

高端科学仪器国产化及核心部件开放基金项目

评审标准

序号	评审内容	评分标准
1	项目应用背景 (30分)	a) 有明确国家重大工程直接相关的关键技术和理论背景 (15分) b) 学科发展重要支撑和学科生长点的重要独创性设备 (15分)
2	研制设备整体设计和可行性分析 (30分)	a) 原理介绍清楚 (5分) b) 有设备结构框图 (5分) c) 有结构示意图 (10分) d) 有技术难点及解决方案 (5分) e) 具备研制所需的支撑条件 (5分)
3	项目创新点 (20分)	a) 明确提出设备独创特点 (10分) b) 功能能够体现该特点 (10分)
4	工作基础 (10分)	a) 已有相关研究基础 (5分) b) 已有相关专利 (5分)
5	项目整体评价 (10分)	a) 背景、设计、创新性、人员、工作基础等, 相互一致 (5分) b) 层次清楚, 重点明确 (5分)