

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。



B

A





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

7. 開啓熱交換機的電源開關。





- 8. 若爲步驟 6 所示, 磁鐵的電源供應器爲類型 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...",

4



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

Acquisition Processin	g <u>V</u> iewports		
New Experiment			
Select Experiment			
«none»	*		
Parameters			
Show Description			
Get Parameters From E	speriment		
Get Parameters From D	ataset		
Create Experiment Link			
Remove Experiment Lin	k .		
Microwave Bridge Tu	= aqSetSei	ver	
Oat Comula Info			
Set Sample into	Server Name	e500	
Spectrometer Configu	Server Name	e500	<u> </u>
Spectrometer Configu _ Panel Properties	Server Name	e500 Cancel	Help
Spectrometer Configu Panel Properties Auto Connect To Spec	Server Name	e e500 Cancel	T Help
Spectrometer Configu Panel Properties Auto Connect To Spec	Server Name	e500	
Spectrometer Configu Panel Properties Auto Connect To Spec Connect To Spectromet Disconnect From Spect	Server Name OK er owneter	e500	Itelp
Spectrometer Configu Panel Properties Auto Connect To Spec Connect To Spectromet Disconnect From Specto Auto-Post-Processing	Server Name OK er ometer	e500	Itelp
Spectrometer Configu Panel Properties Auto Connect To Spec Connect To Spectromet Disconnect From Specto Auto-Post-Processing Check Post-Processing.	Server Name OK er ometer	e500	Itelp
Set Sample Info Spectrometer Configu Panel Properties Auto Connect To Spec Connect To Spectromet Disconnect From Spect Auto-Post-Processing Check Post-Processing Set Parameters from Di	Server Name OK er ometer splay	e500	Help
Set Sample Info Spectrometer Configu Panel Properties Auto Connect To Spect Connect To Spectromet Disconnect From Spect Auto-Post-Processing Check Post-Processing Set Parameters from Di Tools	Server Name OK er ometer splay	e 500 Cancel	I telp



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"。

× E T 23	
Tuning Button Microwave Bridg	e Tuning
	Frequency: Stand By Bias: Opt Stand By Button Au Up V Up V The Dual Trace: Attenuation [dB]: Log. Scale: Attenuation Display Monitoring
Close	Help

- 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



7. 若爲步驟 6 所示, 磁鐵的電源供應器爲類型 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。

● 磊葳科技







