


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	02700301		
購買日期	102/10/14	財產編號	3111001-0044-0000001		
設備儀器名稱	動物磁振造影儀主機				
類別	<input 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 checked="" type="checkbox"/> 其他：結構性影像分析				
規格	Cryogen free 超導磁鐵 3T				
型號	MR Solutions (3T)				
設置場所	069 館 121 室				
採購途徑	<input checked="" type="checkbox"/> 國內採購 <input type="checkbox"/> 國外採購 <input type="checkbox"/> 自行設計委外製作 <input type="checkbox"/> 其他：_____				
使用年限	8	每年維護費用估計	1050 仟元		
功能說明	提供高解析度之軟組織影像，如腦、肝、腎等，並可和 PET、SPECT 影像融合，有利於分子影像軟組織器官圈選，及藥物於各器官吸收分布之定量				
保管單位	同位素組	保管人	于鴻文	聯絡電話	7177
操作人員	王屏燕	諮詢人員	王美惠	聯絡電話	7162
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 提供外界借用。 <input checked="" type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 否 可接受外界委託代為測試。 <input type="checkbox"/> 可 <input checked="" type="checkbox"/> 否 同意外界人士自行操作。 填同意外界人士自行操作時，操作人員資格說明： <input type="checkbox"/> 其他(請說明)：				
開放服務項目	大鼠、小鼠腦部及身體影像擷取及重建				
計價標準	學界 4000 元/小時；業界 16000 元/小時				