

附件 1

2026 年浙江省自然科学基金项目中期检查项目清单

一、现场会议检查项目						
(一) 联合基金重大项目						
序号	依托单位/部门	负责人	项目批准号	项目名称	联合资助方	项目总经费 (万元)
1	浙江大学/能源工程学院	樊建人	LBMHD25E060001	深远海风电机组集群协同优化设计与软件研发	白马湖实验室	100
2	浙江大学/电气工程学院	郭创新	LBMHD25E070001	光伏电站故障演化机理与无人化自主运维方法研究	白马湖实验室	100
3	浙江大学/附属妇产科医院	陈丹青	LHDMD25H040001	肠道微生态对妊娠期糖尿病的调控机制和干预新策略研究	华东医药	100
4	浙江大学/信息与电子工程学院	李尔平	LHZSD25F010001	智能芯片异构集成中的电磁兼容机理及设计方法研究	杭州市政府	100
5	浙江大学/附属邵逸夫医院	莫玮	LHZSD25C070001	Tau 蛋白聚集体诱导阿尔茨海默病神经元损伤及死亡的机理及干预研究	杭州市政府	100
6	温州医科大学/附属第一医院、第一临床医学院(信息与工程学院)	朱虹	LHDMD25H070001	足细胞去泛素化酶 USP4 缓解糖尿病肾病的作用和机制研究	华东医药	100
7	浙江大学/附属第二医院	王新刚	LHDMD25H150001	基于多组学整合分析的脓毒症早期急性肾损伤关键分子机制及早期诊断平台的构建与临床验证研究	华东医药	100
8	浙江工业大学/浙江碳中和创新研究院	梁初	LBMHD25E010001	富锂锰基全固态电池的界面调控和增寿机制研究	白马湖实验室	100

9	浙江农林大学/人工智能学院	陆振宇	LZJMD25D050002	弱天气尺度系统强迫下深厚湿对流天气的精细演变规律和智能预报模型研究	省气象局	100
10	中国科学院宁波材料技术与工程研究所/测试	王建强	LBMHD25B060001	煤化工废水深度处理用时空限域催化膜与组件构筑研究	白马湖实验室	100
11	杭州医学院/浙江省人民医院	王利宏	LHDMD25H020001	离子型谷氨酸受体 NMDAR 调控缺血相关心律失常的分子机制及干预研究	华东医药	100
12	浙江大学/附属邵逸夫医院	曹利平	LHDMD25H030002	IGF2Me-SIRT6-IDH1Kcr 途径介导的 TCA 循环功能改善在减重手术逆转 NAFLD 中的机制研究	华东医药	100
13	浙江工业大学/信息工程学院	冯宇	LBMHD25F030001	面向全天候巡检和应急作业的异构机器人具身智能研究	白马湖实验室	100
14	浙江大学/附属邵逸夫医院	虞洪	LHDMD25H030001	交感神经对急性胰腺炎发生发展的调控作用及机制研究	华东医药	100
15	浙江大学/附属邵逸夫医院	王林波	LHZSD25H160001	基于多组学和液体活检技术的乳腺癌早期检测技术及诊断模型研究	杭州市政府	100
16	浙江大学/化学系	白宏震	LHDMD25H300001	器官靶向脂质纳米粒递送系统介导的遗传代谢性肝病基因编辑疗法研究	华东医药	100
17	浙江师范大学	葛泉波	LZJMD25D050001	高影响天气对新能源发电出力的影响机制及预测模型研究	省气象局	100
18	浙江大学/附属邵逸夫医院	徐晓玲	LKLD25H160002	溶酶体靶向纳米降解剂调控胰腺癌免疫微环境的机制研究	康聆医学	100
19	浙江大学/附属第二医院	王伟林	LKLD25H160001	肝癌免疫治疗抵抗的铁死亡相关机制及免疫增敏策略研究	康聆医学	100
20	杭州师范大学/物理学院	孙哲	LHZSD24A050001	基于光子轨道角动量的量子操控与精密测量	杭州市政府	100

二、书面审议检查项目

(一) 重点项目 (含联合基金)

序号	依托单位/部门	负责人	项目批准号	项目名称	申报类别	项目总经费 (万元)
1	浙江理工大学/生命科学与医药学院	孙玉强	LZ25C130002	彩色棉纤维素原花青素前体跨膜转运的调控机制解析和分子改良	省自然科学基金/重点项目	30

2	浙江大学/控制科学与工程学院	郑兴文	LZ25F030002	基于仿海豹胡须传感器辅助的水下机器人定位技术	省自然科学基金/重点项目	30
3	浙江大学/环境与资源学院	罗忠奎	LZ25D030001	浙江省土地利用变化对土壤有机碳组成及其稳定性的影响研究	省自然科学基金/重点项目	30
4	浙江大学/航空航天学院	张春利	LZ25A020007	挠曲电型电力电耦合超材料中弹性波的传播与调控	省自然科学基金/重点项目	30
5	浙江大学/建筑工程学院	张大伟	LZ25E080005	碳纤维织物增强水泥基复合材料化物改性机理研究	省自然科学基金/重点项目	30
6	浙江大学/环境与资源学院	褚驰恒	LZ25B070001	稻田土壤铁矿界面活性氧生成与污染自然净化机制	省自然科学基金/重点项目	30
7	浙江理工大学/经济管理学院	马永喜	LZ25G030001	长三角地区适应气候变化的“水-能源-粮食”系统协同安全与优化路径研究	省自然科学基金/重点项目	20
8	浙江大学/药学院	朱成梁	LZ25H300002	基于“诱导蛋白降解联合表型筛选”策略的BUB1/BUB1B 双靶点降解剂发现、优化及其抗肿瘤机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
9	浙江工业大学/机械工程学院	文东辉	LZ25E050002	基于粘弹性磨料流的塑机螺杆曲面高效精密创成原理	省自然科学基金/重点项目	30
10	良渚实验室	裴善瞻	LZ25H080001	靶向单核型白血病溶酶体功能异常克服维奈克拉耐药	省自然科学基金/重点项目	30
11	浙江大学/化学系	王林军	LZ25B030001	大尺寸量子点光谱和氧化动力学的理论研究	省自然科学基金/重点项目	30
12	浙江大学/药学院	南科望	LZ25F040002	脂质纳米载体的合成-检测一体化芯片研究	省自然科学基金/重点项目	30
13	浙江大学/农业与生物技术学院	黄家保	LZ25C150001	RLK2 基因调控“♀小白菜×♂甘蓝”远缘杂交胚胎败育的分子机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
14	浙江大学/环境与资源学院	唐先进	LZ25D010002	土壤中甲烷氧化驱动的含砷矿物转化过程与机理研究	省自然科学基金/重点项目	30
15	宁波大学/商学院	周新苗	LZ25G030002	浙江省关键行业在中美产业链中的角色定位、风险评估与转型路径研究	省自然科学基金/重点项目	20
16	浙江大学/航空航天学院	邓见	LZ25A020003	水下仿生无人集群系统的建模与控制研究	省自然科学基金/重点项目	30

17	浙江师范大学	魏加群	LZ25A010002	外部角范畴上的倾斜理论	省自然科学基金/重点项目	20
18	浙江大学/化学系	MOCHIZUKI KENJI	LZ25B030002	多晶雪花形态之源：多孪晶冰纳米晶	省自然科学基金/重点项目	30
19	浙江大学/计算机学院	林峰	LZ25F020005	面向“模-数-算”提升泛化性的人脸深度伪造检测研究	省自然科学基金/重点项目	30
20	浙江大学/脑科学与脑医学系	徐贞仲	LZ25H090001	缰核星形胶质细胞-神经元互作调控疼痛抑郁共病的机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
21	浙江万里学院	葛楚天	LZ25C190001	红耳龟性别决定的温度感受机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
22	浙江大学/环境与资源学院	陈丁江	LZ25D010001	基于多指纹技术的农业流域磷地下入河污染贡献识别	省自然科学基金/重点项目	30
23	浙江理工大学/化学与化工学院	左彪	LZ25E030001	电子封装用聚酰亚胺超薄膜玻璃化转变及协同运动的表征与微观机制	省自然科学基金/重点项目	30
24	浙江工商大学	张崇辉	LZ25G010001	“双碳”战略下能源综合效率评价及治理问题研究	省自然科学基金/重点项目	20
25	浙江大学/生命科学学院	刘建祥	LZ25C020001	转录因子 bHLHn 调控水稻高温抗性的分子机制	省自然科学基金/重点项目	30
26	浙江大学/海洋学院	曹安州	LZ25D060002	中国近海台风与次表层海洋热浪的相关性研究	省自然科学基金/重点项目	30
27	浙江大学/生命科学学院	张冬	LZ25A040001	计算机指导的 RNA 适配体靶向结合机制与序列优化研究	省自然科学基金/重点项目	30
28	浙江大学/动物科学学院	孙红祥	LZ25H280001	ATA 靶向 PTP1B 抗结直肠癌机制的研究	省自然科学基金/重点项目	30
29	杭州电子科技大学/计算机学院	俞东进	LZ25F020011	基于语义表示学习的可操作代码异味识别	省自然科学基金/重点项目	30
30	浙江大学/能源工程学院	包士然	LZ25E060002	超流氦中的量子湍流动力学机理研究	省自然科学基金/重点项目	30
31	浙江大学/航空航天学院	潘定一	LZ25A020005	壁面展向震荡作用下的颗粒槽道湍流减阻机理研究	省自然科学基金/重点项目	30

32	浙江工业大学/生物工程学院	赵红霞	LZ25B020002	基于非天然氨基酸的二价组蛋白甲基化修饰检测技术的开发及应用	省自然科学基金/重点项目	30
33	自然资源部第二海洋研究所	陈鹏	LZ25D060001	东海复杂水体环境下“污-碳-灾”同测的水下剖面激光遥感研究	省自然科学基金/重点项目	30
34	浙江大学/附属第一医院	刘朝旭	LZ25H030002	供者源性造血干细胞在小肠移植免疫耐受中的机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
35	浙江大学/基础医学系	毛旭明	LZ25C010001	真菌活性天然产物 calcarisarbulides 的生物合成研究	省自然科学基金/重点项目	30
36	浙江大学/化学系	郭芸帆	LZ25B010001	非对称过渡金属硫族化合物异质结的可控制备及其表界面调控	省自然科学基金/重点项目	30
37	温州大学/电气与工程学院	曾国强	LZ25F030007	基于自动深度学习的电力 CPS 入侵检测及安全性提升方法研究	省自然科学基金/重点项目	30
38	杭州电子科技大学/电子信息学院	张义坤	LZ25E020002	稀土 R2MM' O7 磁阻挫材料相变调控与磁制冷性能优化	省自然科学基金/重点项目	30
39	浙江大学/航空航天学院	库晓珂	LZ25A020008	生物质颗粒破碎模型构建及其热解特性研究	省自然科学基金/重点项目	30
40	浙江大学/机械工程学院	马梁	LZ25E050001	血管化肝纤维化疾病模型悬浮生物 3D 打印构建研究	省自然科学基金/重点项目	30
41	浙江大学/生命科学学院	金勇丰	LZ25C050001	ADAR 对 Dscam 复杂可变剪接的调控功能和作用机制	省自然科学基金/重点项目	30
42	浙江大学/环境与资源学院	刘璟	LZ25B070002	浙江省母婴人群的环境抗生素暴露特征及健康风险	省自然科学基金/重点项目	30
43	浙江大学/脑科学与脑医学系	孙秉贵	LZ25C090001	SuM 神经元中 Scg2 表达异常在 AD 小鼠病变中的作用和机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
44	浙大城市学院/医学院	曾玲晖	LZ25H310003	SHH 型髓母细胞瘤中 GLI1 的 S-棕榈酰化作用和意义研究	省自然科学基金/重点项目	30
45	浙江大学/信息与电子工程学院	杨倩倩	LZ25F010001	面向沉浸式通信的语义信息传输理论与方法	省自然科学基金/重点项目	30
46	绍兴文理学院/绍兴大学	黄曼	LZ25D020001	MICP-FR 改性软弱夹层结构面剪切变形与渗透演化特征研究	省自然科学基金/重点项目	30

47	浙江大学/药学院	王金成	LZ25H030001	溶质转运蛋白 SLC2A1 介导巨噬细胞胞葬缓解急性肝损伤的作用及机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
48	杭州电子科技大学/计算机学院	赵昶辰	LZ25F030005	数据物理双驱动的远程光电容积脉搏波检测算法研究	省自然科学基金/重点项目	30
49	杭州电子科技大学/理学院	张安	LZ25A010001	基于图论方法的组合优化理论与算法研究	省自然科学基金/重点项目	20
50	天目山实验室	翟朋博	LZ25E020003	二维材料层间离子通道设计及对锂金属负极界面腐蚀的抑制机理研究	省自然科学基金/重点项目	30
51	浙江工业大学/生物工程学院	燕云峰	LZ25B040002	功能化纳米脂质体的构建及其膜融合介导的 mRNA 递送研究	省自然科学基金/重点项目	30
52	浙江大学/附属第一医院	姜赛平	LZ25H190001	双硫仑衍生物 DDC 恢复铜绿假单胞菌对多黏菌素 B 敏感性的作用及机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
53	杭州师范大学/数学学院	洪燕勇	LZ25A010004	基于李共形代数和 Balinsky-Novikov 构造对 Novikov 代数和无限维李代数相关结构理论的研究	省自然科学基金/重点项目	20
54	浙江工业大学/物理学院	许晓峰	LZ25A040003	准一维关联电子材料的奇异量子态调控研究	省自然科学基金/重点项目	30
55	浙江大学/农业与生物技术学院	武亮	LZ25C130007	AG016 调控水稻籽粒发育的分子机制	省自然科学基金/重点项目	30
56	浙江大学/建筑工程学院	陈驹	LZ25E080003	基于相变灌浆料的可拆卸安装钢筋套筒连接性能与破坏机理研究	省自然科学基金/重点项目	30
57	杭州电子科技大学/空间信息研究院	徐冠军	LZ25F010004	复杂探测任务下深空信息传输理论与优化策略研究	省自然科学基金/重点项目	30
58	中国计量大学/生命科学学院	蒋晗	LZ25C200001	微流控技术选育副干酪乳酪杆菌 ZFM54 交互胁迫耐受株及其适应性机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
59	温州大学新材料与产业技术研究院	陈亦皇	LZ25B030004	拓扑聚合物-无机复合材料与外场增强型全气候柔性锌空电池	省自然科学基金/重点项目	30
60	杭州师范大学/工学院	范念斯	LZ25E080008	噬菌体靶向调控短程硝化/厌氧氨氧化工艺运行及其长效机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
61	浙江大学/化学工程与生物工程学院	王立	LZ25B040001	固体推进剂用可反应型二茂铁基超支化聚合物的合成、原位交联及燃速催化性能和抗迁移性能研究	省自然科学基金/重点项目	30

62	浙江大学/建筑工程学院	朱政	LZ25E080007	多绿波带交通系统车流差异化诱导与绿波信号的协同调控	省自然科学基金/重点项目	30
63	浙江大学/软件学院	张文桥	LZ25F020004	通专模型协同的多模态理解与生成关键技术研究	省自然科学基金/重点项目	30
64	浙江大学/附属邵逸夫医院	谢安勇	LZ25H160002	CRISPR 插删突变介导的 Cas9 定向进化新技术建立	省自然科学基金/重点项目	30
65	浙江大学/农业与生物技术学院	梁岩	LZ25C140002	番茄凝集素类受体激酶 S1LORE 调控青枯病抗性的机制解析	省自然科学基金/重点项目	30
66	浙江大学/信息与电子工程学院	刘雷	LZ25F010002	高速移动无线通信多载波调制技术	省自然科学基金/重点项目	30
67	浙江工业大学/化学工程学院	许友	LZ25B060002	非常规 p-d 轨道杂化增强钯基中熵金属间金属烯电合成丙氨酸性能研究	省自然科学基金/重点项目	30
68	浙江工业大学/物理学院	李士青	LZ25A040002	基于单向电磁模式的超表面对电磁波的调控研究	省自然科学基金/重点项目	30
69	杭州市第一人民医院	张洪海	LZ25H090003	LC-mPFC 去甲肾上腺素能神经环路调控焦虑抑郁样小鼠七氟醚麻醉所致苏醒延迟的机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
70	宁波大学/力学与工程科学学院	胡开鑫	LZ25A020009	纳米流体热管中的界面流动和传热特性研究	省自然科学基金/重点项目	30
71	良渚实验室	盛欣	LZ25C060002	中性粒细胞在狼疮肾炎进程中的关键转录调控机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
72	宁波大学/人工智能学院	金明	LZ25F010008	基于机载双极化气象雷达的降水粒子识别方法研究	省自然科学基金/重点项目	30
73	浙江大学/建筑工程学院	汪劲丰	LZ25E080002	跨海桥梁钢管复合桩结构协同工作效应及解析分析方法研究	省自然科学基金/重点项目	30
74	浙江大学/生物医学工程与仪器科学学院	王旻	LZ25H180002	肿瘤代谢多态性的无探针磁共振分子影像检测技术研究	省自然科学基金/重点项目	30
75	浙江大学杭州国际科创中心	张琪	LZ25B020001	新型瞬态导向基促进的游离醇直接 sp ³ 碳氢键活化研究	省自然科学基金/重点项目	30
76	宁波东方理工大学（暂名）/宁波东方理工大学	杨永超	LZ25E080001	多尺度深度学习增强的桥梁超分辨率超声无损检测研究	省自然科学基金/重点项目	30

77	嘉兴大学/医学院	何治	LZ25H310002	前额叶皮层和海马中 HCN1 和 HCN2 通道对大鼠焦虑样行为的影响及机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
78	浙江大学/生命科学学院	金崇伟	LZ25C130009	一种新型亚铁过氧化物酶对水稻叶脉组织的光保护作用及其机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
79	浙江师范大学	周小顺	LZ25B030003	基于扫描隧道显微镜裂结技术的羧酸分子 α 氢静电场催化卤素取代研究	省自然科学基金/重点项目	30
80	杭州师范大学/数学学院	姚乐	LZ25F030006	厂级过程多源异构大数据的分布式特征融合与故障诊断	省自然科学基金/重点项目	30
81	杭州市北京航空航天大学国际创新研究院(北京航空航天大学国际创新学院)	张伟	LZ25A040007	全光诱导亚皮秒时间尺度确定性磁翻转机理的研究	省自然科学基金/重点项目	30
82	浙江农林大学/林学院(生命科学学院)	乔小木	LZ25C140001	烟酰胺酶调控昆虫本体感受的分子机制及新颖抑制剂发现	省自然科学基金/重点项目	30
83	浙江大学/附属儿童医院	赖登明	LZ25H040003	TREM2-high 巨噬细胞调控肠道干细胞修复 NEC 的作用机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
84	杭州电子科技大学/计算机学院	王东京	LZ25F020010	基于生成式大模型增强感知建模的可解释推荐方法研究	省自然科学基金/重点项目	30
85	杭州市北京航空航天大学国际创新研究院(北京航空航天大学国际创新学院)	郑钦敏	LZ25A020010	高超声速湍流边界层极端事件的空间流场反演与不确定量化分析研究	省自然科学基金/重点项目	30
86	浙江大学/高分子科学与工程学系	聂磊	LZ25B060001	超低贵金属负载量单原子催化剂的研究	省自然科学基金/重点项目	30
87	国科大杭州高等研究院	李庆	LZ25F040001	基于势垒效应的高灵敏中远红外光谱探测芯片机理研究	省自然科学基金/重点项目	30
88	浙江大学/动物科学学院	熊波	LZ25C170003	RNA 聚合酶 II 亚基 Polr2a 在调控转录沉默卵母细胞成熟中的非经典功能及机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
89	浙江大学/环境与资源学院	吴轩浩	LZ25B070003	双单原子催化剂催化氧化亚氮还原协同丙烷氧化脱氢制丙烯	省自然科学基金/重点项目	30
90	浙江大学/机械工程学院	陈燕虎	LZ25E090001	基于剖面运动机器人的海洋温差能俘获利用的基础理论与技术研究	省自然科学基金/重点项目	30

91	宁波东方理工大学（暂名）/宁波东方理工大学	周裕	LZ25A020002	高速水下航行器尾区流动分离智能控制和控制参数规一化理论	省自然科学基金/重点项目	30
92	浙江中医药大学/药学院	单琪媛	LZ25H280002	车前子“炙-盐”序贯协同重构 IL4I1 宿主-微生物交互对话缓解慢性肾病的增效原理	省自然科学基金/重点项目	30
93	浙江大学/附属第一医院	谢珏	LZ25H200001	IRE1 α /NR1D1 信号轴调控巨噬细胞吞噬血小板介导 ITP 发生发展的机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
94	浙江大学/生物系统工程与食品科学学院	张玺铭	LZ25C130005	功能性水热炭微球催化葡萄糖制 2,5 呋喃二甲酸体系构筑及机理研究	省自然科学基金/重点项目	30
95	浙江大学/生命科学院	严庆丰	LZ25C070001	新型线粒体保护剂 DNJ 的抗衰老作用和机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
96	浙江大学/能源工程学院	山石泉	LZ25E060001	太阳能分频光-热-电梯级驱动铜-氯化学循环分解水制氢原理与方法	省自然科学基金/重点项目	30
97	宁波大学/物理学院	张成杰	LZ25A040006	光量子纠缠检测及其量子精密测量应用研究	省自然科学基金/重点项目	30
98	浙江大学/计算机学院	房子荃	LZ25F020001	端边云协同的车辆轨迹大数据智能挖掘关键技术及应用研究	省自然科学基金/重点项目	30
99	浙江大学/药学院	郭雨刚	LZ25H300001	代谢增强型肿瘤浸润淋巴细胞治疗实体瘤关键技术研发	省自然科学基金/重点项目	30
100	浙江大学/生物医学工程与仪器科学学院	Hyeon Jeong Lee	LZ25H180001	基于化学键选择性成像的亚细胞分辨代谢运转及转化机理研究	省自然科学基金/重点项目	30
101	浙江师范大学	潜陈印	LZ25A010003	三维不可压缩磁微极流体方程组解的整体适定性研究	省自然科学基金/重点项目	20
102	浙江大学/能源工程学院	魏健健	LZ25E080004	基于 ICU 内呼吸道感染传播规律的通风净化技术研发	省自然科学基金/重点项目	30
103	中国计量大学/光学与电子科技学院	沈常宇	LZ25F050001	纤端矢量光场表面等离激元调控及其传感应用研究	省自然科学基金/重点项目	30
104	浙江大学/建筑工程学院	赵唯坚	LZ25E080006	生成式有限元分析——基于深度学习的装配式节点智能设计方法	省自然科学基金/重点项目	30
105	浙江大学/光电科学与工程学院	韩于冰	LZ25F050008	面向线粒体-溶酶体互作机制的快速长时程超分辨成像研究	省自然科学基金/重点项目	30

106	中国林业科学研究院亚热带林业研究所	袁志林	LZ25C010002	盐碱地二倍体DSE共生菌及其共生体杂合优势形成机制	省自然科学基金/重点项目	30
107	浙江清华柔性电子技术研究院	陈颖	LZ25A020001	高可靠高精度超薄柔性硅基MEMS智能压力传感器技术研究	省自然科学基金/重点项目	30
108	浙江大学/附属第一医院	张克兢	LZ25C090002	TAR DNA结合蛋白43脂酰化修饰在肌萎缩侧索硬化症中的作用机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
109	浙江科技大学	林俊杰	LZ25C030003	毛竹鞭根对土壤有机碳固持的双刃剑效应及内在机制	省自然科学基金/重点项目	30
110	浙江大学/光电科学与工程学院	刘智毅	LZ25F050007	官颈肿瘤边界的在体定量成像研究	省自然科学基金/重点项目	30
111	浙江大学/高分子科学与工程学系	杨皓程	LZ25E030004	Metalcone界面聚合体系设计及其衍生耐溶剂纳滤膜的可控构筑	省自然科学基金/重点项目	30
112	浙江大学/航空航天学院	陈哲	LZ25A020004	智能软材料的力学建模与先进构筑	省自然科学基金/重点项目	30
113	浙江大学/生命科学研究院	祝赛勇	LZ25C120001	细胞快速化学重编程RNA可变剪切调控及机制	省自然科学基金/重点项目	30
114	杭州市第一人民医院	张宁	LZ25H020002	CXCR4调控Tregs乳酸代谢失衡在ICI心肌炎中的作用及机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
115	浙江师范大学	王晨	LZ25A050001	光物质耦合器件的量子输运与热晶体管效应研究	省自然科学基金/重点项目	30
116	浙江大学/化学工程与生物工程学院	郑宁	LZ25E030007	基于动态酯键、氨酯键、脲键高分子的高值化回收利用	省自然科学基金/重点项目	30
117	浙江师范大学	梁兆新	LZ25A040004	非线性拓扑量子输运与调控	省自然科学基金/重点项目	30
118	浙江大学/附属第二医院	张根生	LZ25H150001	巨噬细胞ETS2在脓毒症中调控炎症反应的关键作用及其机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
119	浙江大学/光电科学与工程学院	张弓	LZ25F050006	基于光电异质集成芯片的量子平衡零拍探测器研究	省自然科学基金/重点项目	30
120	浙江大学/高分子科学与工程学系	万灵书	LZ25E030003	基于多元表面沉积体系的复合分离膜及其有机纳滤性能研究	省自然科学基金/重点项目	30

121	浙江大学长三角智慧绿洲创新中心	陈麒先	LZ25H300003	仿生有序化凝聚的高性能非病毒基因递送系统	省自然科学基金/重点项目	30
122	浙江大学/海洋学院	徐敬	LZ25F050003	基于多维信号处理的高速长距离水下无线光通信系统研究	省自然科学基金/重点项目	30
123	浙江大学/农业与生物技术学院	金晓丽	LZ25C130006	OsRSP29 基因参与灌浆结实期高温诱发稻米垩白性状的调控机制	省自然科学基金/重点项目	30
124	浙江大学/电气工程学院	王珩宇	LZ25E070001	氧化镓异质结器件载流子输运的高应力演变和高速响应机理研究	省自然科学基金/重点项目	30
125	浙江大学杭州国际科创中心	武英杰	LZ25F050002	低损耗极化激元反常界面现象的机理和应用研究	省自然科学基金/重点项目	30
126	浙江中医药大学/基础医学院	邵铁娟	LZ25H290001	肠道菌群维 C 合成缺陷引起的 CD4+ T 细胞异常甲基化在痛风中的作用及祛浊通痹方疗效机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
127	浙江师范大学	梁清	LZ25A040005	用于癌症精准诊疗的肿瘤微环境响应型纳米颗粒的计算机辅助设计	省自然科学基金/重点项目	30
128	浙江大学/生命科学学院	朱强	LZ25C050002	BAP1 的 O-GlcNAc 糖基化调控 PI3K/AKT 通路激活的乳腺癌进展的机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
129	温州医科大学/附属第二医院、育英儿童医院、第二临床医学院	张雄	LZ25H090005	硒蛋白 T 通过维持内质网稳态保护帕金森发病的机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
130	浙江大学/控制科学与工程学院	王聪	LZ25F020007	面向分布式异构设备的高效训练与推理技术研究	省自然科学基金/重点项目	30
131	浙江大学/材料科学与工程学院	秦发祥	LZ25E030006	涉海用结构隐身一体化超构复合材料	省自然科学基金/重点项目	30
132	复旦大学义乌研究院	沈浩	LZ25F040003	基于可控氢化技术和有机功能材料的高性能室温氢气传感器构建及其机理研究	省自然科学基金/重点项目	30
133	浙江大学/光电科学与工程学院	马云贵	LZ25F050005	面向无人机应用的轻小型超表面高光谱成像技术研究	省自然科学基金/重点项目	30
134	浙江农林大学/林学院（生命科学学院）	张守科	LZ25C160003	香榧根腐发生中“菌-虫”协同复合侵染机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
135	浙江工业大学/信息工程学院	禹鑫燚	LZ25F030003	基于大模型的双臂机器人安全协同控制方法研究	省自然科学基金/重点项目	30

136	浙江中医药大学/药学院	朱波	LZ25H280003	白术内生菌 AM201 高抗病转基因菌株的构建及其生物菌剂的研发与应用	省自然科学基金/重点项目	30
137	宁波诺丁汉大学	赵伟铎	LZ25E070003	高可靠性航空用模块化永磁起发电机近限设计方法及其转矩脉动抑制策略研究	省自然科学基金/重点项目	30
138	浙江大学/农业与生物技术学院	陈利萍	LZ25C150002	基于远缘嫁接的枸杞 eccDNAs 转化番茄分子机理及育种利用	省自然科学基金/重点项目	30
139	杭州电子科技大学/机械工程学院	吴参	LZ25E050003	梯度诱导下超疏油轴承表面油脂自迁移及回补机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
140	浙江大学/生命科学学院	李甫隆	LZ25C070002	Ras 亚家族小 G 蛋白邻近蛋白质组的构建与新功能研究	省自然科学基金/重点项目	30
141	宁波大学/土木工程与未来城市学院	王艳	LZ25E080009	基于 MICP 法的生物-化学-水力耦合作用下重金属迁移转化机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
142	温州医科大学/附属第二医院、育英儿童医院、第二临床医学院	孙晶	LZ25H090004	肠道菌群-神经酰胺-GRAP2 轴在阿尔茨海默病发病机制中的作用研究	省自然科学基金/重点项目	30
143	浙江大学/附属第一医院	张显著	LZ25H060002	活性双相材料募集 Msx1+骨骼干细胞亚群促进骨软骨损伤修复的效应和机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
144	浙江大学/附属第二医院	周娇娇	LZ25H160005	Sema4D 通过肿瘤相关高内皮静脉调控三级淋巴样结构 (TLS) 进而诱导免疫抑制微环境促进乳腺癌恶性进展的研究	省自然科学基金/重点项目	30
145	浙江大学/附属第二医院	姜保春	LZ25H090002	CD156/ITGAM/NFAT1 信号轴介导损伤感觉神经元对巨噬细胞促炎激活在三叉神经痛中的作用与机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
146	杭州电子科技大学/自动化学院	高云园	LZ25F010006	基于多模态情感脑机接口的跨域抑郁障碍细分和评估研究	省自然科学基金/重点项目	30
147	杭州电子科技大学/通信工程学院	池灏	LZ25F010005	面向超宽带频谱感知的光子学奈奎斯特折叠接收关键技术研究	省自然科学基金/重点项目	30
148	浙江大学/生物系统工程与食品科学学院	杜冬冬	LZ25C130004	面向西兰花采收机器人的流体式双模态触觉感知机理研究	省自然科学基金/重点项目	30
149	浙江工业大学/计算机学院	李燕君	LZ25F020009	反馈受限的反向散射物联网可靠传输方法研究	省自然科学基金/重点项目	30

150	中国林业科学研究院亚热带林业研究所	刘彬	LZ25C160002	MYC2s 差异调控马尾松 TPS4 响应松材线虫侵染的分子机制	省自然科学基金/重点项目	30
151	温州医科大学/附属第二医院、育英儿童医院、第二临床医学院	张小磊	LZ25H060003	OA 软骨细胞溶酶体膜通透化病理机制及其修复策略研究	省自然科学基金/重点项目	30
152	浙江大学/基础医学系	陈宝惠	LZ25C060001	活体 RNA 聚合酶 I 转录动态监测方法的开发和运用	省自然科学基金/重点项目	30
153	西湖大学光电研究院	高俊华	LZ25E010001	非晶结构改性及微合金化协同构建耐温低热损光热转换涂层研究	省自然科学基金/重点项目	30
154	良渚实验室	任俊明	LZ25H100001	基于纳米抗体的新型 IL-10R 受体激动剂的开发及其通过调控单核细胞促进治疗炎症性肠病的作用和机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
155	宁波大学/高等技术研究院	陈飞飞	LZ25F050009	基于硫系微晶玻璃的红外径向梯度折射率透镜的制备及相关机理研究	省自然科学基金/重点项目	30
156	浙江大学/附属邵逸夫医院	马建军	LZ25H060001	HDAC1 介导 YBX1 乙酰化修饰调控髓核细胞衰老与椎间盘退变的机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
157	浙江省农业科学院/食品科学研究所	湛迪	LZ25C200002	糖蛋白葡萄糖基转移酶介导糖互转调控蜂王浆 MRJPs 异质性的劣变机制	省自然科学基金/重点项目	30
158	浙江大学/动物科学学院	付爱坤	LZ25C170002	罗伊氏乳杆菌促进肉鸡肠道干细胞增殖分化及其缓解肠炎的机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
159	浙江工业大学/计算机学院	郭东岩	LZ25F020008	大语言模型驱动的视觉目标跟踪	省自然科学基金/重点项目	30
160	浙江工业大学/食品科学与工程学院	朱士臣	LZ25C200003	速冻水产品胞内冰晶 Oswald 效应及其调控机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
161	上海大学温州研究院	屈雪	LZ25E030008	接力组装策略下的胶原异质纤维微结构的可控构筑与功能集成人工角膜研制	省自然科学基金/重点项目	30
162	浙江工业大学/机械工程学院	金晓航	LZ25F030004	机理与数据融合驱动的风电机组异常预警与智能诊断研究	省自然科学基金/重点项目	30
163	浙江大学/附属第二医院	张婷	LZ25H160003	乳腺癌转移淋巴结微环境 CD24hiCD27+B 细胞上调肿瘤细胞 PDL1 诱导免疫逃逸的机制及靶向干预研究	省自然科学基金/重点项目	30

164	浙江大学/控制科学与工程学院	喻洁	LZ25F030001	水环境中抗生素污染物原位检测新方法研究	省自然科学基金/重点项目	30
165	浙江大学/附属邵逸夫医院	王茜茜	LZ25H160001	肝细胞肝癌新亚型的识别及其对免疫治疗高响应的分子机制探究	省自然科学基金/重点项目	30
166	浙江大学/农业与生物技术学院	楚强	LZ25C160001	红茶自组装纳米颗粒在胃肠道中的转运与内化吸收机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
167	浙江大学/农业与生物技术学院	王一州	LZ25C130008	应用气孔计算生物学模型系统分析野生大麦在盐胁迫下的气孔行为及水分利用机制	省自然科学基金/重点项目	30
168	浙江大学/附属第二医院	朱永良	LZ25H160004	一种新的脂相关线粒体清除方式及其促进结直肠癌细胞重获干性的作用机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
169	浙江大学/附属妇产科医院	李乐军	LZ25H040002	DNA2 在精子发生中的功能以及其缺失导致男性不育的机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
170	浙江大学/附属第四医院	夏淑东	LZ25H020001	基于心腔内超声的房颤基质标测新技术研究	省自然科学基金/重点项目	30
171	浙江大学/基础医学系	卢韵碧	LZ25H310001	MLKL 调控巨噬细胞释放 NAMPT 驱动肺纤维化的作用和机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
172	浙江大学/计算机学院	刘忠鑫	LZ25F020003	基于关键细节感知的代码生成技术研究	省自然科学基金/重点项目	30
173	宁波大学/海洋学院	吕志猛	LZ25C190002	灿烂弧菌分泌蛋白 SEF 模拟白介素 17 受体调控刺参炎症逃逸的分子机制	省自然科学基金/重点项目	30
174	浙江大学/光电科学与工程学院	匡翠方	LZ25F050004	半导体掩模板高通量激光直写方法与技术研究	省自然科学基金/重点项目	30
175	浙江大学杭州国际科创中心	吴翠	LZ25C130003	多重免扩增 CRISPR 技术与自驱动双模态可视化检测方法及其在奶牛乳腺炎快速诊断中的应用	省自然科学基金/重点项目	30
176	浙江大学/计算机学院	赵磊	LZ25F020006	三维内容智能生成关键技术研究	省自然科学基金/重点项目	30
177	浙江工商大学	陈超	LZ25F010003	定向毫米波传输网络多播优化调度关键技术研究	省自然科学基金/重点项目	30
178	浙江省农业科学院/病毒学与生物技术研究所	王栩鸣	LZ25C130001	OsWRKY7-OsPrx114 模块对水稻抗病性的调控与机制解析	省自然科学基金/重点项目	30

179	浙江大学/附属口腔医院	陈学鹏	LZ25H140001	基于 3D 电纺技术的隐形矫治器抗菌再矿化双功能涂层的构建及防龋机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
180	中国水稻研究所	魏祥进	LZ25C130011	热激蛋白 OsHSP70-2 与 OsHSP40-1 协同调控稻米品质的分子机理	省自然科学基金/重点项目	30
181	宁波大学/海洋学院	熊金波	LZ25C030002	耦合环境-病原菌防御-肠道微生物与对虾互作解析 EMS/AHPND 机理	省自然科学基金/重点项目	30
182	中国科学院宁波材料技术与工程研究所/先进诊疗材料与技术实验室	杨方	LZ25C100001	磁、光双模态监测磁致机械力抑制肝内胆管癌细胞转移性研究	省自然科学基金/重点项目	30
183	嘉兴大学/生物与化学工程学院	徐建国	LZ25C200005	时间分辨等温扩增序贯激活 CRISPR/Cas12a 解码单色荧光分析多重食源致病菌	省自然科学基金/重点项目	30
184	浙江工商大学	陈剑	LZ25C200004	基于外膜的 D-色氨酸靶向抑制荧光假单胞菌盐适应性的机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
185	浙江大学/生命科学学院	莫肖蓉	LZ25C150003	探索 HAPs 抑制陆生植物磷饥饿信号转导及磷酸盐吸收的分子机制与进化意义	省自然科学基金/重点项目	30
186	西湖实验室(生命科学和生物医学浙江省实验室)	赵程辰	LZ25C060003	构建单细胞染色质状态调控大模型理性操控细胞命运	省自然科学基金/重点项目	30
187	浙江大学/生命科学学院	陈伟乐	LZ25C030001	去叶干扰对我国人工林常见树种根系过程的影响	省自然科学基金/重点项目	30
188	浙江农林大学/林学院(生命科学学院)	陈宁宁	LZ25C160004	PagMYB48-PagAIL5 模块调控杨树磷饥饿胁迫下木材形成的分子机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
189	浙大宁波理工学院	舒振宇	LZ25F020012	基于自监督学习的三维网格模型语义分析方法研究	省自然科学基金/重点项目	30
190	浙江大学/动物科学学院	靳明亮	LZ25C170001	肠道微生物介导膳食纤维代谢调控金华母猪繁殖性能的机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
191	浙江大学/高分子科学与工程学系	梁洪卿	LZ25E030005	铜碘团簇基类离子液体分子杂化膜的可控构筑及其 CO2 分离性能研究	省自然科学基金/重点项目	30
192	浙江大学/电气工程学院	黄刚	LZ25E070002	数据-机理融合驱动的新型电力系统灵活资源调度方法	省自然科学基金/重点项目	30
193	浙江大学/附属第一医院	盛勤松	LZ25H250001	肠道巨噬细胞来源 NAMPT 参与肠道菌群及老年肠功能退行性变的调控机制研究	省自然科学基金/重点项目	30

194	宁波大学/力学与工程科学学院	战洪飞	LZ25E050004	数据驱动的注塑制品数智一体化质量调控模式与方法研究	省自然科学基金/重点项目	30
195	中国水稻研究所	任德勇	LZ25C130010	乙酰化途径调控水稻粒长的分子机制与育种利用	省自然科学基金/重点项目	30
196	中国农业科学院茶叶研究所	李娜娜	LZ25C160005	CsCOL2 调控 CsAPL1 参与茶树成花的作用机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
197	温州理工学院	刘明哲	LZ25F010007	大体积箱装核废物场景自适应智能检测与多模融合成像方法研究	省自然科学基金/重点项目	30
198	浙江大学/附属妇产科医院	周坚红	LZ25H040001	NDUFS5 介导的颗粒细胞线粒体能量代谢障碍在卵巢衰老中的作用和机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
199	浙江工业大学/材料科学与工程学院	李涓	LZ25E020001	微带天线用平面六角铁氧体基复相材料的合成及微波磁介特性	省自然科学基金/重点项目	30
200	浙江大学/计算机学院	智晨	LZ25F020002	面向大模型应用的智能测试方法研究	省自然科学基金/重点项目	30
201	浙江中医药大学/护理学院	孙秋华	LZ25H270001	基于“药食同源”的参芪膏对终末期肾病肌少症的干预效果及机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
202	浙江理工大学/纺织科学与工程学院国际丝绸学院	张勇	LZ25E030002	基于纳米纤维素和静电纺纤维的双网络纤维气凝胶构建及其高效蛋白吸附传质机制研究	省自然科学基金/重点项目	30
203	浙江省气象科学研究所	陈锋	LZJMZ25D050004	公里尺度数值模式对浙江短时强降水的预报不确定性分析及改进	联合基金/省气象局/重点项目	30
204	衢州学院	赵天晨	LQZSZ25E050002	基于磨粒化学键合的薄膜制备及光催化抛光方法研究	联合基金/衢州市/重点项目	30
205	浙江大学/材料科学与工程学院	倪朕伊	LBMHZ25F050001	卤化物钙钛矿离子迁移动力学演变机制及其抑制研究	联合基金/白马湖/重点项目	30
206	衢州学院	鄢国平	LQZSZ25E030004	自由基与酸性响应型荧光/顺磁共振成像剂及其实时监测聚酯类高分子材料老化机理的研究	联合基金/衢州市/重点项目	30
207	丽水市中心医院	爻高峰	LLSSZ25H180002	TAMs 重编程/胞葬双调控自愈栓微球的肝癌介入免疫增效治疗研究	联合基金/丽水市/重点项目	30
208	浙江大学/附属妇产科医院	兰义兵	LHDMZ25H040001	淀粉酶结合蛋白 A 介导乳酸代谢重编程在新型卷曲乳杆菌 VB250 改善萎缩性阴道炎中的作用及机制研究	联合基金/华东医药联合基金/重点项目	30

209	浙江大学/药学院	谢昌谕	LHDMZ25H300001	基于领域知识约束的智能分子生成与优化技术研究	联合基金/华东医药 联合基金/重点项目	30
210	浙江大学/附属儿童医院	韦佳	LHDMZ25H050002	巨噬细胞 TREM2 调节 Wnt/ β -catenin 信号通路促进儿童先天性梗阻性肾病肾纤维化的机制研究	联合基金/华东医药 联合基金/重点项目	30
211	浙江大学/附属第一医院	胡兴江	LHDMZ25H280003	细梗香草活性成分 CPS-B 靶向 MARCHF3/NEU4/CDH11 通路抑制宫颈癌侵袭转移的作用机制研究	联合基金/华东医药 联合基金/重点项目	30
212	浙江大学/附属第一医院	韩飞	LHDMZ25H050001	单细胞多组学技术解析线粒体自噬障碍在狼疮性肾炎免疫炎症中的作用及干预靶点研究	联合基金/华东医药 联合基金/重点项目	30
213	浙江省肿瘤医院	张英丽	LHDMZ25H310001	眼部巨噬细胞非特异性介导 FR α -ADC 眼毒性发生的机制探索	联合基金/华东医药 联合基金/重点项目	30
214	衢州学院	叶志斌	LQZSZ25F050001	基于热-流-光耦合的浸入式薄片固体激光器波前畸变研究	联合基金/衢州市/ 重点项目	30
215	宁波大学/附属医院	郑慧敏	LHDMZ25H040002	基于肠道菌群调控类黄酮代谢通过 AKT-FoxO1 轴改善多囊卵巢综合征的防治新策略挖掘	联合基金/华东医药 联合基金/重点项目	30
216	浙江工业大学/网络空间安全研究院	俞山青	LBMHZ25F020002	面向能源材料高通量研发的文献多模态信息解析与抽取技术研究	联合基金/白马湖/ 重点项目	30
217	浙江理工大学/机械工程学院	袁永锋	LBMHZ25B030001	Janus 添加剂调控稀水溶液锌碘电池负极和正极快充、稳定的界面反应机制研究	联合基金/白马湖/ 重点项目	30
218	中国科学院宁波材料技术与工程研究所	徐雯雯	LBMHZ25B060001	面向碱性电解水制氢抗波动、长寿命阴极的研究	联合基金/白马湖/ 重点项目	30
219	中国科学院宁波材料技术与工程研究所	张秋菊	LBMHZ25B030008	面向氢能应用的电催化材料高通量设计及数据库平台建设	联合基金/白马湖/ 重点项目	30
220	浙江省肿瘤医院	周莹	LHDMZ25H280001	百令胶囊上调肠道菌 Lachnospiraceae bacterium NK4A136 激活腺苷脱氨酶-肌苷-A2AR 信号轴增强 PD-1 抗体抗非小细胞肺癌机制研究	联合基金/华东医药 联合基金/重点项目	30
221	丽水市中心医院	郑丽云	LLSSZ25H280002	新型畚药三叶青黄酮类化合物的肝癌免疫调节功效及分子机制研究	联合基金/丽水市/ 重点项目	30
222	杭州医学院/浙江省人民医院	徐通	LQZSZ25H160001	血小板反应蛋白 TSP1 介导未分化甲状腺癌免疫治疗抵抗及机制研究	联合基金/衢州市/ 重点项目	30

223	浙江工业大学/食品科学与工程学院	邵平	LHZSZ25C200001	载体脂质结晶行为调控柠檬醛风味物质稳态释放机制研究	联合基金/杭州市/重点项目	30
224	浙江工业大学/生物工程学院	蔡雪	LHDMZ25C050001	基于廉价碳源的维生素 B5 生物合成途径的重构及调控机制研究	联合基金/华东医药联合基金/重点项目	30
225	浙江工业大学/食品科学与工程学院	杨开	LLSSZ25C200001	“丽猴 1 号”猴头菇多糖调节胃肠道菌群及代谢产物改善酒精性胃黏膜损伤的机制研究	联合基金/丽水市/重点项目	30
226	浙江大学/附属邵逸夫医院	梁岳龙	LHDMZ25H160003	基于肠黏液腺瘤类器官生物样本库从单细胞视角探讨 S100 钙结合蛋白 A14 介导的肿瘤干细胞耐药机制研究	联合基金/华东医药联合基金/重点项目	30
227	浙江省中医药研究院	王娜妮	LHDMZ25H280004	基于线粒体自噬介导 CGRP/RAMP1 轴的知柏地黄丸治疗糖尿病骨质疏松症药效物质及机制研究	联合基金/华东医药联合基金/重点项目	30
228	浙江大学/附属第一医院	单巧南	LHDMZ25H180001	基于预后分析的超标准肝癌肝移植受者分子分型及特征可视化研究	联合基金/华东医药联合基金/重点项目	30
229	中国科学院宁波材料技术与工程研究所	刘斐	LQZSZ25E030003	生物基聚酯材料的多层次结构调控与高性能化	联合基金/衢州市/重点项目	30
230	浙江理工大学/生命科学与医药学院	韩兵男	LLSSZ25H090001	基于基因组学大数据探究自闭症行为表型与基因型的关系及精准干预靶点与创新药物的研究	联合基金/丽水市/重点项目	30
231	浙江师范大学	郁张维	LBMHZ25F050002	基于光纤光栅的高温型氢气传感机理及传感器研究	联合基金/白马湖/重点项目	30
232	浙江大学/附属第一医院	张秀明	LHDMZ25H160002	基于肿瘤微环境多层级量化特征融合的肝癌靶免治疗疗效预测与标志特征挖掘	联合基金/华东医药联合基金/重点项目	30
233	丽水学院	陈娅红	LLSSZ25F030002	融合异构多模态信息的机器人作业机理与技能优化方法研究	联合基金/丽水市/重点项目	30
234	浙江工业大学/化学工程学院	朱艺涵	LBMHZ25B030005	二氧化碳制烯烃催化剂结构演变观测及作用机理探索	联合基金/白马湖/重点项目	30
235	中国科学院宁波材料技术与工程研究所	周扬	LHDMZ25H300003	索马鲁肽长效可注射微球的调控机制研究	联合基金/华东医药联合基金/重点项目	30
236	中国科学院宁波材料技术与工程研究所	徐海兵	LBMHZ25E060004	退役风机叶片热解回收方法及高值化再利用	联合基金/白马湖/重点项目	30
237	中国科学院宁波材料技术与工程研究所	周峰	LHDMZ25H300002	高强度 DNA 杂化纳米机器人在内体膜调控和核酸药物递送中的基础研究	联合基金/华东医药联合基金/重点项目	30

238	湘湖实验室/湘湖实验室（农业浙江省实验室）	张祖麟	LLSSZ25B050001	“丽九味”外源性有害物质筛查识别与风险评估技术研究	联合基金/丽水市/重点项目	30
239	国科大杭州高等研究院	秦肇建	LHDMZ25H020001	面向中国人群的人源化 ATTRv 小鼠模型构建及体内基因编辑治疗	联合基金/华东医药联合基金/重点项目	30
240	杭州师范大学/数学学院	曾九孙	LBMHZ25F030001	时空多尺度风力发电功率预测研究	联合基金/白马湖/重点项目	30
241	国科温州研究院(温州生物材料与工程研究所)	邓俊杰	LBMHZ25E060005	风机叶片用光热相变超疏水防覆冰涂层的制备及其动态除冰机理研究	联合基金/白马湖/重点项目	30
242	浙江大学衢州研究院	王江浩	LBMHZ25B030006	多尺度协同的金属酞菁聚合物电极还原 CO ₂ 制甲醇催化体系构建	联合基金/白马湖/重点项目	30
243	杭州医学院/浙江省人民医院	宋飞凤	LHDMZ25H290001	基于“肺与大肠相表里”理论探究肺肠上皮细胞共表达转运蛋白 SLC6A14 促肺纤维化进展的分子机制及中医药干预策略研究	联合基金/华东医药联合基金/重点项目	30
244	浙江科技大学	樊芳芳	LHDMZ25H300004	γ-谷氨酰转肽酶选择性催化转肽反应的调控机制研究	联合基金/华东医药联合基金/重点项目	30
245	宁波市第二医院	魏云巍	LHDMZ25H160004	瘤内菌调节肝癌肿瘤微环境空间异质性促转移复发	联合基金/华东医药联合基金/重点项目	30
246	衢州资源化工创新研究院	孔祥贵	LQZSZ25B060001	含氟水滑石的结构调控及用于全氟聚醚润滑脂抗磨性能研究	联合基金/衢州市/重点项目	30
247	浙江省肿瘤医院	方敏	LKLZ25H160002	基于多组学的老年食管癌放化疗联合免疫治疗效果及预后预测模型构建的研究	联合基金/康聆医学/重点项目	30
248	浙江省肿瘤医院	应莉莎	LKLZ25H200001	呼出气冷凝液中肺癌早期诊断标志物的筛选及其高灵敏电化学发光检测	联合基金/康聆医学/重点项目	30
249	浙江省肿瘤医院	陈超	LKLZ25H160001	NOTCH1 基因突变通过代谢途径诱导头颈鳞癌新辅助治疗耐受的机制及干预研究	联合基金/康聆医学/重点项目	30
250	温州医科大学/附属第一医院、第一临床医学院(信息与工程学院)	孙维建	LKLZ25H300001	多重响应性智能化微凝胶载体协同干细胞靶向治疗炎症性肠病的作用及效果研究	联合基金/康聆医学/重点项目	30
251	浙江大学/海洋学院	胡鹏	LGEZ25E090003	涉水工程影响下河床冲淤演化规律及智能预测方法研究	联合基金/广川工程/重点项目	30

252	浙江大学/建筑工程学院	刘福深	LGEZ25E090002	土石坝加高扩容新老坝变形协调机制及灾变防控研究	联合基金/广川工程/重点项目	30
253	浙江大学/附属第四医院	陈剑	LKLZ25H180001	力响应半导体声敏剂电荷输运特性与肝肿瘤杀伤机制研究	联合基金/康聆医学/重点项目	30
254	杭州医学院/浙江省人民医院	牟晓洲	LKLZ25H280001	金银花外泌体样纳米囊泡在急性肺损伤治疗中的关键技术开发及其作用机制研究	联合基金/康聆医学/重点项目	30
255	宁波大学/附属医院	陈星羽	LKLZ25H010001	PGAM5 乳酸化修饰介导的气道上皮细胞 DNA 损伤应答在 COPD 发病中的作用及分子机制	联合基金/康聆医学/重点项目	30
256	台州市第一人民医院	杨再兴	LKLZ25H030001	基于白介素 27/白介素 27 受体通路探索原发性胆汁性胆管炎汇管区微环境细胞对话机制及意义	联合基金/康聆医学/重点项目	30
257	浙江中医药大学/附属第一医院	吕晓皑	LKLZ25H290001	浙派中医精准治疗难治性非哺乳期乳腺炎临床疗效评估及动态免疫网络调控机制研究	联合基金/康聆医学/重点项目	30
258	宁波大学/附属医院	彭兆祥	LKLZ25H060001	骨科镁基植入物表面时空促骨再生缓释涂层的构建及其机制研究	联合基金/康聆医学/重点项目	30
259	浙江大学/地球科学学院	王帮兵	LGEZ25E090001	面向堤防病害演化过程智能识别的跨坡电阻率四维感知技术研究	联合基金/广川工程/重点项目	30
260	浙江农林大学/现代农学院（植物保护学院）	潘程远	LGEZ25C040002	以前列腺素 A3 和花生四烯酸为有效成分的堤坝白蚁饵剂研究	联合基金/广川工程/重点项目	30
261	浙江水利水电学院	韩宇平	LGEZ25E090007	基于机器学习的山洪灾害短临预报预警机制与对策研究	联合基金/广川工程/重点项目	30
262	浙江大学/附属第一医院	严卉	LHDMZ25H020002	探索通过 LNP 递送靶向 TTR 基因的 CRISPR-Cas 编辑器 治疗遗传型转甲状腺素蛋白淀粉样的策略	联合基金/华东医药 联合基金/重点项目	30
263	宁波工程学院	张文俊	LBMHZ25F050003	聚电解质抑制钙钛矿太阳能电池离子迁移作用的研究	联合基金/白马湖/重点项目	30
264	浙江工业大学/机械工程学院	邓乾发	LQZSZ25E050001	基于电泳沉积的表面织构抛光薄膜研究	联合基金/衢州市/重点项目	30
265	浙江大学/材料科学与工程学院	黄靖云	LBMHZ25B030004	高稳定锌负极/电解液界面的构建及其在高比能锌电池的应用	联合基金/白马湖/重点项目	30
266	浙江大学/材料科学与工程学院	姜颖	LBMHZ25B030003	Fe 基催化剂催化二氧化碳加氢制烯烃反应的原位电镜研究	联合基金/白马湖/重点项目	30

267	丽水市中心医院	方世记	LLSSZ25H180001	重塑巨噬细胞极化级联抗原提呈功能增益的栓塞微球协同肝癌免疫治疗研究	联合基金/丽水市/重点项目	30
268	杭州师范大学/信息科学与技术学院	方佳毅	LZJMZ25D050006	基于多尺度下垫面特征的暴雨时空演变特征与灾损评估模型研究	联合基金/省气象局/重点项目	30
269	杭州电子科技大学/材料与环境工程学院	姚志通	LBMHZ25E060003	退役风机叶片热解过程中树脂定向转化与玻纤提质再生的调控研究	联合基金/白马湖/重点项目	30
270	浙江工业大学/计算机学院	王婷	LBMHZ25F020001	面向能源材料高通量研发的文献多模态信息解析与抽取技术研究	联合基金/白马湖/重点项目	30
271	浙江大学/生命科学学院	吴梦瑞	LHDMZ25H280002	针对糖尿病骨松敏感靶点调控成骨分化的组分中药研究	联合基金/华东医药联合基金/重点项目	30
272	浙江工业大学/食品科学与工程学院	蔡铭	LLSSZ25C200002	灵芝多糖-灵芝酸双向互作及其缓解炎症的协同增效机制	联合基金/丽水市/重点项目	30
273	浙江大学/建筑工程学院	庞震乾	LBMHZ25E060002	风机叶片表界面防除冰机理与方法研究	联合基金/白马湖/重点项目	30
274	浙江工业大学/机械工程学院	田野	LQZSZ25E030001	磁驱水凝胶的磁热老化机制研究	联合基金/衢州市/重点项目	30
275	浙江大学/附属第二医院	林铮	LLSSZ25H090002	基于多组学数据的自闭症发病机制及超早期诊断模型构建的研究	联合基金/丽水市/重点项目	30
276	温州大学/生命与环境科学学院	佟海滨	LLSSZ25H280003	联合批量和单细胞转录组探究畲药柳叶蜡梅缓解肠道衰老的物质基础及药效机制	联合基金/丽水市/重点项目	30
277	浙江大学衢州研究院	曾立彬	LBMHZ25B030007	基于双金属分子催化剂调控的CO ₂ 电催化制甲醇及其系统优化应用	联合基金/白马湖/重点项目	30
278	浙大城市学院/工程学院	万安平	LBMHZ25F030002	基于时空多尺度源数据融合的海上风力发电功率预测研究	联合基金/白马湖/重点项目	30
279	浙江大学衢州研究院	郑映	LQZSZ25E030002	高耐热高韧生物基聚酯材料的加工制备及其多层次结构调控	联合基金/衢州市/重点项目	30
280	浙江大学/附属第四医院	杨莉	LHDMZ25H290002	基于多组学技术解析百令胶囊对于肺纤维化患者不同治疗阶段的疾病演化特征及关键分子机制	联合基金/华东医药联合基金/重点项目	30
281	浙江中医药大学/药学院	赵英永	LHZSZ25H270001	尿毒清颗粒通过调控肠道菌群介导代谢产物-I κ B/NF- κ B信号轴抗肾间质纤维化机制研究	联合基金/杭州市/重点项目	30

282	浙江科技大学	马红萍	LBMHZ25F050004	基于光热敏光纤光栅的高温型氢气传感机理及传感器研究	联合基金/白马湖/重点项目	30
283	中国计量大学/能源环境与安全工程学院	袁定琨	LBMHZ25E060001	低阶煤粉锅炉掺氢/氨清洁高效低碳燃烧机理和方法研究	联合基金/白马湖/重点项目	30
284	浙江省林业科学研究院	史肖肖	LLSSZ25B050002	多花黄精外源有害物质监测及其风险评估方法研究	联合基金/丽水市/重点项目	30
285	宁波工程学院	余建平	LLSSZ25F030001	融合接近觉识别的机器人皮肤系统压触觉稳定增敏机理及可重构感知策略	联合基金/丽水市/重点项目	30
286	浙江大学/附属第二医院	周卓龙	LHDMZ25H160001	多维度分析钙结合蛋白调控肠道肿瘤干细胞异质性及其治疗靶点的研究	联合基金/华东医药 联合基金/重点项目	30
287	浙江大学杭州国际科创中心	路晓飞	LBMHZ25B030002	数据驱动的气体筛分材料智能设计与高通量制备基础研究	联合基金/白马湖/重点项目	30
288	浙江科技大学	曹宇春	LGEZ25E090008	堤坝隐患时空演化建模与预警研究	联合基金/广川工程/重点项目	30
289	浙江省水利河口研究院(浙江省海洋规划设计研究院)	张芝永	LGEZ25E090006	不规则潮流下桥梁基础局部冲刷特性及智能预测方法研究	联合基金/广川工程/重点项目	30
290	浙江省水利河口研究院(浙江省海洋规划设计研究院)	穆锦斌	LGEZ25E090005	基于多源数据融合的山洪灾害动态预警与防御对策研究	联合基金/广川工程/重点项目	30
291	浙江省农业科学院/植物保护与微生物研究所	田俊策	LGEZ25C040001	绿色环保型堤坝白蚁高效防治饵剂研究	联合基金/广川工程/重点项目	30
292	浙江省水利河口研究院(浙江省海洋规划设计研究院)	张超杰	LGEZ25E090004	土石坝加高扩容新老坝变形协调机制及灾变防控研究	联合基金/广川工程/重点项目	30
293	杭州师范大学附属医院	徐长青	LHDMZ25H290003	基于多模态人工智能的肺纤维化风险分层模型构建及中医药精准干预研究	联合基金/华东医药 联合基金/重点项目	30
294	浙江大学/地球科学学院	李卫军	LZJMZ25D050002	人为减排及气候变化对浙江省空气质量的影响研究	联合基金/省气象局/重点项目	30
295	浙江师范大学	王惠钢	LBMHZ25B060002	原位拉曼对电解水制氢阴极抗波动性机制及长寿命电极材料研究	联合基金/白马湖/重点项目	30
296	浙江科技大学	李珂	LBMHZ25E060006	风机叶片局部应力涂层动态除冰机理及方法研究	联合基金/白马湖/重点项目	30

297	杭州职业技术学院/杭州职业技术大学	王世锋	LHZSZ25E060001	掺氢天然气燃烧热声不稳定机理及控制方法研究	联合基金/杭州市/重点项目	30
298	浙江中医药大学/药学院	程科军	LLSSZ25H280001	畚药食凉茶柳叶蜡梅多酚调节肠道菌群及其代谢物改善肠道屏障损伤的作用及机制研究	联合基金/丽水市/重点项目	30
299	浙江大学/环境与资源学院	方雪坤	LZJMZ25D050001	人为减排及气候变化对浙江省空气质量影响研究	联合基金/省气象局/重点项目	30
300	温州医科大学/药学院	蔡云瑞	LHZSZ25B020001	基于酶催化、电化学联合合成策略的生物碱库构筑及生物活性研究	联合基金/杭州市/重点项目	30
301	嘉兴市气象局	何斌	LZJMZ25D050010	亚高斯贝叶斯理论模型在对流尺度暴雨集合概率预报中的应用研究	联合基金/省气象局/重点项目	30
302	西安电子科技大学杭州研究院	蒋俊正	LHZSZ25F010003	基于多源融合增强的无人机智能监测技术研究	联合基金/杭州市/重点项目	30
303	国科大杭州高等研究院	李潇雁	LHZSZ25F010001	面向无人机监测的低成本多源融合智能探测技术研究	联合基金/杭州市/重点项目	30
304	浙江省气候中心	方贺	LZJMZ25D050008	基于多源卫星资料的浙江台风降水精细结构及其形成机理研究	联合基金/省气象局/重点项目	30
305	浙江省气象科学研究所	董美莹	LZJMZ25D050005	基于高分辨多源资料的浙江台风极端短时降水精细分布和演变机制研究	联合基金/省气象局/重点项目	30
306	浙江大学/生物医学工程与仪器科学学院	黄正行	LHZSZ25H090002	基于多源数据的抑郁症早期诊断和数字化治疗方案研究	联合基金/杭州市/重点项目	30
307	浙江大学/附属第一医院	杨虹	LHZSZ25H090001	基于多源数据的抑郁症早期诊断和数字化治疗方案研究	联合基金/杭州市/重点项目	30
308	浙江省气象科学研究所	牛戬文	LZJMZ25D050003	人为减排和气候变化对浙江省空气质量长期变化的影响研究	联合基金/省气象局/重点项目	30
309	浙江省气象台	周玲丽	LZJMZ25D050007	台风登陆浙江过程中不同阶段降水的演变与机理研究	联合基金/省气象局/重点项目	30
310	西安电子科技大学杭州研究院	李轩	LHZSZ25F010002	面向无人机监测的低成本多源融合智能探测技术研究	联合基金/杭州市/重点项目	30
311	浙江科技大学	叶超	LHZSZ25E060002	掺氢天然气燃烧热声不稳定机理及其控制方法研究	联合基金/杭州市/重点项目	30

312	浙江省气候中心	贺忠华	LZJMZ25D050 009	基于深度学习与数据同化的浙江省夏季臭氧污染 减排策略研究	联合基金/省气象局 /重点项目	30
-----	---------	-----	--------------------	---------------------------------	--------------------	----