002	功能胶体微球的构筑、组装与应用	复旦大学	武利民	2.40
201	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	7.08
202	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	1.10
203	52122310	柔性生物电子复合材料	复旦大学	孙雪梅	8.00
204	52131308	高分子介晶材料的设计制备及结构性能调控	复旦大学	汪长春	12.00
205	52233001	面向光控智能塑形软体机器人的液晶高分子材料	复旦大学	俞燕蕾	1.13
206	61925104	高频谱效率光调制与光传输	复旦大学	迟楠	8.00
207	62022028	计算电磁学	复旦大学	吴语茂	1.02

序号	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	匹配金额(万元)
208	62192771	多层膜超构表面高效率波束调控机理和快速计算方法研究	复旦大学	周磊	12.28
209	72232002	数智时代的运营管理与商业模式创新	复旦大学	陈祥锋	0.99
210	72234001	公共治理体系变革创新的理论与机制	复旦大学	敬义嘉	1.11
211	81830029	小分子化合物协同调控多信号通路激活成年鼠前庭毛细胞再生及机制研究	复旦大学	李华伟	1.09
212	81830063	严重脑损伤经颈神经交叉移位改善上肢运动功能中脊髓神经可塑性变化的机制研究	复旦大学	徐文东	1.17
213	81830102	肝细胞癌靶向药物新机制和治疗新策略的研究	复旦大学	周俭	1.15
214	81930036	“人造精子”在鉴定神经管畸形致病性突变及互作致病研究中的应用示范	复旦大学	王红艳	7.16
215	81930073	免疫微环境在非小细胞肺癌的发展中的作用及机制研究	复旦大学	陈海泉	7.12
216	81930075	三阴性乳腺肿瘤干细胞对肿瘤免疫微环境重塑和免疫治疗敏感性的调控作用及机制研究	复旦大学	柳素玲	7.12
217	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	7.08
218	81991493	淋巴结靶向递送的免疫机制研究	复旦大学	陆伟	3.85
219	82021002	神经重建与功能可塑研究群体	复旦大学	徐文东	20.00
220	82022013	非酒精性脂肪性肝病发病机制研究	复旦大学	熊雪莲	1.02
221	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	0.68
222	82030027	不同类型青光眼视网膜神经节细胞选择性易损的神经血管机制	复旦大学	孙兴怀	1.16
223	82030062	防御素促进志贺菌感染的结构基础和药物发现	复旦大学	陆五元	2.36
224	82030103	大气臭氧污染对心肺系统的健康效应及其机制研究	复旦大学	阚海东	1.00
225	82030104	基于免疫检查点蛋白降解机制的肿瘤免疫治疗药物先导化合物发现研究	复旦大学	许杰	1.14
226	82122017	高度近视相关并发症的防治和发病机制研究	复旦大学	竺向佳	8.00
227	82130001	抑制肺内炎症级联反应调控 FGF10 介导的肺内源性干细胞增生分化修复肺损伤气血屏障的机制和疗效研究	复旦大学	宋元林	10.44
228	82130032	中脑皮层多巴胺系统调控慢性痛及相关情绪的机制研究	复旦大学	张玉秋	9.73
229	82130048	少突胶质前体细胞在早产儿脑病发生中的新分子机制	复旦大学	周文浩	10.44
230	82130077	新抗原的多维度解析及联合靶向增敏策略克服肝癌时空异质性的研究	复旦大学	高强	10.47

序号	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	匹配金额(万元)
231	82130093	新冠肺炎在中国再次暴发、流行的预警研究及疫苗免疫对其传播的影响	复旦大学	余宏杰	10.42
232	82130108	SNX10介导巨噬细胞与肠道干细胞互作对炎性肠病黏膜愈合的影响及其靶标属性研究	复旦大学	沈晓燕	8.70
233	82230122	胰腺癌免疫微环境特征分析与有效干预中药筛选体系构建	复旦大学	王鹏	1.57
234	91957207	肠道分泌蛋白和肠道菌群调控糖脂代谢的作用与机制研究	复旦大学	郭非凡	2.94
235	92068202	心脏损伤后血管再生修复的调控机制及干预	复旦大学	孟丹	1.50
236	92156023	动态手性纳米孔组装体	复旦大学	LEEMYONGSOO	1.87
237	92169206	新冠疫苗活化免疫应答及其保护效力研究	复旦大学	徐建青	2.25
238	82125035	脂质体药物	复旦大学	占昌友	8.00
239	T2122007	人类语言多样性及演化	复旦大学	张梦翰	8.00
240	52030001	工业废水微通道脉动振荡分离技术原理	华东理工大学	汪华林	10.11
241	11834004	超流氦纳米体内分子超快动力学研究	华东师范大学	吴健	1.12
242	11925401	超冷量子气体	华东师范大学	武海斌	8.00
243	12022411	精密分子光谱	华东师范大学	闫明	1.02
244	12134004	非线性相干光频梳光谱	华东师范大学	李文雪	11.13
245	22135002	面向蛋白质胞内递送的高分子载体设计	华东师范大学	程义云	7.19
246	31830102	鱼类脂肪分解供能关键过程及其代谢调控机制研究	华东师范大学	杜震宇	1.03
247	32022086	水产动物免疫学	华东师范大学	杨嘉龙	6.81
248	32030068	海岛生物多样性与生态系统多功能性关系的维持机制	华东师范大学	阎恩荣	1.14
249	32130051	糖异生关键酶丙酰化修饰在糖尿病发生发展中的作用与机制研究	华东师范大学	翁杰敏	9.94
250	32230009	FER/ANJ受体激酶调控柱头亲和性响应信号通路的研究	华东师范大学	李超	1.53
251	42130704	华北平原高氯环境大气棕碳区域污染特征与二次成因	华东师范大学	王格慧	10.33
252	62022033	呼吸子超快激光	华东师范大学	彭俊松	6.81
253	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	1.16
254	62035005	宽谱超高分辨率多光梳光谱	华东师范大学	曾和平	1.06
255	71931004	经济管理中复杂数据和复杂行为的分析方法及其应用	华东师范大学	周勇	5.46

序号	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	匹配金额(万元)
256	82022051	骨转移瘤的应用基础研究	华东师范大学	李磊	1.02
257	92056203	拓扑手性的精准构筑及调控	华东师范大学	杨海波	1.65
258	92090013	关键电路及射频材料	华东师范大学	褚君浩	1.09
259	92156024	基于飞秒圆二色光谱和飞秒圆偏振发光光谱对手性传递机制和规律的研究	华东师范大学	陈缙泉	1.96
260	11825204	浮力驱动湍流	上海大学	周全	1.00
261	11932010	基于耳蜗宏微观多结构联动的听觉主动放大机制	上海大学	姚文娟	10.35
262	61931022	深海水下成像与压缩传输	上海大学	沈礼权	4.79
263	62022053	谐振腔及光纤传感技术	上海大学	张小贝	7.80
264	71831008	绿色港口与航运网络运营管理优化研究	上海大学	镇璐	0.59
265	92052201	浮力驱动湍流中系统振动对湍流结构生成演化及输运的影响研究	上海大学	周全	1.79
266	11932012	颞下颌关节病的力学生物学机制与个性化修复材料调控软骨再生的研究	上海交通大学	房兵	9.15
267	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	1.51
268	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	0.94
269	12090061	基于 Pandax-4T 液氙实验的暗物质和中微子研究	上海交通大学	刘江来	1.75
270	12122111	随机分析	上海交通大学	陈昕	8.00
271	12122407	光场操控及其物理效应	上海交通大学	袁璐琦	8.00
272	12131015	基于箭图表示的三角范畴、张量范畴和丛代数的研究	上海交通大学	章璞	3.77
273	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	3.56
274	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	3.37
275	22022506	光智能高分子生物医用材料	上海交通大学	林秋宁	7.80
276	22022507	有机功能分子与薄膜器件	上海交通大学	李涛	7.80
277	32122076	果树抗性分子机理	上海交通大学	马超	8.00
278	42230401	典型海洋沉积环境微生物碳代谢功能、通量与规模的比较研究	上海交通大学	王风平	1.63
279	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	1.02
280	52236007	双燃料智能充量压缩着火燃烧工作机理与关键科学问题的研究	上海交通大学	吕兴才	1.50
281	61931023	基于人工智能优化的沉浸式视频传输:理论与技术	上海交通大学	邹君妮	6.96
282	62122049	超短超强激光技术	上海交通大学	马金贵	8.00

序号	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	匹配金额(万元)
283	62122050	语音信号处理、分析与识别	上海交通大学	钱彦旻	8.00
284	62133009	动态环境下狭窄腔道手术机器人感知与控制	上海交通大学	谢叻	6.73
285	81721004	应激与肿瘤	上海交通大学	陈国强	2.40
286	81830091	FBXO22 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	1.18
287	81890994	基于血液肿瘤细胞异质性的治疗策略探索	上海交通大学	王侃侃	9.82
288	81922045	肢体损伤后肌腱粘连	上海交通大学	刘珅	1.98
289	T2122002	单细胞蛋白检测技术及其临床应用	上海交通大学	丁显廷	8.00
290	T2122024	网络化视频资源调度的优化与博弈	上海交通大学	李成林	8.00
291	81730109	基于肝脏免疫微环境发现恩替卡韦联合扶正化瘀片有效逆转乙肝肝纤维化的目标人群特征与主要作用机制	上海中医药大学	刘成海	1.14
292	82122075	中西医结合肿瘤学	上海中医药大学	王炎	8.00
293	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	7.99
294	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	8.60
295	21925505	高分子囊泡	同济大学	杜建忠	8.00
296	21931008	手性介观结构无机材料的自组装及其手性光响应性	同济大学	车顺爱	18.24
297	31830111	大脑中的内源性干细胞在形成神经血管单元的作用和机制研究	同济大学	李思光	1.10
298	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	1.02
299	41831291	高速非稳态流动土体的冲击致灾机制与韧性防灾研究	同济大学	黄雨	1.13
300	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	7.20
301	41991324	大陆风化的边缘海沉积记录研究	同济大学	杨守业	1.43
302	42030101	喉区极光相关的太阳风-磁层-电离层耦合过程研究	同济大学	韩德胜	1.11
303	42030714	THM 耦合条件下高压实 GMZ 膨润土气体迁移过程及其模型	同济大学	叶为民	1.20
304	42122042	低纬水循环地质演变	同济大学	黄恩清	8.00
305	42130106	泛化点云的高维张量空间语义认知与建图	同济大学	刘春	8.64
306	42130407	南海南部深海沉积搬运过程及其对海洋洋碳循环影响的锚系观测研究	同济大学	刘志飞	10.44
307	42230410	长江口-东海陆架-冲绳海槽断面的反风化作用与关键元素循环	同济大学	杨守业	1.60

序号	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	匹配金额(万元)
308	51838009	膜生物反应器耦合电催化强化难降解有机物转化的污水再生技术原理	同济大学	王志伟	1.16
309	52022069	磁性金属异质结中自旋轨道矩	同济大学	丘学鹏	1.02
310	52038008	城市复杂网络化盾构隧道结构服役保障理论与方法	同济大学	谢雄耀	2.26
311	52122006	污水处理与资源化	同济大学	陈家斌	8.00
312	61825303	智能检测与计算感知	同济大学	何斌	1.00
313	61936014	面向海洋鱼类识别的视觉数据智能分析理论与关键技术	同济大学	赵生捷	6.02
314	62133011	工业生产系统全要素融合的交互学习和协同决策	同济大学	乔非	7.80
315	71825001	航空运营中的大规模组合优化问题及算法研究	同济大学	梁哲	0.70
316	71890973	城市群综合交通系统风险辨识与应急管理理论	同济大学	张小宁	1.24
317	72021002	综合运输系统运营管理	同济大学	张小宁	16.80
318	72022013	即时出行下的城市交通管理	同济大学	王晓蕾	12.99
319	72122016	新兴经济体企业持续健康成长	同济大学	周楠	8.00
320	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	1.17
321	81925001	支气管扩张症与感染	同济大学	徐金富	8.00
322	81930066	O-GlcNAc 修饰 YAP 介导 PAICS 转录本的 m6A 甲基化促进肝母细胞瘤增殖及检验标志物开发研究	同济大学	孙奋勇	1.18
323	82125001	胸部疾病的基础和临床研究	同济大学	张鹏	8.00
324	82230072	低免疫原性人多能干细胞体外谱系分化潜能与体内移植有效性探究	同济大学	章小清	1.56
325	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	9.22
326	92168204	中枢神经系统调控外周关节软骨再生的机制研究	同济大学	罗剑	2.21
327	92158207	西太平洋板块俯冲体系下的东海盆地成盆过程与天然气资源效应	同济大学	杨风丽	1.53
328	12131020	基于多模态数据的健康临界状态的数学刻画与预警理论	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心	陈洛南	4.46
329	31930030	肝脏损伤再生过程巨噬细胞对肝细胞重编程的作用和调控	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心	惠利健	7.12
330	31991192	纤毛与个体发育器官形成的细胞机制	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心	朱学良	8.42
331	32090042	端粒结构可塑性调控与细胞命运抉择中的相变与相分离机制研究	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心	孟飞龙	0.84

序号	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	匹配金额(万元)
332	82230082	PIEZOs 蛋白介导髓核力学稳态抑制椎间盘退变的分子机制研究	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心	邹卫国	1.53
333	92053203	代谢物介导的生物大分子动态修饰在肿瘤转移中的作用及调控机制	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心	杨巍维	0.91
334	92157301	糖脂功能代谢物的转运、感知与免疫调控	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心	许琛琦	3.06
335	92168202	基于非平衡稳态动力学模型对细胞属性转换在肝损伤再生和肝癌形成的研究	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心	惠利健	4.34
336	21825804	合成生物催化剂工程	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	杨晟	1.00
337	31721001	高等植物开花时间多样性的分子机理	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	薛红卫	2.40
338	31825003	植物-微生物共生的营养交换和遗传改造	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	王二涛	1.00
339	31825004	植物光信号转导	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	刘宏涛	1.00
340	31830063	新型优质蛋白玉米育种设计的分子遗传学基础	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	巫永睿	1.06
341	31830086	中华按蚊肠道共生菌协同抗疟的分子机制	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	王四宝	1.08
342	31830093	利用基因组编辑技术构建复合型抗病虫的家蚕品系研究	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	黄勇平	1.04
343	31830105	人工单染色体酿酒酵母的合成生物学基础研究	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	覃重军	1.05
344	31921006	合成微生物与新功能研究	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	覃重军	4.00
345	31925001	微生物代谢流量调控	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	杨琛	8.00
346	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	8.00
347	31930024	特殊细胞壁结构调控质外体与共质体离子运输途径的分子基础和作用机制	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	晁代印	7.01
348	31930090	水稻与不同病原菌互作的免疫稳态调控与广谱抗病性重构	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	何祖华	7.20
349	32021001	昆虫发育的分子遗传与微生物互作调控	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	王成树	24.00
350	32022012	植物功能表观组学	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	张一婧	1.02
351	32130072	木材形成过程不同细胞分化的机理解析与纤维细胞壁加厚的精准调控	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	李来庚	10.51
352	32230015	按蚊长链非编码 RNA SW1 调控生殖与免疫权衡的分子机制	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	王四宝	1.49
353	32230087	害虫生防真菌突破寄主免疫防御的互作机理研究	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	王成树	1.56
354	81730001	流感病毒诱发急性肺损伤的神经免疫调控机制	中国科学院上海巴斯德研究所	苏枭	1.17

序号	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	匹配金额(万元)
355	32122034	抗感染免疫与免疫治疗	中国科学院上海巴斯德研究所	刘星	8.00
356	61925507	超强超短激光技术	中国科学院上海光学精密机械研究所	冷雨欣	8.00
357	61991453	海洋散射光学成像原理样机研制与应用验证	中国科学院上海光学精密机械研究所	陈卫标	19.56
358	52122213	环境友好热电材料	中国科学院上海硅酸盐研究所	仇鹏飞	8.00
359	11933006	基于 Ge:Ga 阻挡杂质带结构的低能红外光子探测基础理论与关键技术研究	中国科学院上海技术物理研究所	戴宁	5.52
360	61991442	复合量子阱结构的局域光场增强光电耦合和转换机理	中国科学院上海技术物理研究所	陈效双	9.87
361	61991444	集成的量子阱长波红外焦平面探测器与验证演示	中国科学院上海技术物理研究所	周孝好	9.48
362	11991063	微纳光电器件使役非平衡物性研究	中国科学院上海技术物理研究所	陈建新	2.04
363	62022084	太赫兹光子学	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	黎华	1.02
364	22237007	新骨架生物功能天然分子的发现与研究	中国科学院上海药物研究所	岳建民	1.68
365	31825010	G 蛋白偶联受体的结构生物学研究	中国科学院上海药物研究所	吴蓓丽	1.00
366	81821005	抗肿瘤新药敏感群体和耐药机制研究	中国科学院上海药物研究所	耿美玉	23.40
367	81825021	离子通道药理学	中国科学院上海药物研究所	高召兵	1.00
368	82030109	类天然五环三萜类 TGR5 激动剂的发现及机制研究	中国科学院上海药物研究所	南发俊	1.12
369	82122062	天然药物化学	中国科学院上海药物研究所	范耀月	8.00
370	82122067	结构药理学	中国科学院上海药物研究所	尹万超	8.00
371	82130099	糖靶向 RNAi 递药系统的模式动物评价	中国科学院上海药物研究所	李佳	10.32
372	82130105	多维度抗冠状病毒先导化合物发现与作用机制研究	中国科学院上海药物研究所	柳红	7.56
373	92253303	基于甲基化、磷酸化、SUMO 化等蛋白质修饰的抗肿瘤新靶标鉴定、功能调控与化学干预	中国科学院上海药物研究所	罗成	5.56
374	92253306	肝癌演进过程中肿瘤及免疫微环境异常糖基化的动态可视化、新功能靶标发现与特异性化学干预	中国科学院上海药物研究所	李佳	7.42
375	32130022	GPCR 激酶调控 GPCR 介导的细胞信号转导的机制研究	中国科学院上海药物研究所	徐华强	10.18
376	32030064	人工构建模块化 RNA 结合因子精准修改 RNA 碱基	中国科学院上海营养与健康研究所	王泽峰	1.14

序号	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	匹配金额(万元)
377	32130047	CREB/ATF 碱性亮氨酸拉链转录因子调节肝脏稳态与 NASH 发生发展的机制研究	中国科学院上海营养与健康研究所	李于	10.17
378	81925008	肝脏营养感应与代谢调控	中国科学院上海营养与健康研究所	李于	8.00
379	92251307	水圈微生物数据驱动知识发现的技术研发和支撑体系建设	中国科学院上海营养与健康研究所	张国庆	7.49
380	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	23.40
381	21825109	金属有机催化的饱和烃类物质转化	中国科学院上海有机化学研究所	黄正	1.00
382	21831009	三类复杂天然产物的汇聚式全合成研究	中国科学院上海有机化学研究所	马大为	1.27
383	21837004	新型细胞程序性坏死调控因子与化学干预	中国科学院上海有机化学研究所	袁钧瑛	1.27
384	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	4.80
385	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	7.64
386	21991121	全氟醚橡胶分子结构设计和单体合成	中国科学院上海有机化学研究所	卿凤翎	9.60
387	21991122	全氟醚生胶的合成	中国科学院上海有机化学研究所	肖吉昌	16.60
388	22022411	基于质谱的代谢组学	中国科学院上海有机化学研究所	朱正江	1.02
389	22031011	天然孕甾皂苷的合成和高效糖苷化方法的研究	中国科学院上海有机化学研究所	俞飚	1.13
390	22031012	去芳构化新反应及选择性控制研究	中国科学院上海有机化学研究所	游书力	1.12
391	22122112	天然产物合成	中国科学院上海有机化学研究所	桂敬汉	8.00
392	22193014	自由基新反应的工业应用研究	中国科学院上海有机化学研究所	李超忠	10.26
393	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	7.32
394	51825304	聚合分子刷及其功能材料	中国科学院上海有机化学研究所	黄晓宇	1.00
395	91956202	基于金属配位杂原子自由基的不对称自由基反应研究	中国科学院上海有机化学研究所	刘国生	1.65
396	92049303	衰老引起的大脑内稳态失调和神经炎症的机理与干预研究	中国科学院上海有机化学研究所	袁钧瑛	2.00
397	81830106	基于抗耐药真菌新先导物和新机制的药物发现研究	中国人民解放军海军军医大学	张大志	20.50