

核能研究所重大研發設備相關資訊表

| | | | | | |
|----------|---|----------|----------------------|------|------------------|
| 歸屬單位 | 物理組 | 預算代號 | 98710401 | | |
| 購買日期 | 098/06/29 | 財產編號 | 3100402-0003-0000011 | | |
| 設備名稱 | 霍爾電性量測儀 | | | | |
| 類別 | <input 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 | Nanometrics | | | | |
| 規格 | Range : 100 nA - 19.9 mA Compliance : 20 V Output Impedance : 10 ¹⁰ Ω | | | | |
| 型號 | HL5500 | | | | |
| 設置場所 | 本所 039 館 108 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 | 高聚光倍率太陽電池研發 | | | | |
| 使用年限 | 5 年 | 每年維護費用估計 | 30 仟元 | | |
| 功能說明 | 霍爾效應量測，可量測 Mobility，少數載子類型(77K、室溫兩點量測)。 | | | | |
| 保管單位 | 物理組 | 保管人 | 吳志宏 | 聯絡電話 | 03-4711400 #7507 |
| 操作人員 | 張峻領 | 諮詢人員 | 張峻領 | 聯絡電話 | 03-4711400 #7535 |
| 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"/> 是 <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 | 量測 Mobility，少數載子類型(77K、室溫兩點量測)。 | | | | |

