

## 연구장비 구축 심의기준

심의항목	검토내용
사업 (연구) 부합성	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 구축하고자 하는 연구장비가 사업(연구)과 부합하는가?</li> <li>● 사업(연구) 수행에 반드시 필요한 장비인가?</li> <li>● 정부 예산의 지원으로 구축이 타당한 장비인가?</li> </ul>
국가 전략적 필요성	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 국가대형연구시설구축지도(NFRM), 과학기술기본계획, 국가연구개발 중장기 투자계획 등과 관련하여 필요성이 높은 장비인가?</li> <li>● 국가위상 및 경쟁력 제고를 위해 시급성이 요구되는 장비인가?</li> </ul>
연구 장비의 중복성	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 기 구축된 연구장비와 중복성이 높은 장비인가?</li> <li>● 기존에 동일·유사장비가 있더라도 별도로 구축해야 하는 장비인가?</li> </ul>
연구 장비의 활용성	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 동 사업에서 활용도가 높은 장비인가?</li> <li>● 해당사업 종료 후 타 사업에서도 활용이 가능한 장비인가?</li> <li>● 구축후 타기관과의 공동 활용이 가능한 장비인가?</li> </ul>
연구 장비의 적정성	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 연구목적 달성을 위해 적합한 구성(Specifications) 및 성능(Performance)의 장비인가?</li> <li>● 장비 구축에 들어가는 비용이 과다하게 요구(책정)되지 않는가?</li> </ul>
장비 운영의 계획성	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 연구장비의 구축과 운영을 위한 전담인력 및 전문성을 확보하였는가?</li> <li>● 연구장비의 구축과 운영을 위한 설치 공간, 운영비(운영인력 인건비, 유지 보수비 등) 확보 방안 등의 적절한 계획이 제시되었는가?</li> <li>● 연구과제(사업) 종료후 합리적인 운영(활용)계획이 제시되었는가?</li> </ul>