

2026年第三批通过验收的省自然科学基金项目和省公益技术应用研究项目清单				
序号	项目批准号	项目名称	项目负责人	依托单位
1	LGN21C150013	高品质“三高”灵芝孢子粉配套培育技术研究与应用	吴庆其	杭州医学院
2	LGN22C070001	蝴蝶兰组培快繁关键技术研究和应用	李艳冬	湖州市农业科学研究院（湖州市农业科技发展中心）
3	LGN21C020001	基于植物代谢组学的安吉白茶产地标志物多维度研究	王东旭	湖州市食品药品检验研究院
4	LGN22C160010	籽用茶园高效异源花粉饱和式授粉关键技术研究与应用示范	李朵姣	金华市农业科学研究院
5	LGN22C150021	富含AGIs的辣椒功能因子筛选模型构建	刘新华	金华市农业科学研究院
6	LGF20H170013	基于正常运动程序的姿势控制训练对脑卒中患者的疗效观察	吴李秀	丽水市第二人民医院
7	LGF22H090055	tDCS治疗抑郁症神经可塑性机制及疗效预测生物标志物研究	朱桂东	丽水市第二人民医院
8	LGF21H090002	基于TLR4/NF-κB/NLRP3炎症小体途径介导免疫炎症性激活探讨酸枣仁合欢方皂苷成分治疗抑郁失眠的分子机制	徐道祥	温州市第七人民医院
9	LGF21H090003	不同诊断类型的言语性幻听症状影像遗传学特征及治疗靶点的模式识别研究	陈策	温州市第七人民医院
10	LGF22H090022	基于视频眼震的良性阵发性位置性眩晕和前庭性偏头痛人工智能辅助诊断关键技术研究	杨晓国	温州市人民医院
11	LGN22C030002	浙江山丘区再生稻-鱼共生系统效益提升和温室气体减排技术研究与应用	胡亮亮	浙江大学
12	LGN22C180003	传染性支气管炎病毒细胞适应株培育	廖敏	浙江大学
13	LGF22C010004	基于嗜油工业链霉菌的聚酮化合物底盘构建及其应用研究	管文军	浙江大学
14	LGN22C130009	基于遥感信息与作物需氮机制耦合的玉米氮营养诊断方法研究	周振江	浙江大学
15	LGF22E080001	纳秒脉冲等离子体协同催化脱除污泥干化臭气技术与应用研究	唐秀娟	浙江工商大学
16	LGF21F020009	基于区块链的新一代油气零售交易系统	余斌霄	浙江工商大学
17	LGF21F020010	面向知识产权保护的多模态商品检索系统的研发	朱继祥	浙江工商大学
18	LGN22E050005	玻璃钢渔船甲板机械轻量化设计技术与应用示范	刘全良	浙江海洋大学
19	LGF21F020006	面向社交网络的相机指纹增强取证与深度伪造反诈骗技术研究	崔晨	浙江警察学院
20	LGN22B060001	壳聚糖衍生物制备生物基高效重金属吸附剂颗粒的关键技术与应用	张立挺	浙江科技大学
21	LGN22C160001	儿茶酚功能化油脂基乙烯基酯树脂的制备与性能研究	杨雪娟	浙江农林大学
22	LGN22C160003	木质单板色泽调控关键技术研究及产业化示范	张晓春	浙江农林大学
23	LGF21H280001	基于中小學生中医药文化教育的中药园建设与推广	徐建伟	浙江农林大学
24	LGC22A050001	基于神经网络算法的核电厂周围辐射环境异常早期预警方法研究	陆建峰	浙江省辐射环境监测站

25	LGN22C190017	基于分子标记辅助育种技术的泥蚶高糖原含量新品系选育	任鹏	浙江省海洋水产养殖研究所（浙江省海洋渔业环境与生物安全检验检测中心）
26	LGF21H160028	幽门螺杆菌诱导circMAN1A2表达间接调控m6A修饰促进胃癌进展的机制研究	安家祥	浙江省台州医院
27	LGF21H090014	BM-MSCs源exosome中miRNA-30a对脑损伤大鼠血管形成机制的研究	胡炜	浙江省台州医院
28	LGF21H020005	血管壁周细胞通过PDGF-BB/PDFGR- β 信号通路促进易损斑块内新生血管成熟的机制研究	王凤	浙江省台州医院
29	LGF21H060008	可注射型高效自愈合丝胶水凝胶的构建及其骨质疏松性骨缺损修复功效研究	王章富	浙江省台州医院
30	LGF21H090015	miR-181d调控PTEN-Akt/NLK- β -catenin通路促进轴突伸长和神经干细胞增殖分化修复脊髓损伤的机制研究	尹华	浙江省台州医院
31	LGF21H160029	ALKBH5通过PFKP-m6A修饰介导糖代谢重编程在肾透明细胞癌演进中的作用及分子机制	朴松哲	浙江省台州医院
32	LGF22H160058	反义长链非编码RNA RP11-539E17.5 上调FAM83A 促进肺腺癌转移侵袭的机制研究	王学全	浙江省台州医院
33	LGN22C150013	基于新一代测序技术的血橙果实色泽变异机理研究及新品种鉴定	刘冬峰	浙江省亚热带作物研究所
34	LGG22A040001	基于紫外线清除新冠病毒的新型空气净化器研发	彭保进	浙江师范大学