

核能研究所重大研發設備相關資訊表

歸屬單位	燃材組	預算代號	G9170-00177		
購買日期	91/10/17	財產編號	3100708-0004-0000051		
設備名稱	掃瞄式原子力探針顯微鏡系統				
類別	<input checked="" type="checkbox"/> 微結構分析儀具 <input type="checkbox"/> 物理化學特性分析儀具 <input type="checkbox"/> 化學成分分析儀具 <input type="checkbox"/> 放射性分析儀具 <input type="checkbox"/> 機械性能測試儀具等 <input type="checkbox"/> 其他：_____				
廠牌名稱	科榮				
規格	1.X-Y Resolution：2-10 nm for AFM；0.1 nm for STM 2.Z Resolution：0.1 nm for AFM；0.01 nm for STM 3.Effective Magnification：5x10 ² ~10 ⁸ 4.軟硬度分佈量測				
型號	Digital Instrument Nano III Model				
設置場所	013 館				
採購途徑	<input checked="" type="checkbox"/> 國內採購 <input type="checkbox"/> 國外採購 <input type="checkbox"/> 自行設計(並委外)製作 <input type="checkbox"/> 其他：_____				
購置計畫名稱					
使用年限	5 年		每年維護費用估計	10 仟元	
功能說明	1. 材料表面形貌量測 2. 材料物理特性分析				
保管單位	燃材組	保管人	曹正熙	聯絡電話	6658
操作人員	曹正熙	諮詢人員	曹正熙	聯絡電話	6658
是否為共同使用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 註：所稱共同使用，係指可提供所內非保管單位使用，或可提供對外服務。				
可否提供對外服務	<input checked="" type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 否 提供所外單位借用。 <input type="checkbox"/> 可 <input checked="" type="checkbox"/> 否 接受所外單位或自然人委託代為測試。 <input type="checkbox"/> 可 <input checked="" type="checkbox"/> 否 同意所外單位派員或自然人自行操作。 填同意所外單位派員或自然人自行操作時，操作人員資格說明： <input type="checkbox"/> 其他(請說明)：				
開放服務項目	材料表面形貌量測				

