


Trimble TerraSync 外業軟體連線 Civil-NET 之設定

適用機型：Trimble GeoXH 6000 系列及使用相同軟體的接收儀

說明：GeoXH 6000 系列無內建 GSM 模組，必需外接手機，利用手機無線上網分享功能，使用 Wifi 連線。

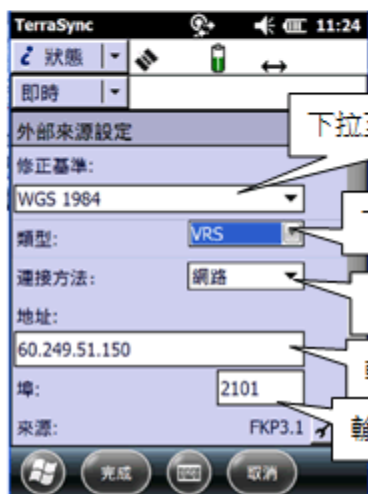
連線到 Civil-NET 之設定方式：

<p>1. 先將接收儀連上網路，如同圖，選 WiFi 連線</p>		<p>2. 點左下角 ，並點  開啟軟體。</p>	
<p>2. 開啟軟體後，於  衛星圖 下拉 選擇  即時。</p>		<p>4. 進入  即時畫 面後，選 。</p>	

5. 再點選 。



6. 會出現外部來源設定畫面如下圖，請參閱下圖設定。



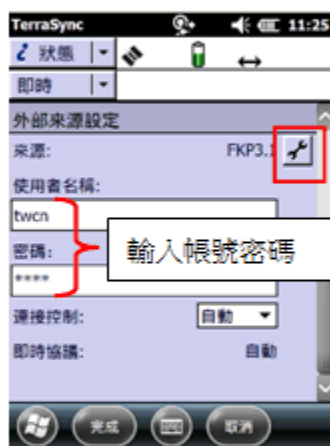
下拉至 WGS84

下拉選擇 VRS

下拉選擇網路

輸入 60.249.51.150

輸入 2101




輸入帳號密碼



伺服器	名稱	距離	國
CMR01	CMR corre...	?	TW
DGPS	RTCM corr...	?	TW
FKP01	RTCM corr...	?	TW
FKP3.1	RTCM corr...	?	TW
PRS01	RTCM corr...	?	TW
PRS02	RTCM corr...	?	TW

任選一個修正訊號格式(每個都可使用)，按 **完成**。

7. 進到下一個畫面同樣再按 。



8. 等外接來源顯示為使用中，表示與 Civil-NET 連線成功，便可繼續進行測量工作。



注意事項

1. GeoXH 6000 系列可以收斂到多準? -- 收斂的精度可以到什麼地步,視您的儀器等級而定。例如 L1 單頻 RTK 接收儀,可能只能到 20 cm 就無法再收斂了。
2. 需要收斂到多準? – 這就由你的工作性質而定了,有些工作只需要收斂到 30 cm 精度即可。
3. GeoXH 6000 系列為掌上型 GPS 接收儀,該款接收儀使用內建天線盤,可收斂至 10 cm 內。
- 4.無 GSM 模組的機型需使用外接手機無線上網,需注意手機提供的 WIFI 訊號的穩定度,各家電信公司的網路品質並不一致。