

500MHz 固態核磁共振儀 SNMR

▣ 儀器性能：

1. 量測固態核磁共振光譜。

▣ 服務項目：

1. ^1H , ^{13}C , ^{29}Si , ^{27}Al , ^{23}Na , ^{119}Sn , ^{11}B , ^2H ,
 ^7Li , ^{51}V , ^{71}Ga 等

2. 2D 光譜

3. 變溫實驗

▣ 樣本準備需知：

需粉末狀，約 0.3 至 0.5 克，視比重而定。若非粉末，需弄成大小相同之細小顆粒（因需高旋轉，均勻度要夠）。

▣ 儀器負責人聯絡方式：

儀器專家：高憲明教授 (03) 4227151#65932

技術人員：傅瑞珍小姐 (03) 4227151#65939 , crystal@cc.ncu.edu.tw

▣ 儀器放置地點：

中央大學科四館 207

