

序号	项目名称	项目来源	经费(万)	负责人
1	冶金机械损伤动力学机理及早期故障诊断研究	湖北省自然科学基金重点项目创新群体	50	吕 勇
2	高质量冷轧带钢智能精整生产线及设备关键技术研发与应用	湖北省重点研发计划重点类项目	100	张泽琳
3	新能源汽车用空心轴类零部件关键技术研发与应用	湖北省重点研发计划重点类项目	50	汪朝晖
4	薄壁件异材激光熔覆智能形性调控工艺研究与系统开发	湖北省重点研发计划重点类项目	50	王 蕾
5	超低硫洁净钢智能炼钢关键技术研发及转化应用	湖北省中央引导地方科技发展专项	100	但斌斌
6	共形接触微动摩擦界面第三体动力学行为及调控研究	湖北省自然科学基金青年项目	5	张 坡
7	电磁场辅助复杂定向凝固钛铝合金构件精密成形及控性研究	湖北省自然科学基金青年项目	5	王 强
8	含纳米铝粉颗粒多相流的螺杆泵均匀分散混输机理研究	湖北省自然科学基金青年项目	5	严 迪
9	医用 Ti-12Mo 合金锯齿屈服局域化变形机理与建模研究	湖北省自然科学基金青年项目	5	罗石元
10	基于多点受力的应力光学功能器件的研究	教育厅重点项目	4	陶 波
11	IF 钢合金化镀层相结构对 XRF 法测定镀层质量的影响机理研究	教育厅指导性项目	0.3	徐 巍
12	多环耦合足式机器人变胞腿部机构拓扑综合方法研究及其动力特性分析	教育厅指导性项目	0.3	孙 伟