

附件：

2023年度基本科研业务费（自然科学领域）拟立项项目清单（9）

序号	项目名称	项目负责人	项目承担（依托）单位/平台
1	柔性高压直流输电换流系统的多尺度热应力控制基础研究	向鑫	电气工程学院
2	CTRP6介导的骨免疫调节在种植周围炎骨破坏中的作用研究	姒蜜思	省口腔疾病临床医学研究中心
3	乙酰转移酶（HAT）介导柑橘果实有机酸代谢调控机制研究	李绍佳	农业与生物技术学院
4	复杂高维外观的高分辨率建模设备与方法	吴鸿智	计算机科学与技术学院
5	脑类淋巴循环系统可视化技术研究	白瑞良	脑与脑机融合前沿科学中心
6	铁性异质薄膜的高密度信息存储	刘中然	材料科学与工程学院
7	基于多源遥感的人工智能遗址识别关键技术及应用示范	苏程	地球科学学院
8	药物心脏毒性的起始分子机制与干预策略研究	徐志飞	药学院
9	心梗后心脏成纤维细胞通过尿素循环调控ATP生成减轻纤维化的作用与机制	倪骋	经血管植入器械全国重点实验室
10	纳米银/氟化钙抗菌纤维膜复合隐形矫治器研发及防龋性能评价	陈学鹏	医学院
11	胃癌组织中CD8+ 肿瘤浸润性T细胞的转录基因分析	董洋	医学院
12	SMN缺失介导可变剪接异常在SMA心脏缺陷中的作用机制研究	毛姗姗	良渚实验室
13	高校异地研究机构国际化战略研究	李敏	国际合作与交流处