

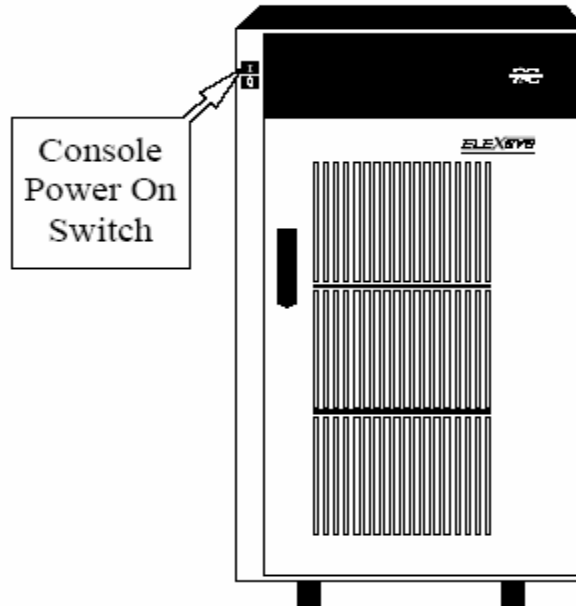
ELEXSYS 主機開/關機步驟

一. 開機步驟：

1. 開啓系統的總電源開關(斷路器),包含主機及磁鐵的總電源。
2. 開啓冷卻機的電源開關。
3. 開啓電腦的電源開關。
4. 開啓 Xepr 程式,即點選螢幕上的“Xepr”程式。

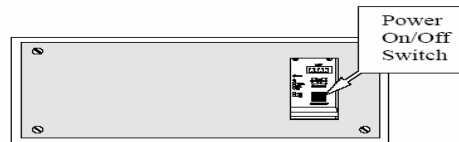


5. 開啓主機的電源開關。



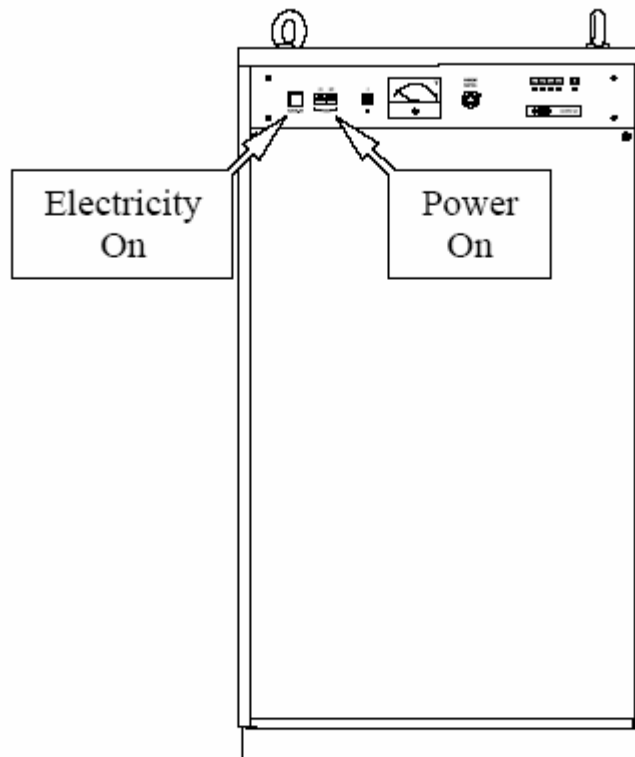
6. 磁鐵的電源供應器，有以下兩種類型。

A



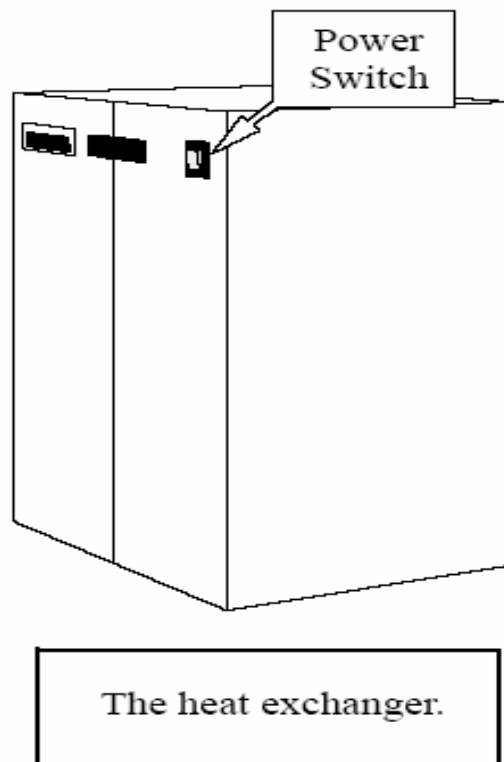
The small ER 081 power supply.

B



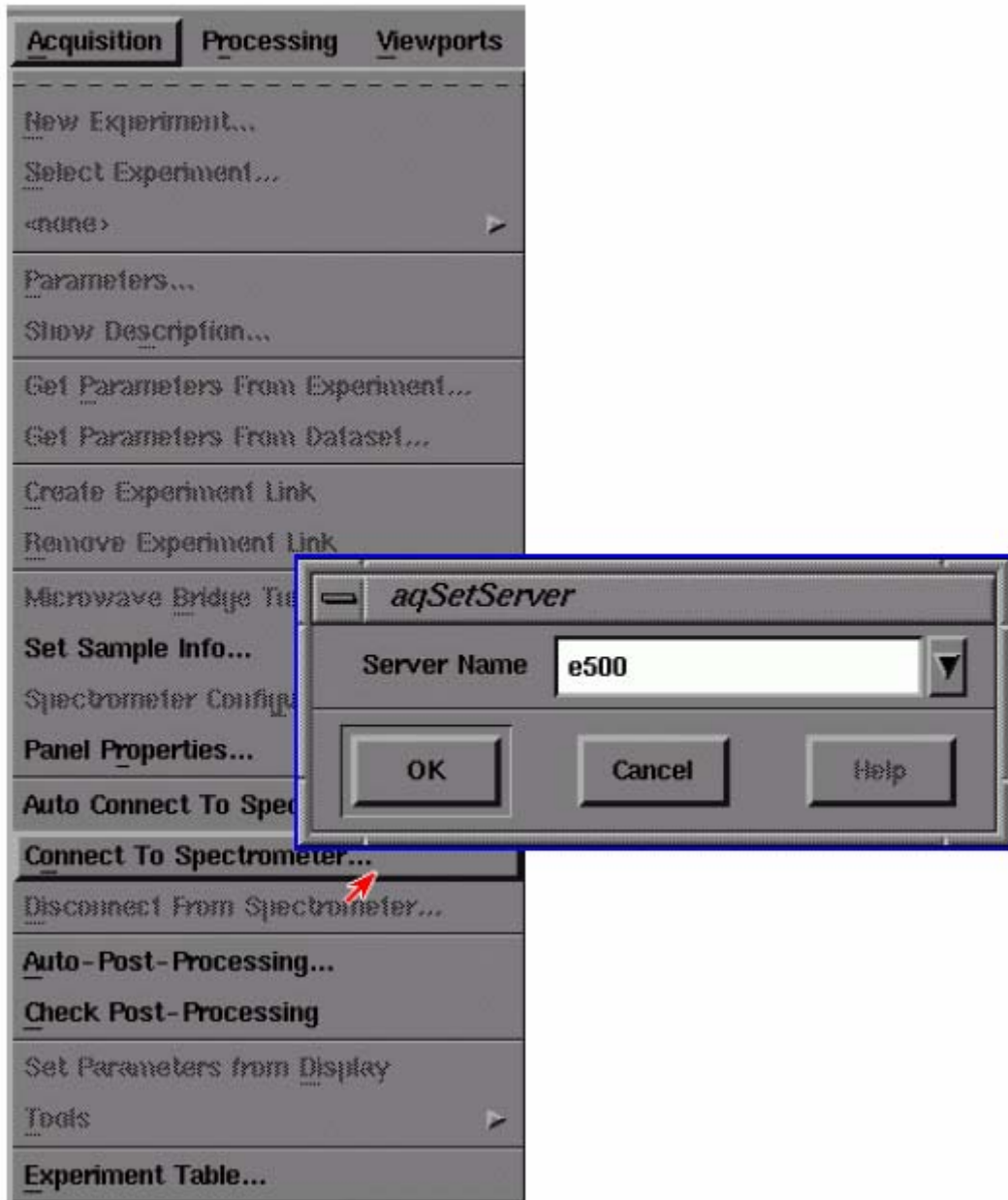
The large ER 082/083/085/086 power supplies.

7. 開啓熱交換機的電源開關。

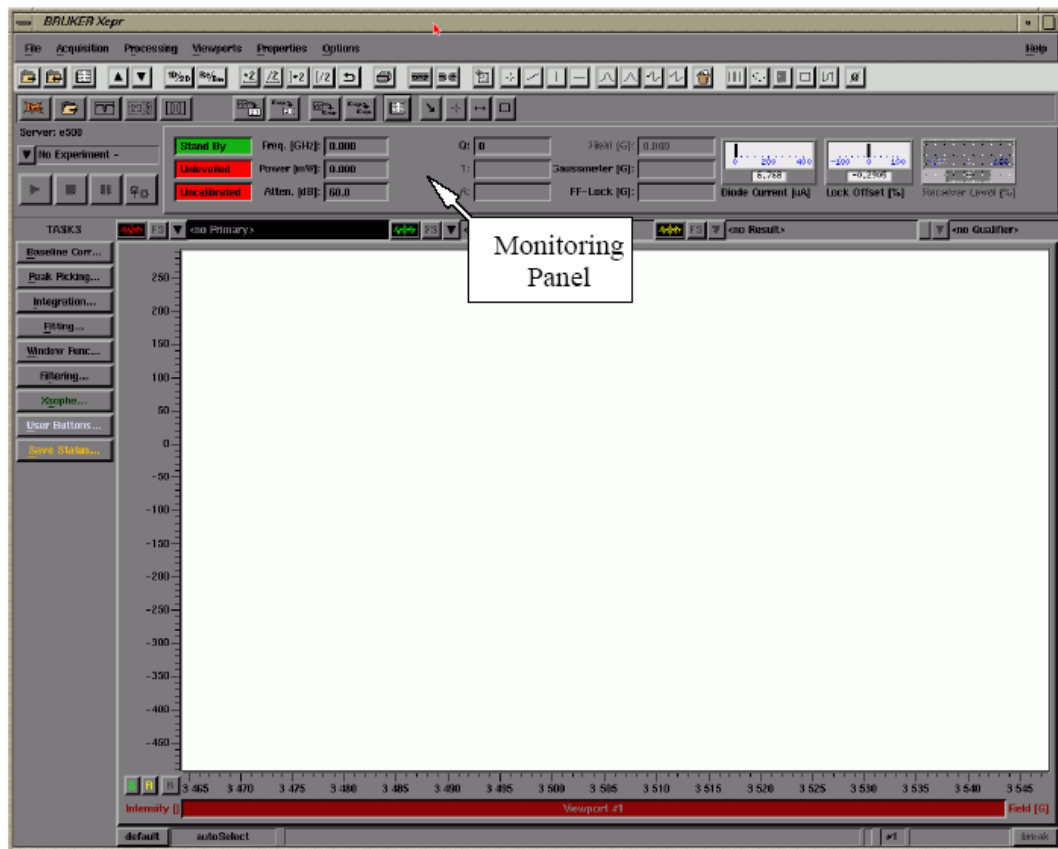


8. 若為步驟 6 所示，磁鐵的電源供應器為類型 A 時，則直接開啓電源開關。
9. 若為步驟 6 所示，磁鐵的電源供應器為類型 B 時，則必須先開啓 **ELECTR. ON** 的開關，然後再開啓 **POWER ON** 的開關。
10. 執行電腦與主機的連接，在 Xepr 程式中，點選“Acquisition”，選擇“Connect To Spectrometer...”，

此時會出現 “Server Name”，鍵入 “e500” (主機名稱)，再按 “OK” 即可。

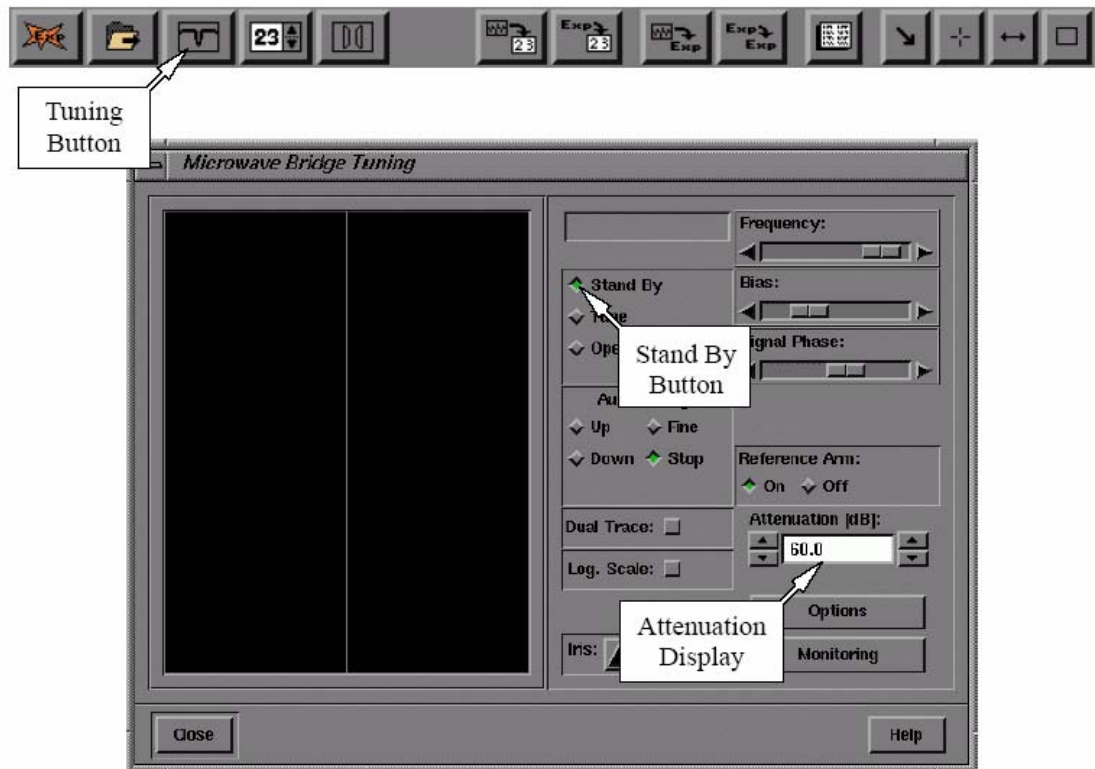


11. 當完成電腦與主機的連接後，此時會出現“Monitoring Panel”。



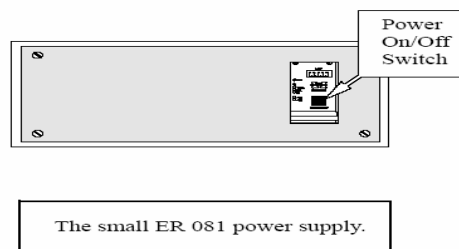
二. 關機步驟：

1. 開啓程式 “Microwave Bridge Tuning”。

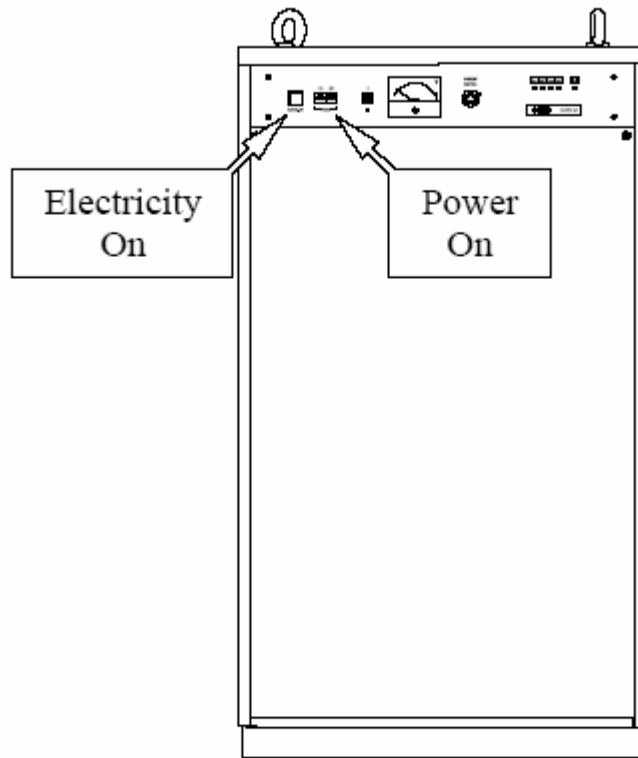


2. 將 “Microwave Bridge” 切換至 “Stand By” 模式。
3. 關閉程式 “Microwave Bridge Control”。
4. 關閉電腦與主機的連接，在 Xepr 程式中，點選 “Acquisition”，選擇 “Disconnect From Spectrometer...”，此時 “Monitoring Panel” 便會消失。
5. 關閉 “Xepr” 程式。
6. 磁鐵的電源供應器，有以下兩種類型。

A



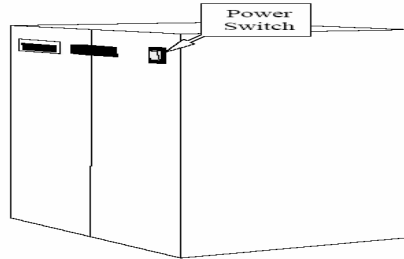
B



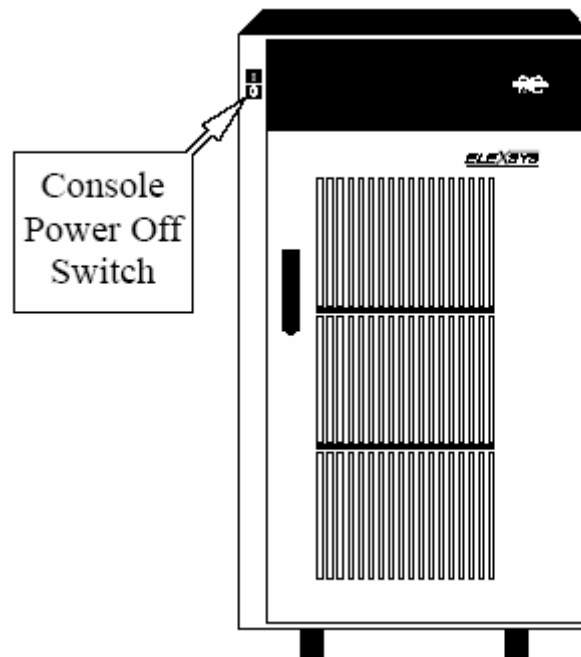
The large ER 082/083/085/086 power supplies.

7. 若為步驟 6 所示，磁鐵的電源供應器為類型 A 時，則直接關閉電源開關。
8. 若為步驟 6 所示，磁鐵的電源供應器為類型 B 時，則必須先關閉 **POWER ON** 的開關，然後再關閉 **ELECTR. ON** 的開關。

9. 關閉熱交換機的電源開關。



10. 關閉冷卻機的電源開關。
11. 關閉電腦的電源開關。
12. 關閉主機的電源開關。



13. 關閉系統的總電源開關(斷路器),包含主機及磁鐵的總電源。

[附 圖]

