

核能研究所重大研發設備相關資訊表

歸屬單位	同位素組	預算代號			
購買日期	103/08/07	財產編號	3013208-0037-0000068		
設備名稱	真圓度粒徑分析儀				
類別	<input checked="" type="checkbox"/> 微結構分析儀具 <input checked="" 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	Malvern Instruments Ltd				
規格	FPIA 可同時量測一萬顆以上的粒子，採自動聚焦方式，操作便利迅速；結果包括粒徑、粒徑分佈、真圓度、粒子數量、粒子影像、粒子數等。				
型號	FPIA-3000				
購買金額	新台幣 3,233,000 元	設置場所	本所 069 館 214 室		
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	放射治療腫瘤藥物技術開發(科專計畫 100~103)				
使用年限	5 年	每年維護費用估計	50,000~100,000 元		
功能說明	本儀器置於本所輻防管制區，主要為偵測放射性藥品(microsphere)的粒徑大小、分佈、真圓度及密度分析。				
保管單位	同位素組	保管人	祁式儀 (張雅珍)	聯絡電話	7295
操作人員	陳夙容	諮詢人員	陳夙容	聯絡電話	7218
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，或兼可提供對外服務。				
可否提供對外服務	<input type="checkbox"/> 可 <input checked="" type="checkbox"/> 否 提供所外單位借用。 <input checked="" type="checkbox"/> 可 <input 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	分析項目：粒徑大小、粒徑分佈、真圓度、粒子數量				
計價標準	每項分析 600 元/件				

