

主持省部级以上课题（2015-2020）

序号	项目名称（编号）	项目类别	立项时间
1	基于内容特性与感知质量的光场图像编码研究 (NO. 61801006)	国家自然科学基金	2019
2	整数存储无理数的集成电路测试关键技术研究 (NO. 61640421)	国家自然科学基金	2017
3	一类非线性系统的事件驱动全局自适应神经网络控制 (NO. 61603003)	国家自然科学基金	2017
4	林业病虫害智能化监测预警平台研发及应用示范 (NO. 201903a0620006)	安徽省科技重大专项	2019
5	STEAM 创新教育云机器人系统研发与示范 (NO. 18030901021)	安徽省重大科技专项	2018
6	时空情景感知下基于社区发现的个性化推荐研究	安徽省自然科学基金	2020
7	光子跃迁的多路径量子相干控制理论及应用研究	安徽省自然科学基金	2020
8	分布式扶贫车间智能化控制应用与示范 (NO. 201904f06020037)	安徽省自然科学基金	2019
9	视觉注意与深度学习相结合的细胞检测方法研究 (NO. 1908085MF194)	安徽省自然科学基金	2019
10	智能信息处理及其应用	省高校领军人才团队项目	2019
11	面向大规模多中心 CARP 问题的优化方法研究 (NO. 1808085MF173)	安徽省自然科学基金	2018
12	面向环境生态数据的云服务平台建设 (NO. 2017A09116)	教育部科技发展中心 “云数融合 科教创新”基金	2017
13	基于事件驱动的非线性系统自适应神经网络控制设计 (NO. 2017M620245)	中国博士后基金	2017

14	一类带死区非线性系统的自适应神经网络控制 (NO. 1608085QF131)	安徽省自然科学基金	2016
15	面向海量图像快速检索的图像内容描述与多维倒 排索引方法研究 (NO. 1608085MF144)	安徽省自然科学基金	2016