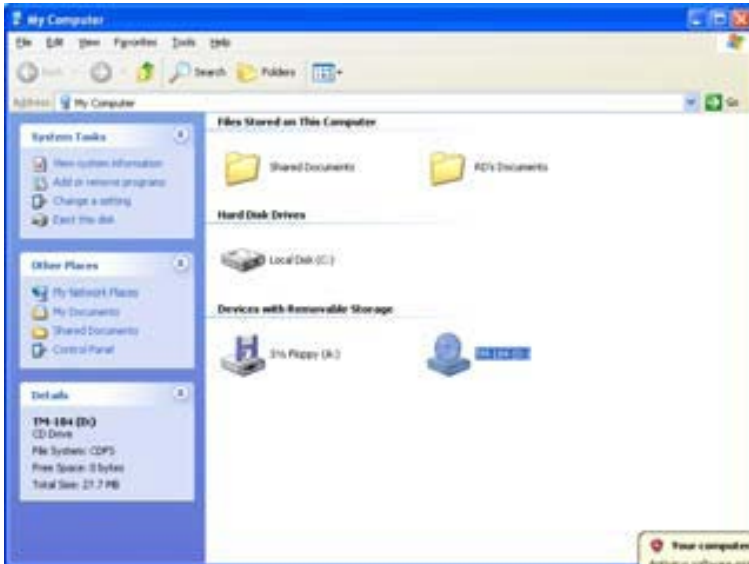


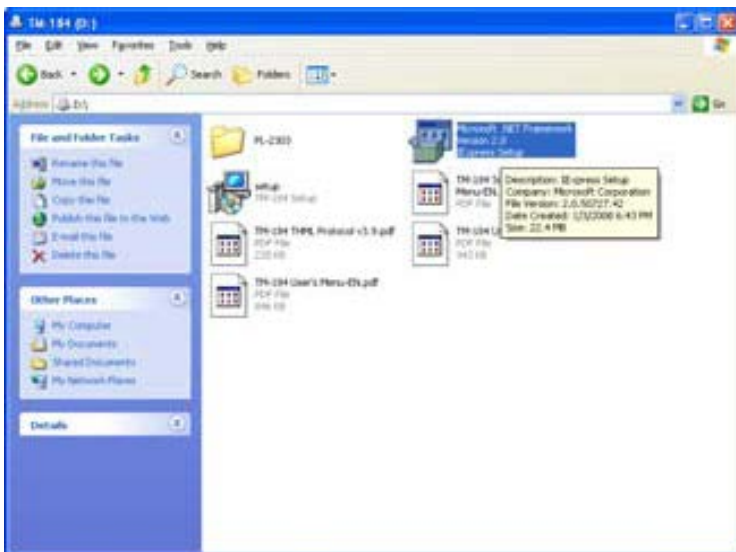
綜合熱指數計

1. 如何安裝綜合熱指數計桌面軟體

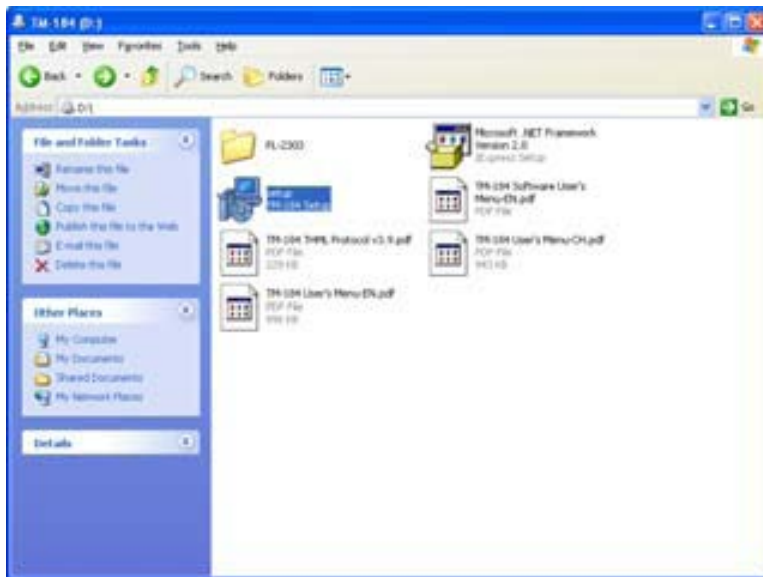
1.1 請先將 綜合熱指數計的程式光碟放入光碟機內



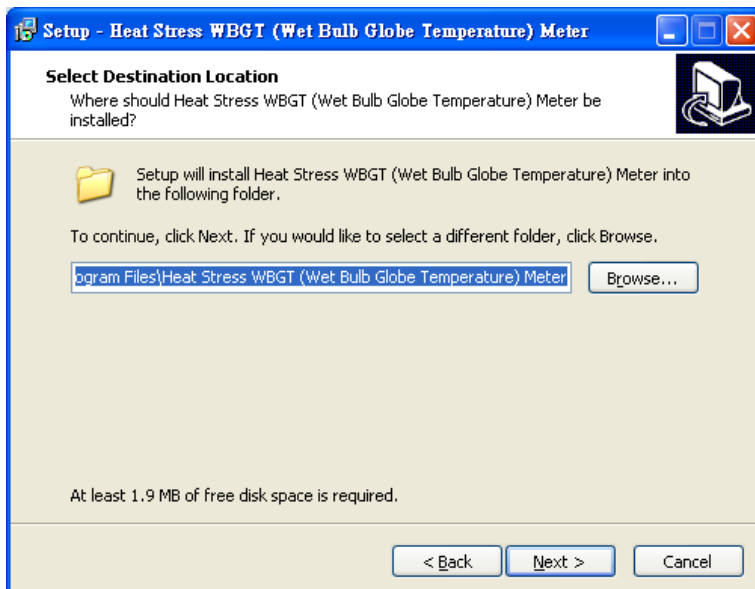
1.2 安裝Microsoft .NET Framework Version 2.0軟體



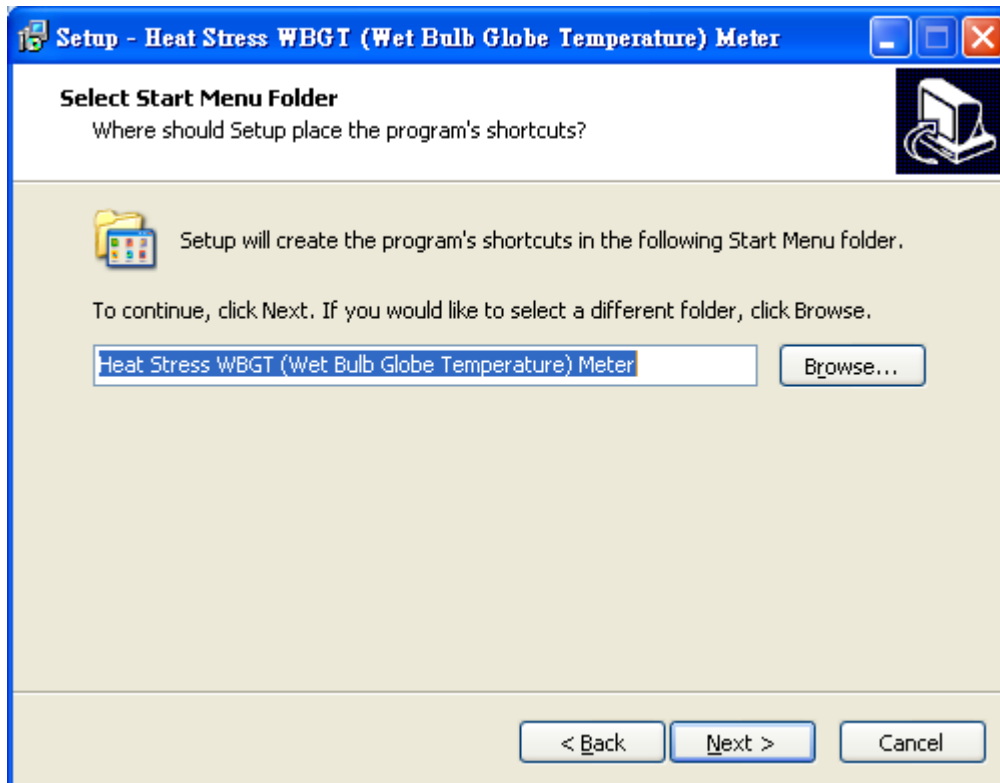
1.3 安裝 綜合熱指數計 桌面軟體(SETUP.EXE)



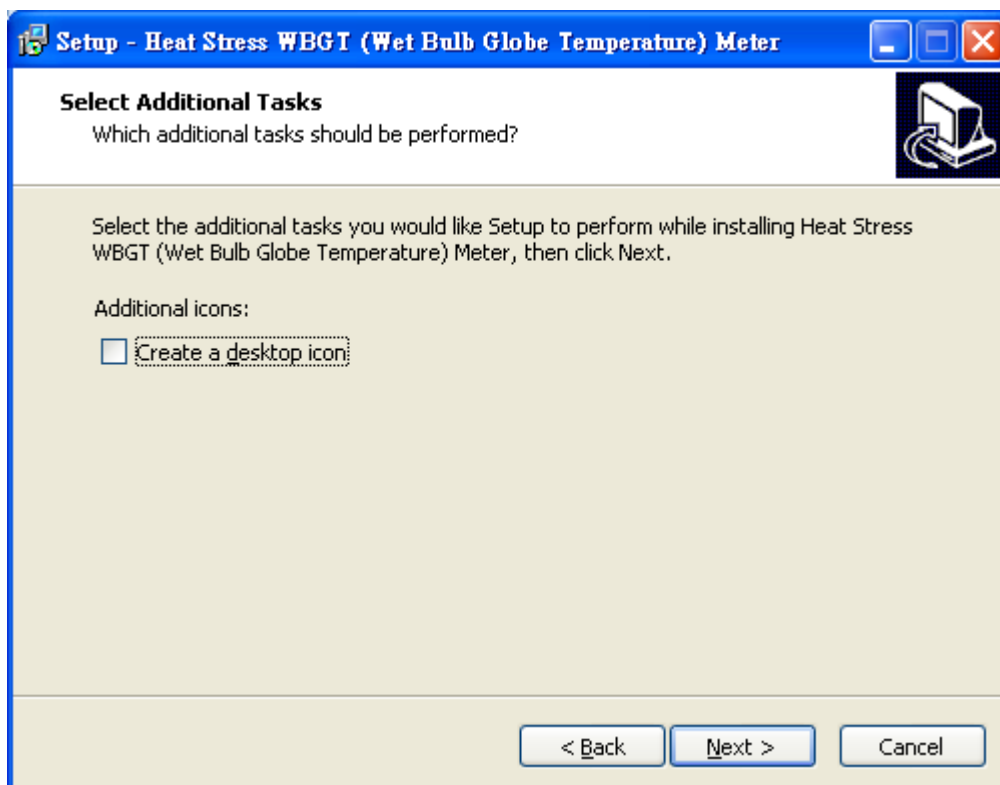
1.4. 選擇程式安裝路徑，預設路徑:” C:\Program Files\Heat Stress WBGT (Wet Bulb Globe Temperature) Meter”



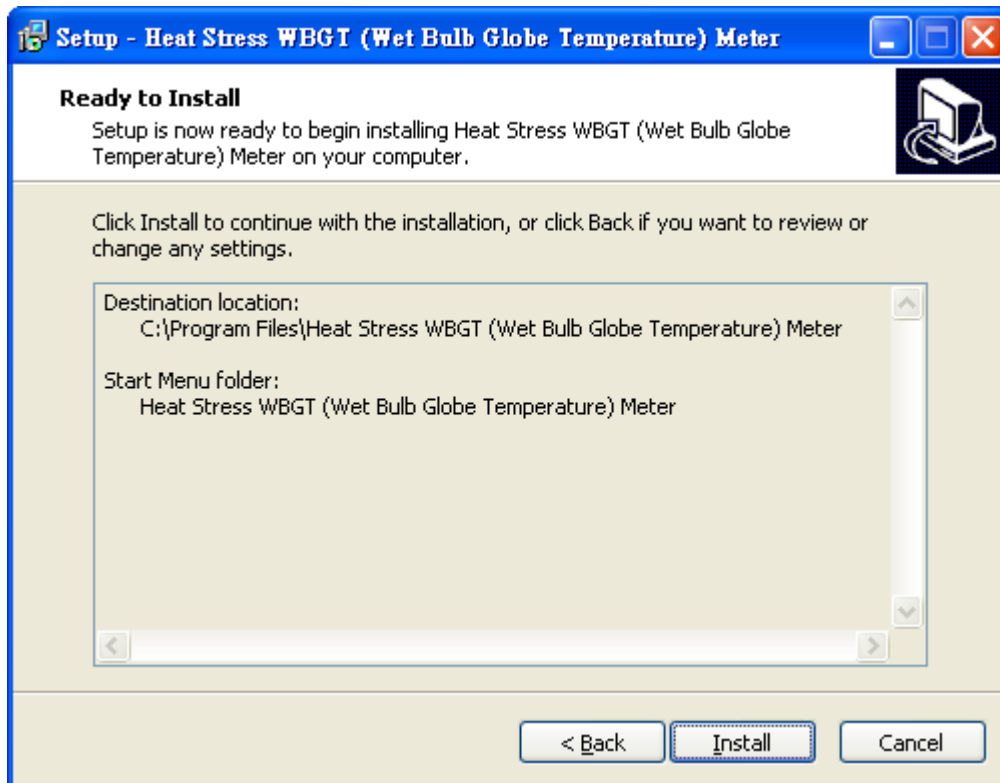
1.5 選擇執行檔名，預設檔名:” Heat Stress WBGT (Wet Bulb Globe Temperature) Meter”



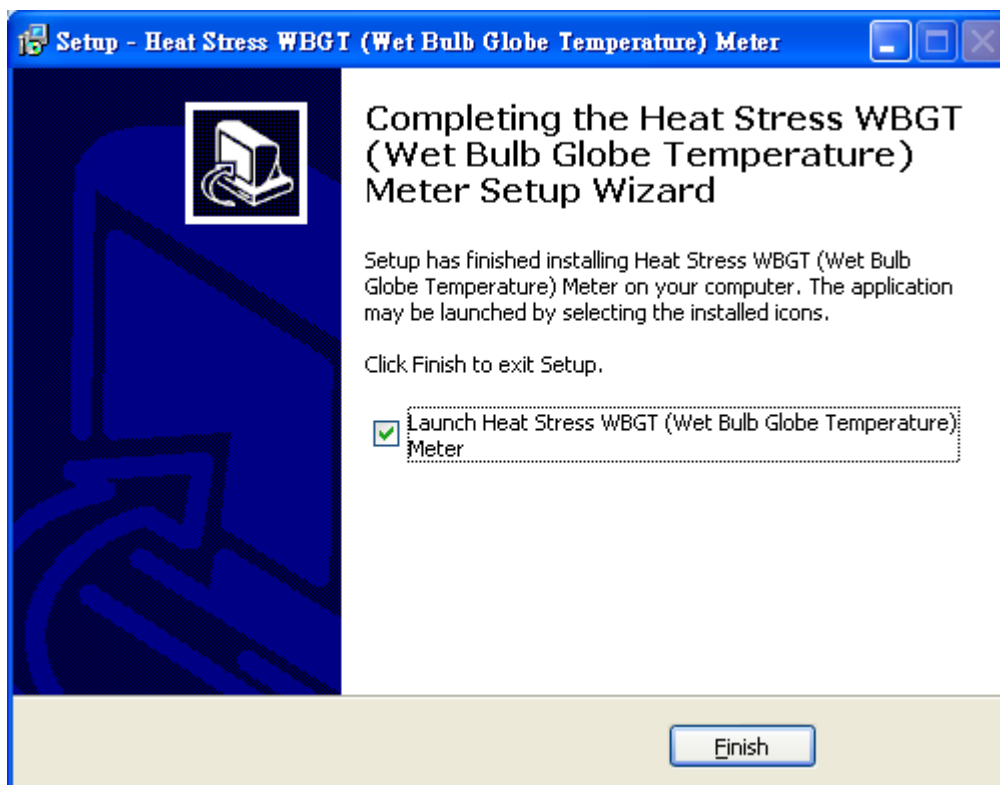
1.6 是否產生桌面快捷，預設為”不產生桌面快捷”，如要產生桌面快捷請打勾選擇



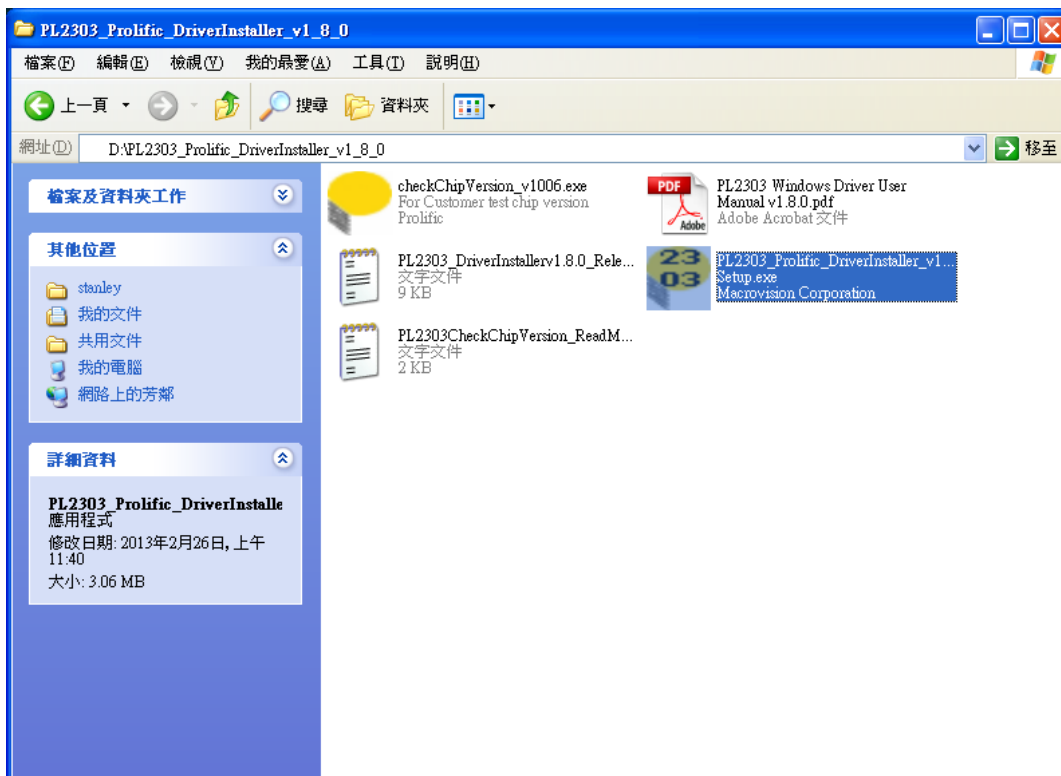
1.7 檢查桌面軟體安裝設定



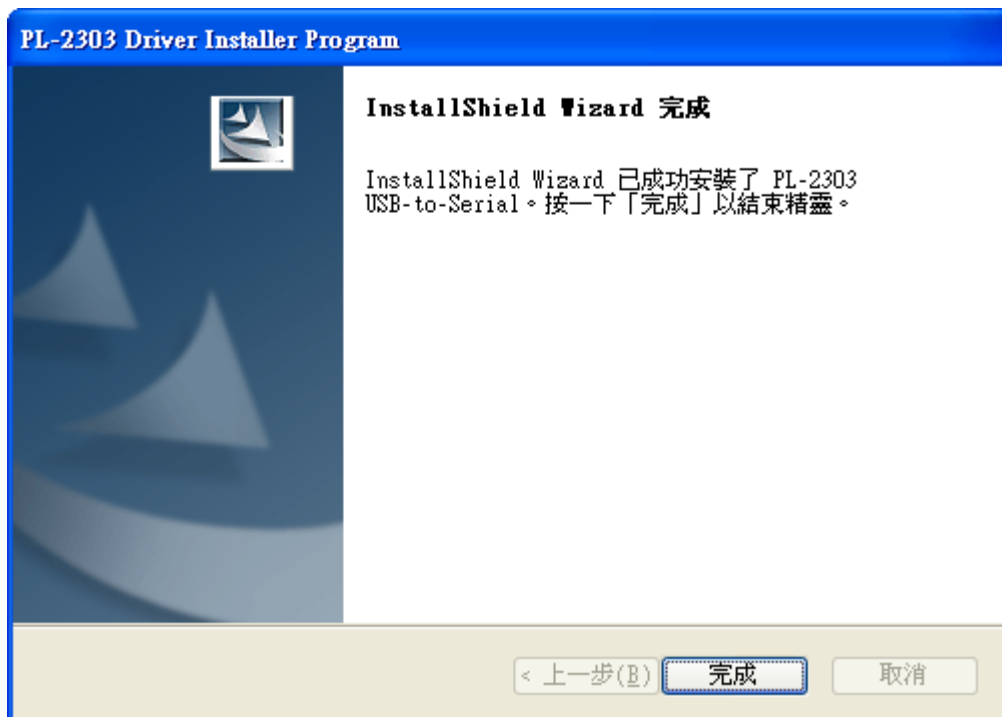
1.8 完成桌面軟體安裝，與自動執行桌面軟體



1.9 安裝 PL-2303 驅動程式

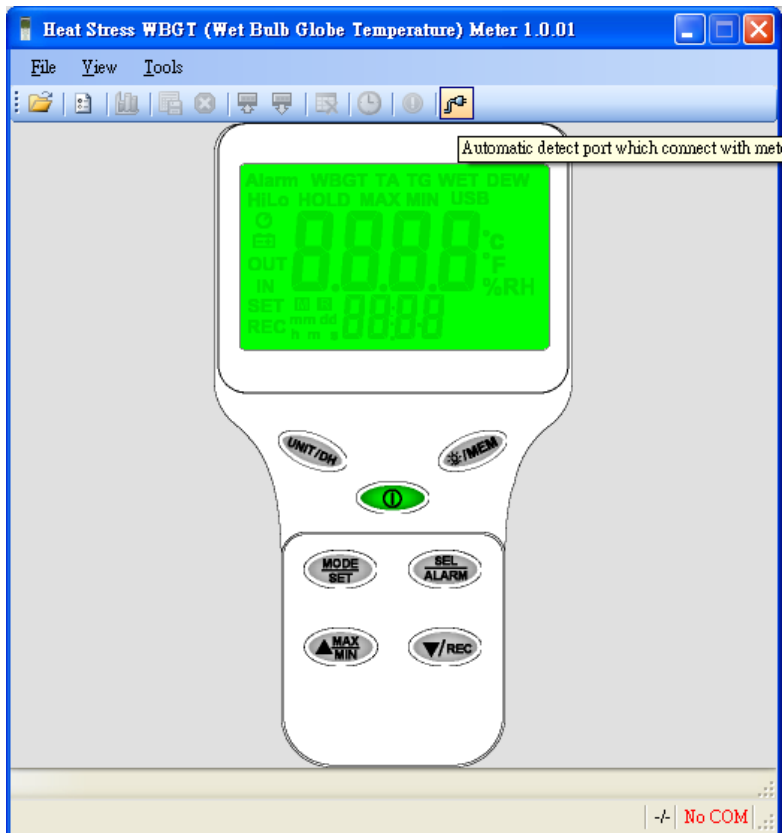


1.10 完成 PL-2303 驅動程式安裝

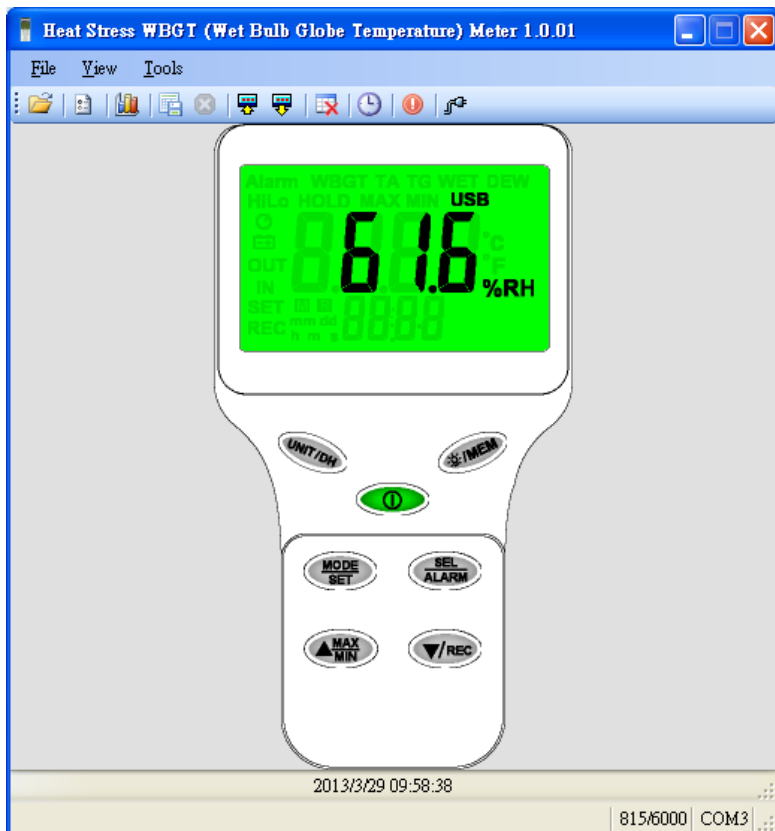


2. 綜合熱指數計 桌面軟體操作說明

2.1 桌面軟體尚未與綜合熱指數計連線，可選 Tools 當中的 Connect 與主機連線

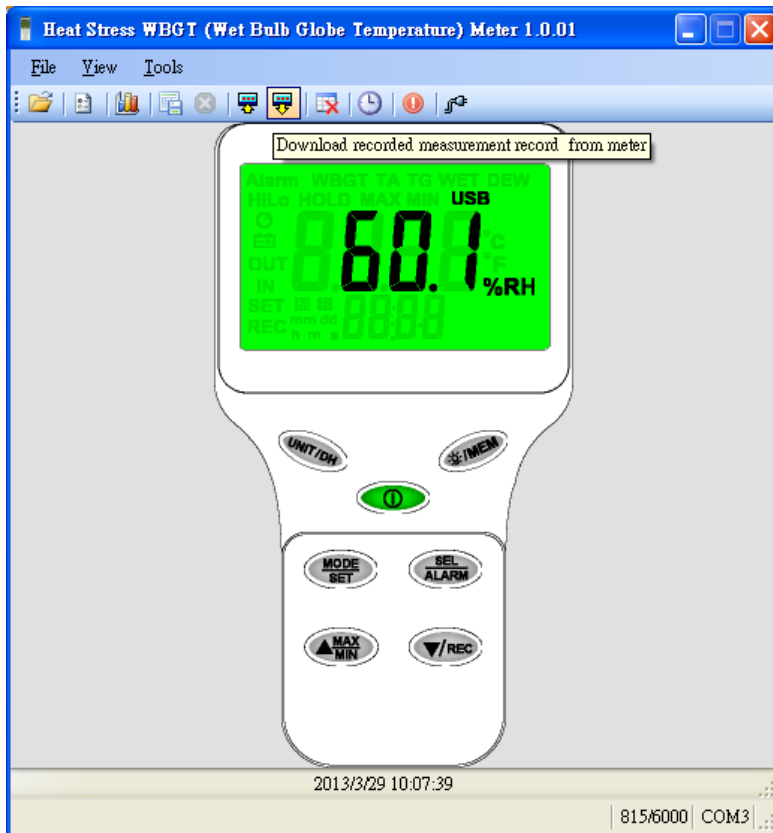


2.2 桌面軟體與綜合熱指數計主機完成連線



3. 下載綜合熱指數計的紀錄資料

3.1 選擇“Download recorded measurement record from Meter”

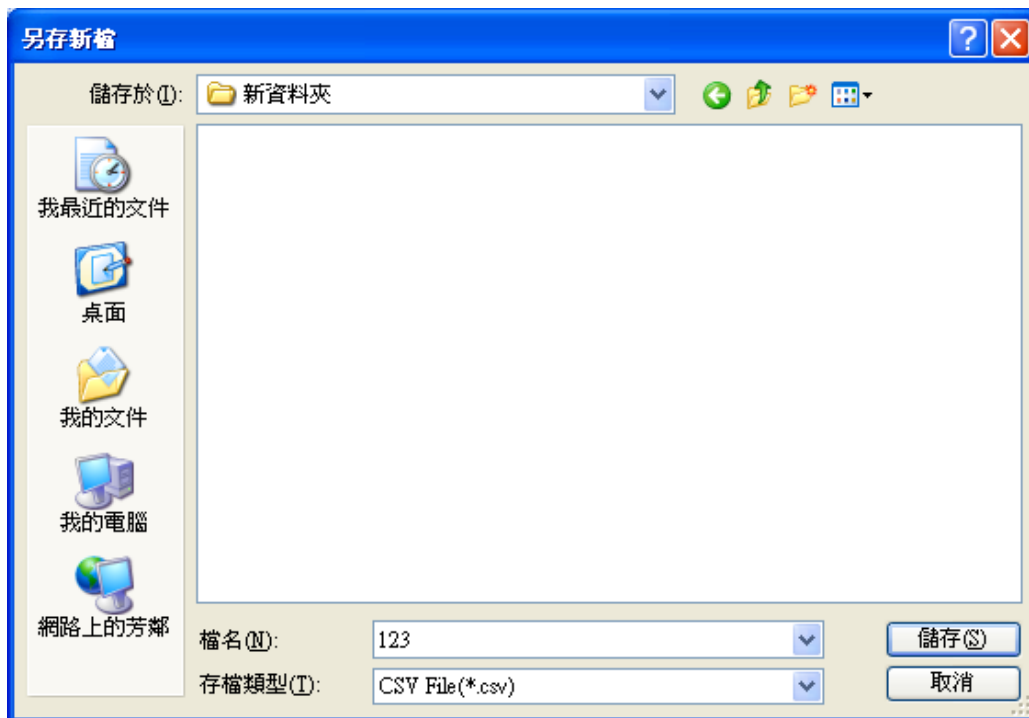


3.2 工具列當中選擇“save”儲存下載資料

The meter's measurement records

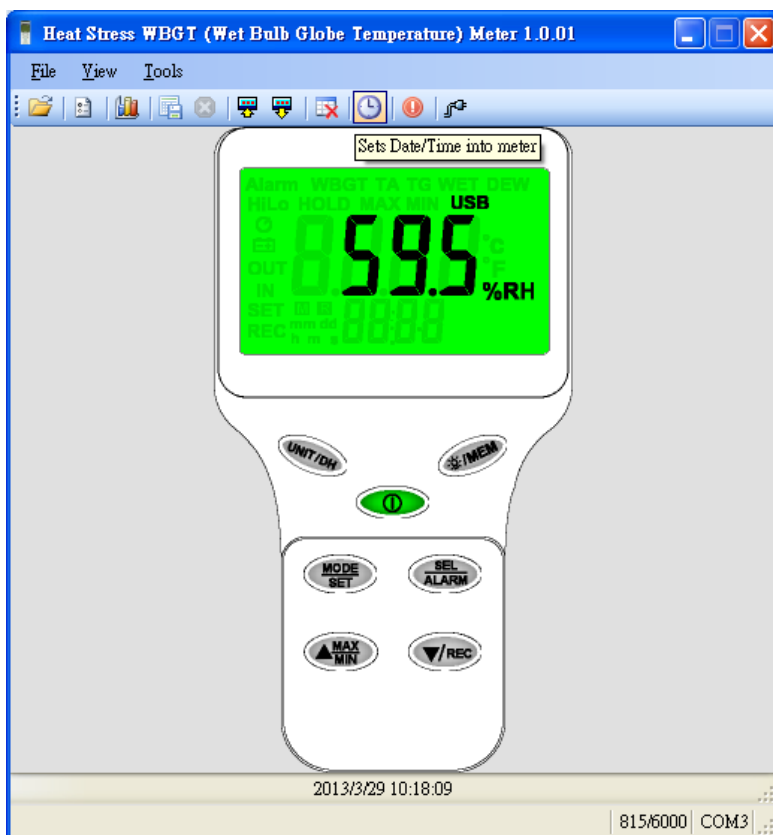
*...	Date/Time	WBGT In	WBGT Out	TA	TG	WET	DEW	Humidity
1	2012/11/8 09:07:55	-OL	-OL	23.2 °C	-OL	17.5 °C	13.6 °C	54.9 %
2	2012/11/8 09:08:54	-OL	-OL	23.6 °C	-OL	17.7 °C	13.6 °C	53.6 %
3	2012/11/8 09:09:55	-OL	-OL	23.7 °C	-OL	17.8 °C	13.8 °C	53.8 %
4	2012/11/8 09:10:56	-OL	-OL	23.7 °C	-OL	18.2 °C	14.7 °C	57.0 %
5	2012/11/8 09:11:57	-OL	-OL	23.7 °C	-OL	18.7 °C	15.6 °C	60.5 %
6	2012/11/8 09:12:58	-OL	-OL	23.7 °C	-OL	19.1 °C	16.3 °C	63.3 %
7	2012/11/8 09:13:59	-OL	-OL	23.7 °C	-OL	19.4 °C	17.0 °C	66.0 %
8	2012/11/8 09:15:00	-OL	-OL	23.7 °C	-OL	19.7 °C	17.4 °C	67.9 %
9	2012/11/8 09:16:01	-OL	-OL	23.7 °C	-OL	19.9 °C	17.8 °C	69.4 %
10	2012/11/8 09:17:02	-OL	-OL	23.7 °C	-OL	20.1 °C	18.1 °C	71.0 %
11	2012/11/8 09:18:03	-OL	-OL	23.7 °C	-OL	20.2 °C	18.3 °C	71.9 %
12	2012/11/8 09:19:04	-OL	-OL	23.7 °C	-OL	20.4 °C	18.6 °C	73.1 %
13	2012/11/8 09:20:05	-OL	-OL	23.7 °C	-OL	20.4 °C	18.7 °C	73.6 %
14	2012/11/8 09:21:06	-OL	-OL	23.7 °C	-OL	20.5 °C	18.9 °C	74.3 %
15	2012/11/8 09:22:07	-OL	-OL	23.7 °C	-OL	20.5 °C	18.9 °C	74.7 %
16	2012/11/8 09:23:08	-OL	-OL	23.7 °C	-OL	20.7 °C	19.1 °C	75.3 %

3.3 建立新檔案(*.csv)

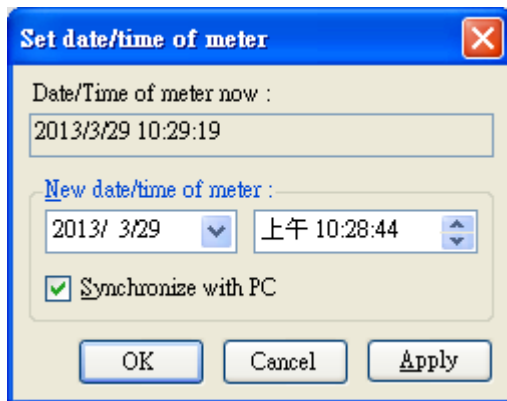


4. 重新設定日期時間

4.1 選擇“Sets Data/Time into meter”



4.2 更新日期時間，與電腦同步

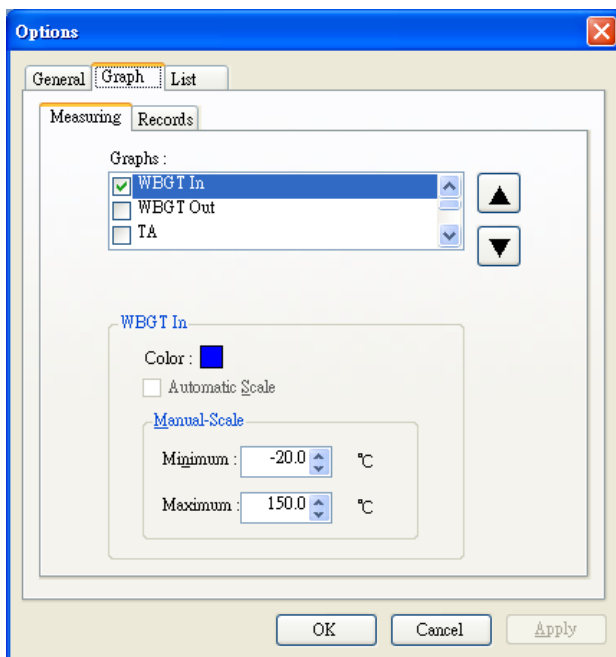


5. 紀錄資料圖形化轉換

5.1 選擇“Graph”

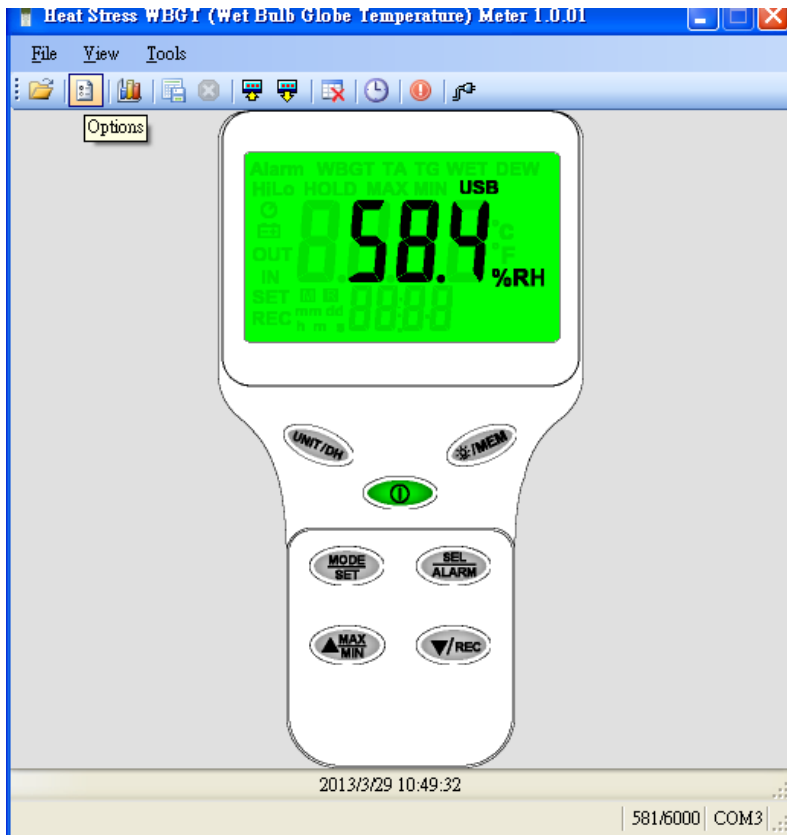
*...	Date/Time	WBGT In	WBGT Out	TA	TG	WET	DEW	Humidity
1	2013/3/8 15:12:00	21.8 °C	21.5 °C	27.6 °C	30.5 °C	18.0 °C	9.8 °C	32.8 %
2	2013/3/8 15:12:17	21.9 °C	21.5 °C	27.4 °C	31.1 °C	17.9 °C	9.5 °C	32.6 %
3	2013/3/8 15:12:29	22.2 °C	21.8 °C	27.8 °C	31.9 °C	18.1 °C	9.5 °C	31.9 %
4	2013/3/8 15:12:39	22.5 °C	22.1 °C	28.1 °C	32.7 °C	18.2 °C	9.6 °C	31.4 %
5	2013/3/8 15:12:49	22.9 °C	22.4 °C	28.4 °C	33.4 °C	18.4 °C	9.7 °C	31.2 %
6	2013/3/8 15:12:59	22.9 °C	22.4 °C	28.3 °C	33.9 °C	18.2 °C	9.3 °C	30.5 %
7	2013/3/8 15:13:08	23.2 °C	22.7 °C	28.5 °C	34.3 °C	18.5 °C	9.9 °C	31.4 %
8	2013/3/8 15:13:20	23.4 °C	22.8 °C	28.7 °C	34.9 °C	18.5 °C	9.5 °C	30.1 %
9	2013/3/8 15:13:30	23.5 °C	22.8 °C	28.6 °C	35.4 °C	18.4 °C	9.3 °C	29.9 %
10	2013/3/8 15:13:40	23.7 °C	23.0 °C	28.8 °C	35.8 °C	18.5 °C	9.4 °C	29.9 %
11	2013/3/8 15:13:50	23.9 °C	23.2 °C	29.0 °C	36.3 °C	18.6 °C	9.4 °C	29.4 %
12	2013/3/8 15:13:59	24.0 °C	23.3 °C	29.0 °C	36.7 °C	18.6 °C	9.4 °C	29.5 %
13	2013/3/8 15:14:11	24.3 °C	23.5 °C	29.4 °C	37.2 °C	18.8 °C	9.5 °C	29.0 %
14	2013/3/8 15:14:21	24.5 °C	23.7 °C	29.6 °C	37.5 °C	18.9 °C	9.4 °C	28.5 %
15	2013/3/8 15:14:31	24.6 °C	23.8 °C	29.8 °C	37.8 °C	19.0 °C	9.6 °C	28.5 %
16	2013/3/8 15:14:40	24.8 °C	24.0 °C	30.0 °C	38.1 °C	19.1 °C	9.7 °C	28.3 %
17	2013/3/8 15:14:52	24.8 °C	24.0 °C	29.8 °C	38.2 °C	19.1 °C	9.8 °C	28.9 %
18	2013/3/8 15:15:02	24.6 °C	23.7 °C	29.3 °C	38.2 °C	18.8 °C	9.6 °C	29.3 %
19	2013/3/8 15:15:12	24.4 °C	23.5 °C	28.9 °C	38.1 °C	18.6 °C	9.6 °C	30.0 %
20	2013/3/8 15:15:22	24.4 °C	23.4 °C	28.6 °C	38.0 °C	18.5 °C	9.8 °C	30.9 %
21	2013/3/8 15:15:31	24.0 °C	23.1 °C	28.0 °C	37.7 °C	18.2 °C	9.7 °C	31.8 %
22	2013/3/8 15:15:43	24.0 °C	23.0 °C	27.9 °C	37.4 °C	18.2 °C	9.7 °C	32.1 %

5.2. 選擇 “Graph Options “ 可選擇想要觀看的資料圖形,與變更圖形顏色

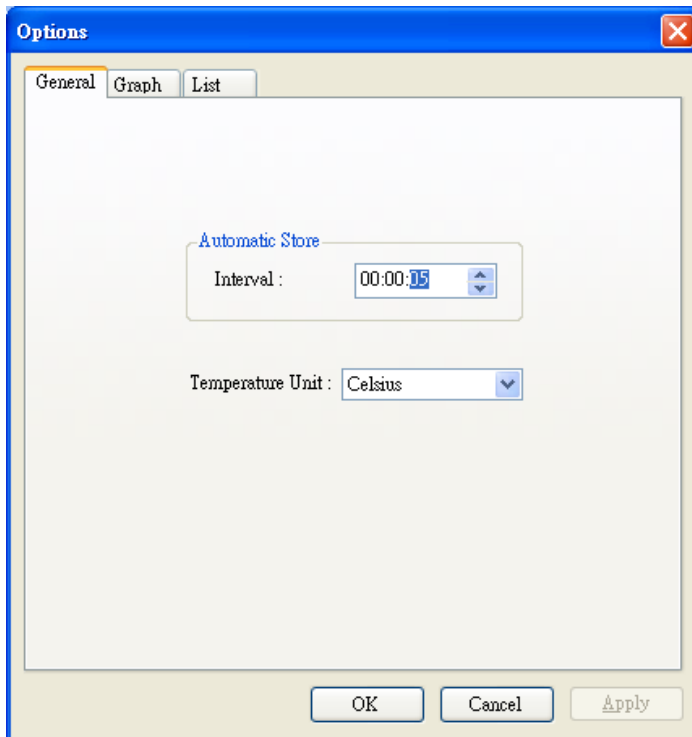


6. 設定自動紀錄模式(資料自動儲存於電腦檔案)

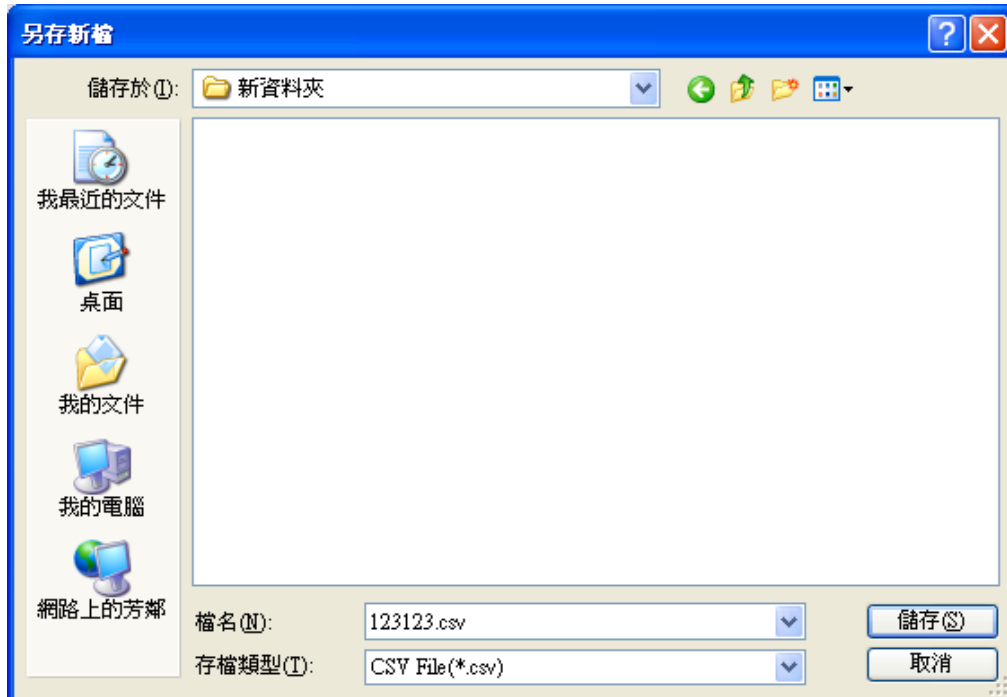
6.1 選擇"Options"



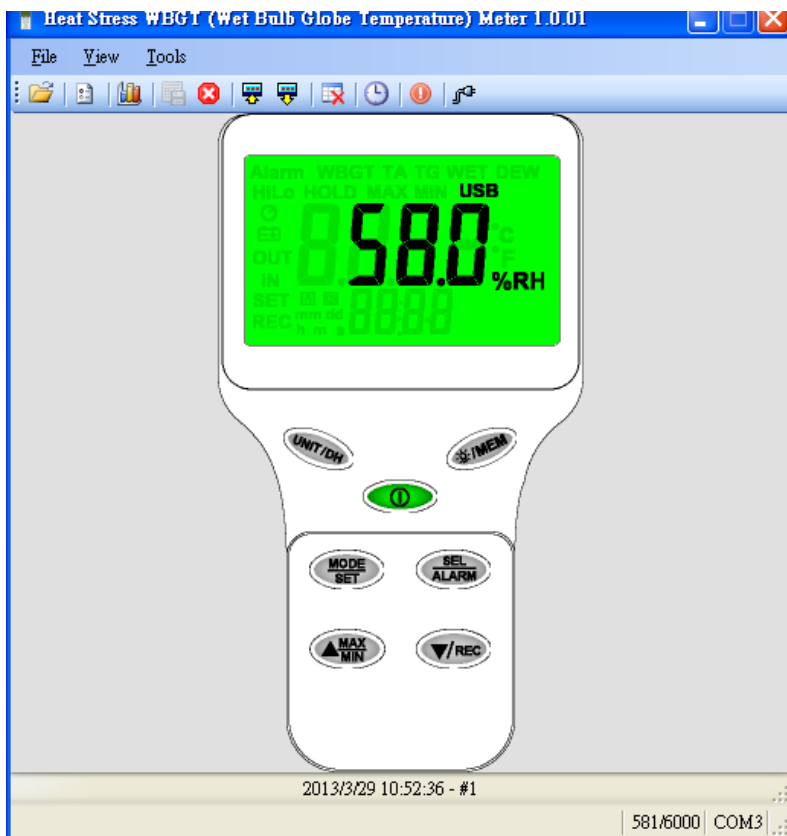
6.2 選擇自動紀錄時間(最小取樣:1 SEC; 最大取樣: 23hours59min59sec)



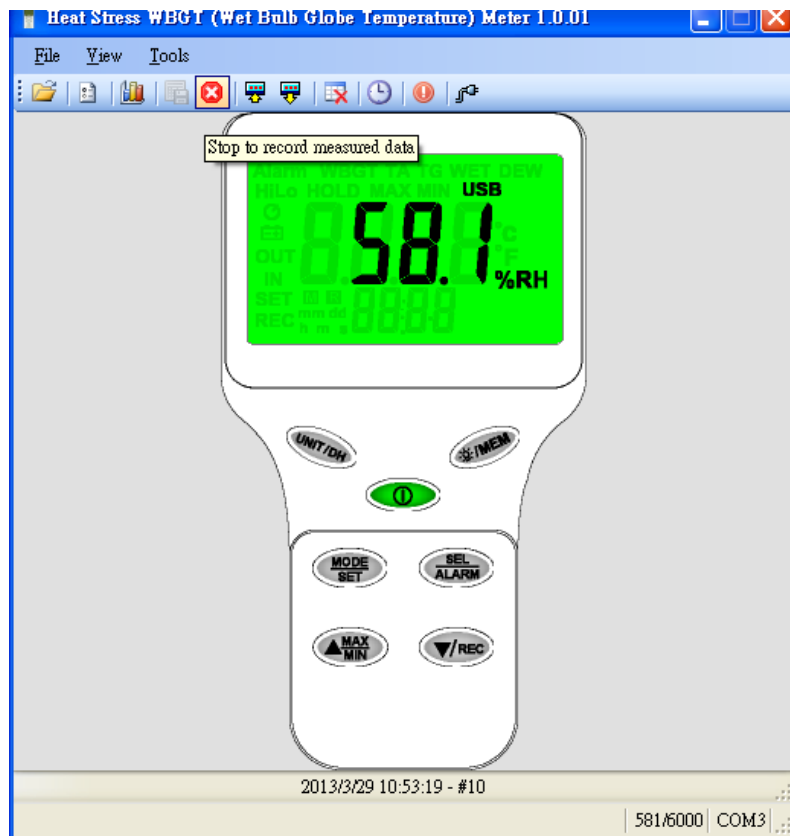
6.2 建立新檔案(*.CSV)



6.3 開始紀錄資料

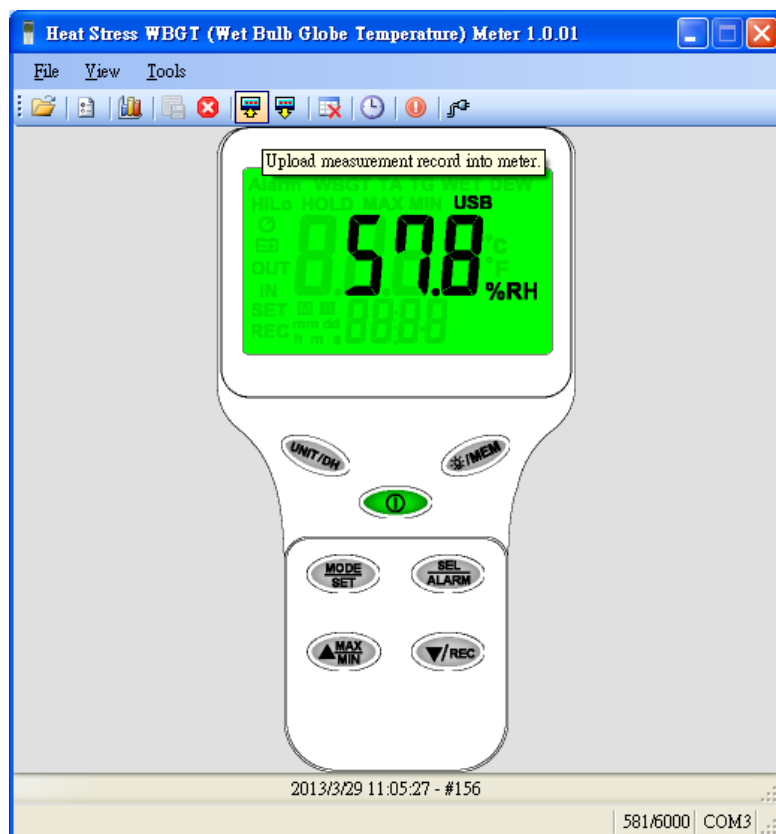


6.4 選擇“Stop to record measured data”停止紀錄

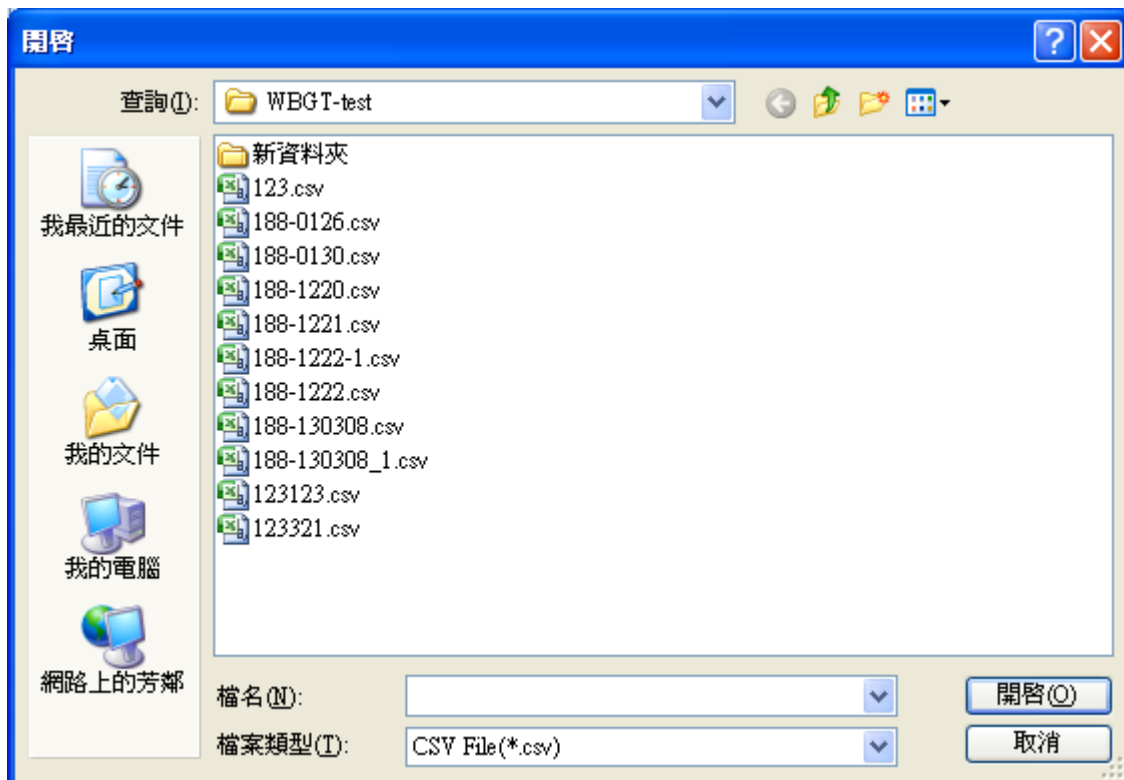


7. 將紀錄資料回寫到綜合熱指數計

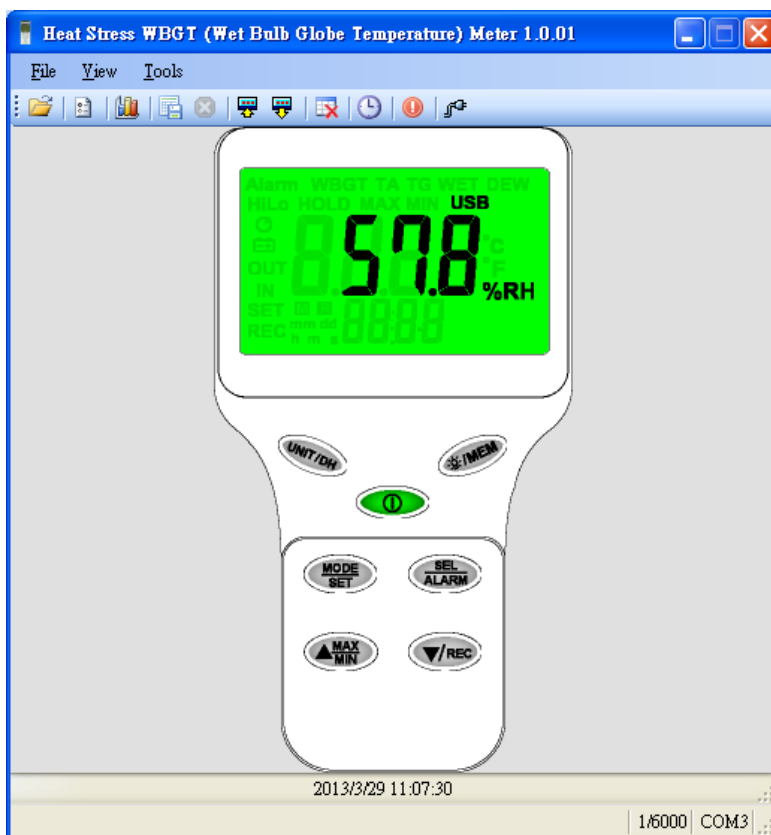
7.1 選擇“Upload measurement record into meter”



7.2 從電腦中選擇要回寫的檔案(*.csv)

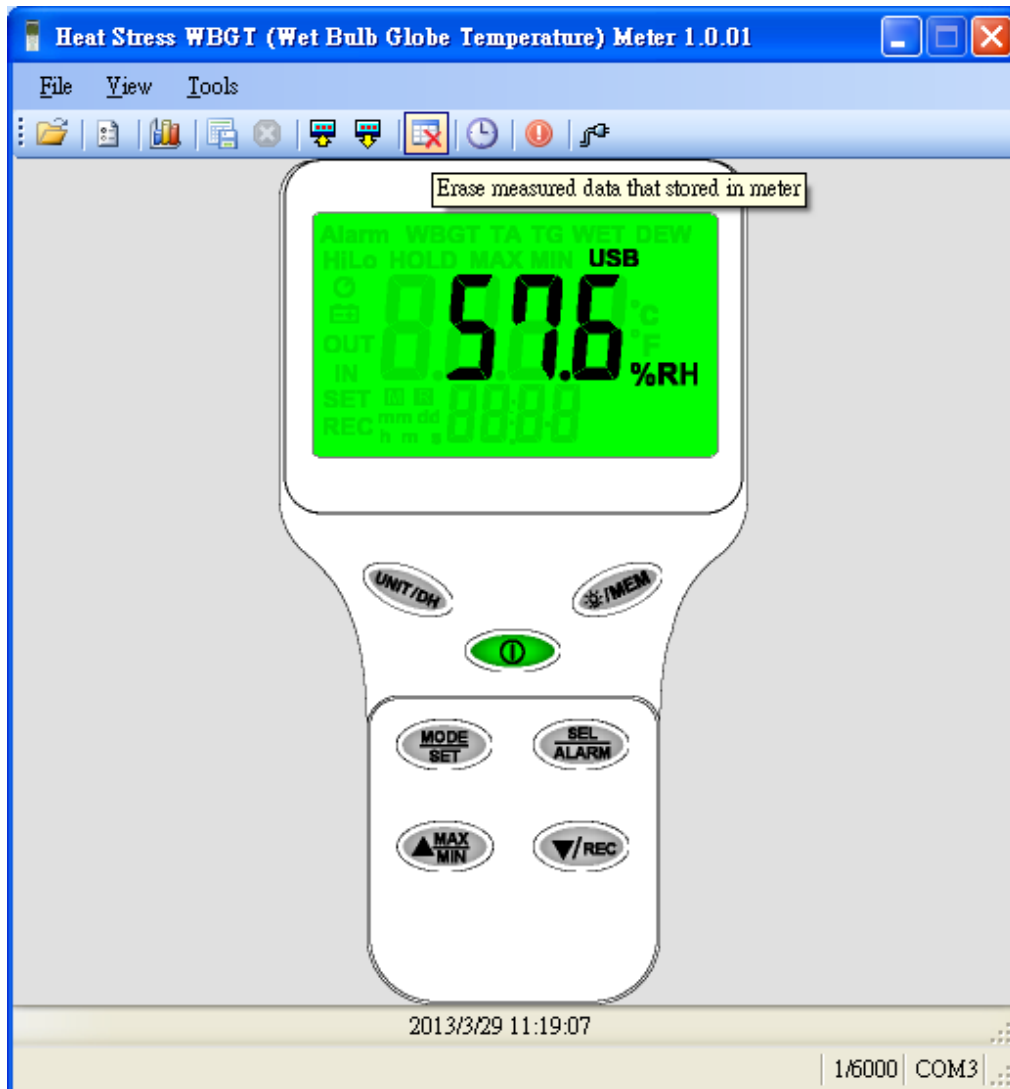


7.3 完成回寫動作

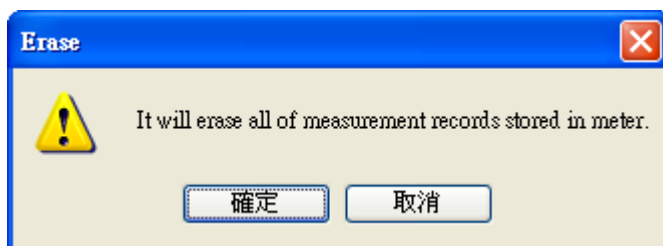


8. 清除綜合指數計當中的紀錄資料

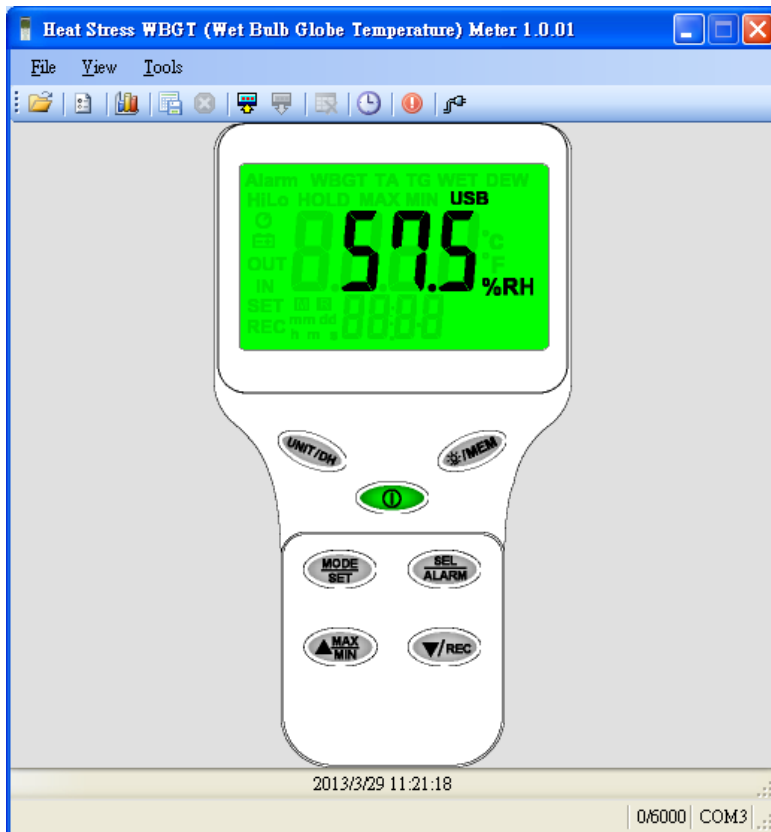
8.1 選擇"Erase measured data that stored in meter"



8.2 選擇(確定)清除綜合熱指數計上的所有紀錄

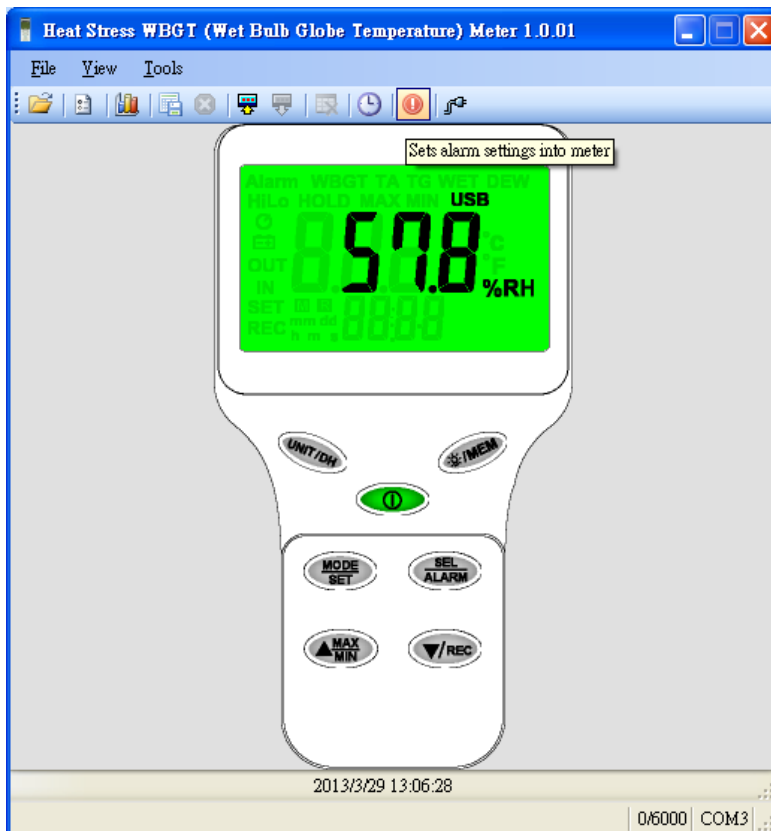


8.3 完成清除紀錄資料動作



9. 設定警報溫度與濕度

9.1 選擇“Sets alarm settings into meter”

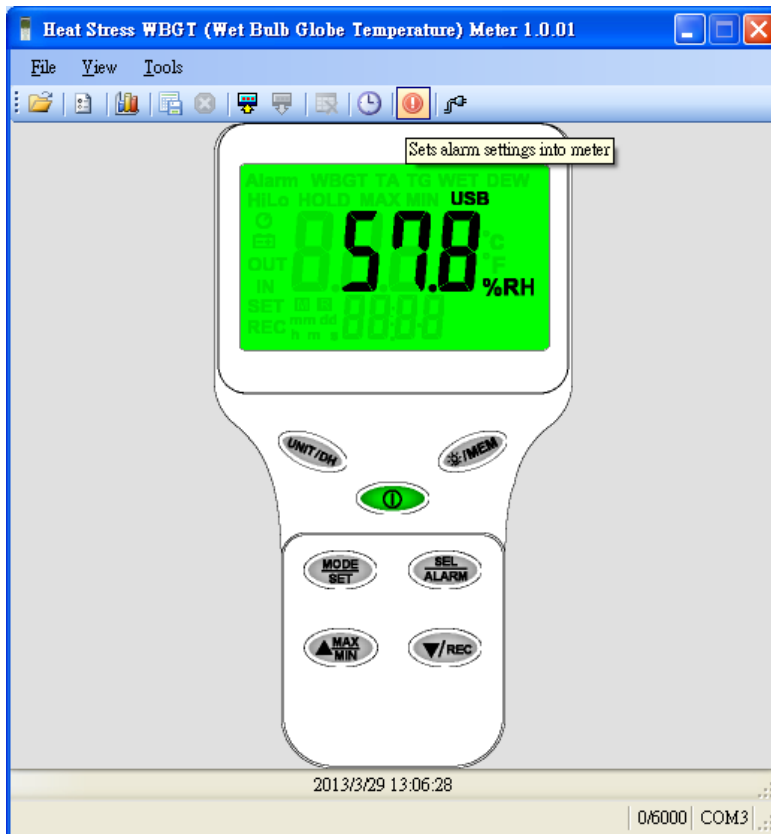


9.2 鍵入警報 WBGT 溫度



10. 偏移校正功能

10.1 選擇“Sets alarm settings into meter”



10.2 進入校正視窗，選擇需偏移校正的項目

