

## 七、申請購置儀器說明

購置計畫為一年期，請於繳交期中進度報告之同時，以變更計畫方式提出次年度購置儀器之申請。

金額單位：新臺幣千元

序號	儀器名稱	儀器規格附件及週邊設備	單價	申請補助額	機構配合款金額與來源說明
簡要說明(功能及用途、服務定位、置放地點、空間環境)					

M101

## 八、購置儀器之國內外研究現況、國內分佈現況與需求性說明

請說明 1. 儀器之特色與優勢 2. 國內/外使用同型儀器之數量及使用狀況 3、儀器對申請機構及國內研究發展之相關性 4、新購之需求性、必要性與急迫性 5、其他理由。

(篇幅以一頁為限)

## 九、儀器共用性說明

(一)請列出 10 位預期使用擬申購儀器之主要使用者(含校內，校外)及其預估年使用量

序號	預估使用者	服務單位	職 稱	前三年執行科技部補助之各類研究型計畫名稱	預估使用樣品件數(年)

M103-1

(二)請說明擬申購儀器未來五年內可發展或支援之研究領域、主題及國內研究現況。

(篇幅以一頁為限)

M103-2

十、預期服務績效 (期間為 1 月 1 日至 12 月 31 日)：

請分(一)量化績效(如服務人次、件數)、(二)質化績效(學術效益、貢獻)說明。

## 十一、本計畫之研擬程序及儀器購置小組規劃過程

### (一) 本計畫之研擬程序

申請單位如已(或擬)成立「儀器使用管理委員會」管理本開放服務之儀器，請說明：1.其在機構(學校)內之組織定位；2.其組織成員及職責；3.其運作機制、獲得機構(學校)或其他單位支助、支援之情況；4.本計畫之研擬程序、作業過程等。

(篇幅以 1 頁為限)

M105-1

### (二)儀器購置小組的組員及工作內容

姓名	職稱	服務單位	工作項目

M105-2

## 十二、儀器服務定價之規劃

### (一)服務內容及收費標準分析

服務項目	服務內容	使用學門	收費標準

M106-1

(二) 請說明運作服務費定價成本分析、營收檢討與改進策略。

(篇幅以 1 頁為原則)

M106-2

### 十三、儀器服務人力規劃

#### (一)儀器專家：

請說明對本儀器的使用經驗及過去利用類似儀器所獲之研究成果，並請說明在本儀器之工作內容。

姓名	級職	服務單位
電話	傳真	e-mail

(篇幅以一頁為限)

## (二) 儀器操作人員

儀器操作人力規劃說明：(1)擬聘全時或碩/博士生或兼職或其他類人員操作；(2)學校對此新購儀器，操作人力支援情況；(3)如非全時操作者，請分別列出分配在本儀器及其它儀器之工作時間、工作項目及相關內容；(4)如未有全時操作人員，對本儀器的服務績效是否會有影響。

(篇幅以一頁為原則)