

附件：

2026年度浙江大学基本科研业务费（自然科学领域）拟立项项目清单（8）

序号	项目名称	项目负责人	项目承担 （依托）单位
科研发展专项			
1	考虑多系统性能约束的同步推拼盾构掘进轨迹自主调控技术研究	韩 冬	机械工程学院
2	大型风电装备性能优化技术研究与应用	童哲铭	机械工程学院
3	稀土闪烁体纳米材料的三线态能量回收机制及低剂量X射线光动力治疗应用	邓人仁	材料科学与工程学院
4	复合材料输氢管道氢相容性与服役评价	施建峰	能源工程学院
5	面向复杂电磁空间低空目标的稀疏阵列鲁棒波达方向估计	周成伟	信息与电子工程学院
6	知识引导跨模态时空内容生成研究	赵 洲	人工智能学院
7	基于大规模基因组的膜翅目系统发育与寄生习性多样化机制研究	唐 璞	农业与生物技术学院
8	结直肠癌精准防治体系研究	李 雪	医学院
9	蓝斑核介导心因性尿频的神经机制	王 浩	药学院

10	水锁凝胶自切换辐射制冷机制及物流应用	李 栋	新农村发展研究院
----	--------------------	-----	----------