

附件

2019年省前沿引领技术基础研究专项项目清单

前沿项目

序号	项目名称	承担单位	项目负责人
1	面向光子芯片研发的核心材料及关键技术基础	南京大学	祝世宁
2	天地融合卫星移动通信技术基础	东南大学	高西奇
3	新型光电成像及信息处理基础理论与方法研究	南京理工大学	陈钱
4	机器人情感识别与交互技术基础	东南大学	宋爱国
5	面向精准治疗的创新生物药和高端制剂成药性评价的共性关键技术研究	中国药科大学	王广基

探索项目

6	基于极深紫外光光源的芯片制造技术前沿基础研究	南京大学	徐永兵
7	金属微结构特种能场微纳制造技术研究	南京航空航天大学	朱荻
8	基于多模原位检测的脑胶质瘤诊疗一体化研究	南京师范大学	戴志晖