

附件：

2020 年度第一批国家重要科技计划项目 上海市地方匹配资金拟匹配项目公示清单

单位：万元

序号	计划类型	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	国拨预算总额	匹配资金预算总额
1	国家重点研发计划	2018YFA0901900	微生物天然产物的智能创制与改良	上海交通大学	林双君	2448.00	139.19
2	国家重点研发计划	2018YFA0901200	难降解有毒污染物智能生物降解体系	上海交通大学	许平	2471.00	84.10
3	国家重点研发计划	2018YFC1005000	辅助生殖的表现遗传安全性研究	复旦大学	于文强	1290.00	89.20
4	国家重点研发计划	2018YFB1600100	道路基础设施服役性能智能仿真实论和方法	同济大学	孙立军	1808.00	33.70
5	国家重点研发计划	2018YFC1314700	基于医体结合的记忆和运动障碍三级全程化诊疗模式研究	同济大学	靳令经	829.00	51.65
6	国家重点研发计划	2018YFB2100800	智慧城市的群体态势辨识与服务计算的基础理论及关键技术研究	同济大学	蒋昌俊	1680.00	53.16
7	国家重点研发计划	2018YFE0194000	外源海藻糖提高小麦耐热性的机理及应用	华东师范大学	罗音	255.00	22.45
8	国家重点研发计划	2018YFB1004600	基于天空地一体化大数据的公共安全事件智能感知与理解	公安部第三研究所	樊邦奎	2309.00	49.95
9	国家重点研发计划	2018YFB2101000	城市地下基础设施运行综合监控关键技术与示范	同济大学	朱合华	2551.00	69.90
10	国家重点研发计划	2018YFB1702300	智能工厂弹性服务管控平台通用架构及开发工具	上海电气自动化设计研究所有限公司	杨博	1774.00	105.30
11	国家重点研发计划	2018YFE0103100	X 射线自由电子激光的束流动力学与辐射控制	中国科学院上海应用物理研究所	邓海啸	244.00	24.40
12	国家重点研发计划	2018YFE0104600	ALICE 实验奇特物质结构与现象研究	中国科学院上海应用物理研究所	张松	414.00	41.40

序号	计划类型	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	国拨预算总额	匹配资金预算总额
13	国家重点研发计划	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	395.00	29.50
14	国家重点研发计划	2018YFE0202400	国际大洋钻探南海航次后科学研究	同济大学	翦知潜	730.00	73.00
15	国家重点研发计划	2018YFE0192600	家禽养殖中多重耐药菌(MDRO)非抗生素治疗的抗微生物胶囊的开发	中国农业科学院上海兽医研究所	李涛	228.00	15.20
16	国家重点研发计划	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	284.00	19.88
17	国家重点研发计划	2018YFE0102200	新型分子模块快速检测技术在牛源病原菌感染和耐药性诊断中的应用研究	中国农业科学院上海兽医研究所	韩先干	306.00	11.38
18	国家重点研发计划	2018YFB1305000	基于视觉的机器人环境建模与定位导航	同济大学	刘春	897.00	38.10
19	国家重点研发计划	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	1155.00	78.10
20	国家重点研发计划	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	680.00	68.00
21	国家重点研发计划	2018YFE0201500	生物可吸收高分子基纳米活性材料及植入器械制备技术	华东理工大学	王靖	694.00	69.40
22	国家重点研发计划	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	1709.00	88.40
23	国家重点研发计划	2018YFB1502500	质子交换膜燃料电池堆可靠性/耐久性及其制造工程技术	同济大学	明平文	2862.00	101.50
24	国家重点研发计划	2018YFB2201400	无源光网络中的25G/100g 混合光子集成芯片及模块	上海新微技术研发中心有限公司	杨文伟	1547.00	44.50
25	国家重点研发计划	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	340.00	34.00
26	国家重点研发计划	2018YFB2101100	特大城市服务集成与治理技术研究与应用	万达信息股份有限公司	姜锋	3137.00	222.67

序号	计划类型	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	国拨预算总额	匹配资金预算总额
			示范				
27	国家重点研发计划	2018YFA0903700	原核生物基因组的人工设计与合成	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	覃重军	2215.00	64.00
28	国家重点研发计划	2018YFC0910300	面向临床的糖组学和蛋白质学高效分析技术研发	复旦大学	顾建新	1569.00	53.25
29	国家重点研发计划	2018YFB1703500	网络协同制造技术资源服务平台研发与应用示范	同济大学	柳先辉	937.00	12.13
30	国家重点研发计划	2018YFA0800600	主要营养物质及其中间产物对重要代谢器官的发育和稳态调控	中国科学院上海营养与健康研究所	郭非凡	1980.00	110.20
31	国家重点研发计划	2018YFE0113500	环状 RNA 在运动所致生理性心肌肥厚中的作用及机制研究	上海大学	肖俊杰	392.00	39.20
32	国家重点研发计划	2018YFE0121600	GWAS 解析南非疟疾的关键致病基因以及宿主适应过程	中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所	陈军虎	100.00	10.00
33	国家重点研发计划	2018YFE0113800	内源性心脏再生的调控机制研究	同济大学	孙云甫	261.00	26.10
34	国家重点研发计划	2018YFE0118000	天体物理空间任务中的光学和光电器件空间环境效益合作研究	中国科学院上海光学精密机械研究所	贺洪波	165.00	10.72
35	国家重点研发计划	2018YFE0115600	基于延展自相似脉冲演化的少周期锁模光纤激光器	中国科学院上海光学精密机械研究所	于飞	235.00	23.50
36	国家重点研发计划	2018YFE0115900	基于薄膜态材料的非线性效应精细调控技术合作研究	中国科学院上海光学精密机械研究所	邵建达	320.00	32.00
37	国家重点研发计划	2019YFA0112000	负载多种干细胞和外泌体的可注射多功能微支架构建及其对缺血性卒中的修复研究	上海交通大学	汤耀辉	413.00	31.30
38	国家重点研发计划	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	1887.00	61.96
39	国家重点研发计划	2019YFA0111000	新型造血干细胞产品的制备及其在血液系	上海交通大学	宋献民	1881.00	148.80

序号	计划类型	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	国拨预算总额	匹配资金预算总额
			统疾病中的临床应用				
40	国家重点研发计划	2019YFC0120600	三维动态全身骨与关节数字成像及人工智能临床专家系统	上海涛影医疗科技有限公司	侯志勇	285.00	16.00
41	国家重点研发计划	2019YFF0216400	纳米级晶圆光刻标校光栅标准器关键技术研究及计量标准器研制	同济大学	邓晓	857.00	53.10
42	国家重点研发计划	2018YFB1306900	面向建筑行业典型应用的机器人关键技术与系统	上海建工集团股份有限公司	李铁军	1342.00	60.40
43	国家重点研发计划	2019YFC0119900	智能化良性阵发性位置性眩晕诊疗设备研发	上海威炫医疗器械有限公司	时海波	261.00	26.10
44	国家重点研发计划	2019YFD0901400	远洋生物资源立体探测与渔场解析技术	上海海洋大学	陈新军	2617.00	159.20
45	国家重点研发计划	2019YFC1711600	针对小血管病变采用清热解毒、软坚解痉精准治则的异病同治方法学研究	复旦大学	马剑鹏	1504.00	150.40
46	国家重点研发计划	2019YFC0810900	口岸致灾因子关键技术研究及装备研制	上海国际旅行卫生保健中心	王健	1849.00	85.76
47	国家重点研发计划	2019YFC0311900	全海深光电贯穿件及连接器技术	上海蓝梭电子科技有限公司	许晓东	543.80	28.58
48	国家重点研发计划	2018YFE0201600	人类表型组学数据的质量控制与标准化研究	复旦大学	石乐明	1144.00	72.22
49	国家重点研发计划	2019YFC0120400	全景复合式数字腹腔镜的产业化	上海欧太医疗器械有限公司	黄新余	194.00	19.40
50	国家重点研发计划	2019YFA0801500	重要实质性脏器的细胞更替和调控机制	同济大学	陈义汉	2653.00	168.97
51	国家重点研发计划	2019YFB2204500	适合柔性可穿戴的多通道可重构智能体域网传感芯片	上海交通大学	连勇	2616.00	126.40
52	国家重点研发计划	2019YFB2204200	高动态微光图像探测器件	上海韦尔半导体股份有限公司	陈杰	1844.00	113.60
53	国家自然科学基金	81790252	特征性代谢物调控细胞恶性转化的分子机制研究	复旦大学	何祥火	450.00	27.00

序号	计划类型	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	国拨预算总额	匹配资金预算总额
54	国家自然科学基金	81722043	药剂学	上海交通大学	高小玲	130.00	13.00
55	国家自然科学基金	81725018	银屑病免疫学机理及治疗新靶点	上海交通大学	王宏林	350.00	35.00
56	国家自然科学基金	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	378.40	26.46
57	国家自然科学基金	51535007	发动机缸体加工多尺度误差流建模理论与协调控制方法	上海交通大学	奚立峰	356.04	35.60
58	国家自然科学基金	31828009	白蚁社会缓冲行为的神经调节机制研究	同济大学	Xuguo Zhou	18.00	1.80
59	国家自然科学基金	91739302	危重血管性疾病血栓事件的发生、发展及干预研究	上海交通大学	刘俊岭	210.00	10.00
60	国家自然科学基金	81530075	化疗诱变巨噬细胞极化与乳腺肿瘤干细胞富集及其细胞互作机制探索	复旦大学	柳素玲	327.60	32.76
61	国家自然科学基金	11535004	原子核集团结构和集团发射的研究	同济大学	任中洲	359.20	17.96
62	国家自然科学基金	31630024	细胞外基质蛋白1基因缺失导致巨噬细胞过度活化而诱导自发性炎症性肠炎的机制研究	中国科学院分子细胞科学卓越创新中心	孙兵	344.20	34.42
63	国家自然科学基金	51690162	电磁场下金属固态转变界面特性及相长大行为	上海大学	任忠鸣	520.80	37.85
64	国家自然科学基金	81730107	原发性骨质疏松症DBP基因多态性及滋肾阴方、温肾阳方作用机制研究	上海中医药大学	王拥军	290.00	29.00
65	国家自然科学基金	91749205	建立大规模人群衰老的生物标记物、评价体系及数据平台	中国科学院上海营养与健康研究所	韩敬东	240.00	20.60
66	国家自然科学基金	11822206	纳米力学	上海大学	江进武	130.00	13.00
67	国家自然科学基金	11734008	强相互作用费米原子气体的非平衡动力学	华东师范大学	武海斌	330.00	33.00

序号	计划类型	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	国拨预算总额	匹配资金预算总额
			研究				
68	国家自然科学基金	31722024	神经退行性疾病的干细胞治疗	中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心	陈跃军	150.00	15.00
69	国家自然科学基金	81825018	肿瘤表观遗传调控	中国科学院上海营养与健康研究所	秦骏	350.00	35.00
70	国家自然科学基金	81825021	离子通道药理学	中国科学院上海药物研究所	高召兵	400.00	40.00
71	国家自然科学基金	11825204	浮力驱动湍流	上海大学	周全	350.00	35.00
72	国家自然科学基金	61633016	融合通信与计算的复杂网络化系统安全控制及应用	上海大学	费敏锐	312.00	15.60
73	国家自然科学基金	81630039	肠道菌群失调对早产儿肠外营养相关肝损害作用及机制研究	上海交通大学	蔡威	327.86	32.78
74	国家自然科学基金	11625210	植物纤维增强复合材料力学	同济大学	李岩	400.00	40.00
75	国家自然科学基金	71832009	中国企业国际化与制度演进的机理与策略研究	同济大学	谢恩	240.00	18.00
76	国家自然科学基金	51838010	震后功能可恢复桥梁结构的新体系与设计理论	同济大学	李建中	280.00	18.40
77	国家自然科学基金	71832002	转型升级背景下消费者幸福感形成机理与提升策略研究——基于享乐论和实现论平衡视角	复旦大学	范秀成	240.00	24.00
78	国家自然科学基金	71833003	新时期扶贫开发理论与政策研究	复旦大学	万广华	240.00	24.00
79	国家自然科学基金	21332001	惰性 C-H 键的选择性活化与转化	复旦大学	施章杰	300.00	17.00
80	国家自然科学基金	81725006	女性生殖系统遗传病	复旦大学	王磊	400.00	40.00
81	国家自然科学基金	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	641.40	64.14

序号	计划类型	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	国拨预算总额	匹配资金预算总额
82	国家自然科学基金	51733003	刺激响应多功能复合凝胶的设计、制备以及在智能皮肤中的应用	复旦大学	武培怡	354.00	35.40
83	国家自然科学基金	81822027	抗病毒抗体	复旦大学	应天雷	130.00	13.00
84	国家自然科学基金	51825903	海洋工程流固耦合试验与理论	上海交通大学	付世晓	350.00	35.00
85	国家自然科学基金	81828003	基于增强现实的口腔颌面外科个性化 3D 打印植入物制造及手术导航系统的关键技术研究	上海交通大学	SUNYI	18.00	1.80
86	国家自然科学基金	81830081	具核梭杆菌致结直肠黏膜 DNA 损伤诱导炎症和促癌发生	上海交通大学	房静远	293.00	29.30
87	国家自然科学基金	31830031	SUMO/deSUMO 修饰在痛痒觉调控中的作用和机制	上海交通大学	李勇	284.00	18.46
88	国家自然科学基金	31830050	代谢调控血小板衰老死亡的分子机制	上海交通大学	刘俊岭	345.60	34.56
89	国家自然科学基金	81830010	氧化还原敏感蛋白 SENP3 介导线粒体融合/分裂失衡参与易损斑块形成的机制研究	上海交通大学	何奔	298.00	29.80
90	国家自然科学基金	31830072	稻黄单胞菌识别和逃逸 Xa1 类抗性水稻的分子机理	上海交通大学	陈功友	291.00	29.10
91	国家自然科学基金	81830042	胎膜表达的血清淀粉样蛋白 A1 在无菌性炎症和分娩启动中的作用	上海交通大学	孙刚	291.00	29.10
92	国家自然科学基金	21733003	单胶束基元组装的新型介孔材料设计合成和应用研究	复旦大学	赵东元	352.60	35.26
93	国家自然科学基金	11890703	界面声子热调控及超导量子比特热管理的若干问题	同济大学	徐象繁	512.00	41.60
94	国家自然科学基金	11822410	强场超快光学	中国科学院上海光学精密机械研究所	姚金平	150.00	15.00

序号	计划类型	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	国拨预算总额	匹配资金预算总额
95	国家自然科学基金	81525009	周围神经损伤修复与中枢可塑性	复旦大学	徐文东	400.00	40.00
96	国家自然科学基金	81822012	硬组织生物矿化	同济大学	孙瑶	150.00	15.00
97	国家自然科学基金	91842309	慢性乙型肝炎组织微环境中巨噬细胞新亚群鉴定、发育来源及功能研究	复旦大学	袁正宏	282.00	28.20
98	国家自然科学基金	81825001	造血干细胞和白血病干细胞生物学	上海交通大学	郑俊克	400.00	40.00
99	国家自然科学基金	91842303	肉芽肿形成的肺部区域免疫特征及调控机制研究	同济大学	戈宝学	359.00	35.90
100	国家自然科学基金	11722109	流形的拓扑学	同济大学	李平	150.00	15.00
101	国家自然科学基金	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	340.00	29.00
102	国家自然科学基金	51932010	铋层状结构高温压电陶瓷材料及器件应用中的基础问题	中国科学院上海硅酸盐研究所	董显林	363.60	24.24
103	国家自然科学基金	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	297.00	29.70
104	国家自然科学基金	51938012	超大跨度高性能材料缆索承重桥梁架构设计及风致灾变理论与方法	同济大学	朱乐东	353.80	15.30
105	国家自然科学基金	61922059	太赫兹生物检测技术研究	上海理工大学	彭燕	130.00	13.00
106	国家自然科学基金	81930056	法医学混合样本个体识别的新技术与新方法	司法鉴定科学研究院	李成涛	356.40	23.77
107	国家自然科学基金	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	1200.00	120.00
108	国家自然科学基金	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	297.00	29.70

序号	计划类型	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	国拨预算总额	匹配资金预算总额
109	国家自然科学基金	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	360.08	36.00
110	国家自然科学基金	11922514	重离子物理	中国科学院上海高等研究院	徐骏	130.00	13.00
111	国家自然科学基金	11935020	X射线自由电子激光振荡器	中国科学院上海高等研究院	邓海啸	300.00	30.00
112	国家自然科学基金	31930066	三元协同的酶敏感纳米载药系统改善肿瘤免疫检查点阻断治疗效果的研究	中国科学院上海药物研究所	李亚平	355.00	35.50
113	国家自然科学基金	21922707	基于化学探针的蛋白功能研究	中国科学院上海药物研究所	黄洵	150.00	15.00
114	国家自然科学基金	91859202	MET靶向纳米显像系统在头颈部鳞癌可视化诊疗中的研究	上海交通大学	陶晓峰	348.00	34.80
115	国家自然科学基金	11622545	基于离子束技术的信息材料制备与改性研究	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	欧欣	150.00	15.00
116	国家自然科学基金	61622408	面向内存应用的铌锶碲基高速、低功耗相变存储器研究	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	饶峰	150.00	15.00
117	国家自然科学基金	81922060	中国人群中脂质代谢特征与2型糖尿病关系的前瞻性研究和营养干预	中国科学院上海营养与健康研究所	宗耕	120.00	12.00
118	国家自然科学基金	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	中国科学院上海营养与健康研究所	郭非凡	317.00	31.70
119	国家自然科学基金	91957205	甲状腺激素通过调节胆汁酸组成参与组织间的互作及代谢稳态维持的研究	中国科学院上海营养与健康研究所	应浩	300.00	30.00
120	国家自然科学基金	81930013	蛋白激酶介导的心肌细胞增殖在心肌损伤修复中的作用及其机制研究	同济大学	陈义汉	297.00	29.70
121	国家自然科学基金	81925035	分子药剂学	中国科学院上海药物研究所	黄永焯	400.00	40.00
122	国家自然科学基金	61832013	软件定义的天地一体化信息网络理论与关	上海交通大学	唐飞龙	327.60	13.24

序号	计划类型	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	国拨预算总额	匹配资金预算总额
			键技术				
123	国家自然科学基金	11890691	宇宙学关键物理量的精确测定	上海交通大学	景益鹏	887.50	66.44
124	国家自然科学基金	31922003	营养调控肠道微生物组改善代谢性疾病	上海交通大学	张晨虹	120.00	12.00
125	国家自然科学基金	51890892	心血管病灶热物理治疗的能量精准控制	上海交通大学	张爱丽	590.75	41.69
126	国家自然科学基金	61822508	宽带微波光子信号处理	上海交通大学	邹卫文	130.00	13.00
127	国家自然科学基金	51790175	异型筋筒体构体等材-增材制造形性精确调控	上海交通大学	林忠钦	609.18	44.19
128	国家自然科学基金	61722407	阻变存储器中的量子电导效应	上海交通大学	刘钢	52.00	5.20
129	国家自然科学基金	61733011	面向孤独症早起诊疗的机器辅助系统关键技术研究	上海交通大学	刘洪海	312.74	31.27
130	国家自然科学基金	11825104	数理统计	上海交通大学	刘卫东	280.00	28.00
131	国家自然科学基金	81728017	睡眠在儿童肥胖发生中的机制研究	上海交通大学	Hao Mei	20.00	2.00
132	国家自然科学基金	11932013	无创深部脑刺激对提升人体运动能力的影响及其机制研究	上海体育学院	刘宇	393.00	32.10
133	国家自然科学基金	61831021	有机荧光敏感材料传感机理及传感器研究	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	程建功	333.84	33.38
134	国家自然科学基金	61835008	面向偏上光互联的硅基亚波长光栅器件研究	上海交通大学	苏翼凯	341.60	20.46
135	国家自然科学基金	61732010	极端化供需驱动的可伸缩虚拟化研究	上海交通大学	管海兵	275.00	11.00
136	国家自然科学基金	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	294.00	29.40
137	国家自然科学基金	21922705	化学生物学	上海科技大学	季泉江	130.00	13.00
138	国家自然科学基金	31922029	应激与奖赏神经环路	上海科技大学	胡霁	130.00	13.00

序号	计划类型	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	国拨预算总额	匹配资金预算总额
139	国家自然科学基金	31922038	蛋白质的相互作用和翻译后修饰	上海科技大学	庄敏	130.00	13.00
140	国家自然科学基金	31930060	趋化因子受体 CXCR2 介导的信号转导机制研究	上海科技大学	刘志杰	298.00	29.80
141	国家自然科学基金	21937002	我国特有松杉类稀有濒危植物新颖化学成分及其抗重大代谢性疾病活性研究	复旦大学	胡金锋	300.00	30.00
142	国家自然科学基金	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	297.00	29.70
143	国家自然科学基金	81930115	胰腺癌湿热证肿瘤微环境的生物学基础及中药干预效应机制	复旦大学	陈震	297.00	29.70
144	国家自然科学基金	81930120	NAD ⁺ /SIRT1 在衰老肾脏损伤易感性中的意义	复旦大学	郝传明	297.00	29.70
145	国家自然科学基金	81930123	mRNA 异常可变剪接在肝癌中的作用及调控机制	复旦大学	何祥火	297.00	29.70
146	国家自然科学基金	31922044	靶向纳米递送系统	复旦大学	黄容琴	120.00	12.00
147	国家自然科学基金	81930074	代谢物乙酰辅酶 A 及其感受分子调控肝癌转移的机理及其可视化干预	复旦大学	钦伦秀	297.00	29.70
148	国家自然科学基金	81525023	传染病流行病学	复旦大学	余宏杰	400.00	40.00
149	国家自然科学基金	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	312.00	31.20
150	国家自然科学基金	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	296.00	29.60
151	国家自然科学基金	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	301.00	30.10
152	国家自然科学基金	31930062	抑制胰岛素受体酪氨酸修饰的胰岛素信号	复旦大学	赵世民	309.00	30.90

序号	计划类型	国家项目编号	项目名称	承担单位名称	项目负责人	国拨预算总额	匹配资金预算总额
			增敏新策略				
153	国家自然科学基金	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	305.00	30.50
154	国家自然科学基金	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	366.20	36.62
155	国家自然科学基金	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	382.00	38.20
156	国家自然科学基金	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	360.00	24.00
157	国家自然科学基金	61925506	红外光学材料	中国科学院上海光学精密机械研究所	张龙	400.00	40.00
158	国家自然科学基金	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	400.00	40.00
159	国家自然科学基金	81730002	特发性肺纤维化急性加重肺损伤免疫调控机制及干预研究	同济大学	李惠萍	351.60	35.16
160	国家自然科学基金	81722017	缺血性脑卒中后血脑屏障损伤	上海交通大学	李佩盈	150.00	15.00
161	国家自然科学基金	81930116	颈椎病经筋失衡发病机理及“调衡法”作用机制研究	上海中医药大学	王拥军	297.00	29.70
162	国家自然科学基金	11825403	多铁性的理论研究	复旦大学	向红军	400.00	40.00
163	国家自然科学基金	91850203	长波中红外（8微米）周期量级超快光场的产生与操控技术研究	上海交通大学	钱列加	398.40	39.84

备注：

- 1、按照《国家重要科技计划项目上海市地方匹配资金管理办法》，只对首次申请地方匹配资金的项目予以公示。
- 2、上表内“匹配资金预算额度”为根据单位提供的材料，依据留沪国拨资金预算额度，按照匹配原则核定的最高可以匹配的预算金额，非实际下拨的匹配资金金额。
- 3、涉密项目不予公示。