

Gemini2000-200NMR 異常狀況處理

當機處理&重新連線在螢幕背景中按右鍵選擇 Tools → Terminal 會開出 Terminal 視窗並鍵入 su acqproc 會出現 Kill.....到 console 後面左上角的電路板最上面有個 Res 開關往上，待電路板上面有兩個綠燈及隔壁電路板的一個綠燈亮後，回到螢幕前在 Terminal 視窗再鍵入 su acqproc 會出現 Start.....則可關掉 Terminal 視窗。在平常鍵入指令的地方鍵入 rts('cdcl3') su load=n 若呈現 setup complete 則儀器已正常。

電腦主機關機在平常鍵入指令的地方鍵入 exit 在螢幕背景中按右鍵選擇 Log out 則會跳出程式，再重新輸入 user 為 root，password 為 varian (登記本第一頁有寫)，進入後在螢幕背景中按右鍵選擇 Tools → Terminal 會開出 Terminal 視窗並鍵入 init 0 之後會自動跑完程式到最後為 ok 才可將電腦主機電源長按後關掉。

電腦主機開機打開電腦主機電源會自動跑完程式後輸入 user 為 vnmr1，password 為 oxford (登記本第一頁有寫)，進入後即會自動開出所有視窗，若沒有則在最下面一排選擇左邊數來第三個圖譜的圖示 (Vnmr) 即會開出視窗，在平常鍵入指令的地方鍵入 rts ('cdcl3') su load=n 若呈現 setup complete 則儀器已正常。

※注意：1.存檔一定要在 Data 的目錄下，記得按 Main Menu → DATA。

2.關掉螢幕鎖定設定：在最下面一排選擇右邊數來第四個圖示 (Tools) 開出 Desktop Controls 再開出 Screen Style Manager 下面 Screen lock 選擇 off 及 ok 即可。

滑鼠無法動作時在鍵盤同時按下 stop 和 A 則會跳出.....ok，鍵入 reboot 或 boot 重開機。

鍵盤無法動作時及**螢幕無法顯示時**長按電腦主機電源關掉待幾分鐘後重開機。

※以上若沒問題可直接輸入 user 為 vnmr1，password 為 oxford (登記本第一頁有寫)。

若出現 # 則鍵入 fsck -y 跑完後再鍵入 reboot 或 boot 重開機即會正常。

Mercury plus-400NMR 異常狀況處理

當機處理&重新連線在螢幕背景中按右鍵選擇 Open Terminal 會開出 Terminal 視窗並鍵入 su acqproc 會出現 Kill.....到 console 後面左邊的電路板最上面有個紅色 reset 按鈕按下，回到螢幕前在 Terminal 視窗再鍵入 su acqproc 會出現 Start.....則可關掉 Terminal 視窗，在平常鍵入指令的地方鍵入 su 若呈現 setup complete 則儀器已正常。

至 **Start** → **Shim** → **Read default Shims** 即會 load shim 數值。