

逆變器 WI-FI 配置說明

1 準備工具:

螺絲起子、WIFI 模組、手機或筆記型電腦

2. 安裝方式:

2.1 上網註冊案場與申請帳號密碼

- 開啟瀏覽器，並輸入 <http://www.goodwe-power.com>
- 選擇語言:中文
- 選擇:立即註冊



2.2 註冊方式

- 步驟 1. 點選**終端用戶**
- 步驟 2. 設定**用戶名**，例:gogo123
(建議取用信箱@前之名稱當作用戶名，避免忘記)
- 步驟 3. 輸入**信箱**。例:gogo123@gmail.com
(一個信箱只能註冊一次，建議使用業者信箱)
- 步驟 4. 設定密碼。例:12345678(建議 12345678 不易忘)
- 步驟 5. 確認密碼，重複步驟 4 之密碼
- 步驟 6. 點選**立即註冊**



2.3 填寫案場資訊

- 輸入帳號/密碼進行案場資訊註冊

用户登录

	<input type="text" value="gogo123"/>
	<input type="password" value="....."/>
<input type="checkbox"/> 保存密码	忘记密码?

2.4 選擇右上角”+新增”

GOODWE | 监测平台

所有电站 服务中心 yamasun 注销

所有电站 电站地图 **+ 新增**

电站名称	设备S/N	运行状态	装机容量(千瓦)	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>
请选择国家	请选择省份/州	请选择城市				<input type="button" value="搜索"/>

2.5 請於創建/編輯電站輸入下列基本資訊(*號必填)

- 輸入業者**電站名稱**(如下表)
- 輸入業者**電站位置**(如下表)
- 輸入當地**時區**(如下表)
- 輸入案場**裝機容量**(如下表)
- 輸入**貨幣**(如下表)-建議先選 USD 為主，後續將加入 NTD 單位
- 輸入台電躉售**單價**(如下表)
- 輸入完畢後請按” **創建電站**”

创建/编辑电站

1. **电站信息** | 逆变器维护 | 电站联系人 | 电站参观者

2. *电站名称 大溪-林置場

选择文件 | 上传

电站图片



3. *电站位置 選擇國家 | 選擇省分 | 選擇城市

地址

经度 | 纬度 | 选择地图

4. *时区 台北标准时间

5. *装机容量(千瓦) 99.8

补偿电量(度) 0 (仅适用于装机情况)

6. *货币 USD 设置多时电价 (仅用于计算收益)

7. *单价 (/kwh) 6.8

是否共享电站信息

8. **创建电站**

2.6 輸入逆變器資訊

- 步驟 1. 選取**逆變器維護**
- 拍攝/紀錄逆變器側邊貼紙之**序號**與 **Check Code**
- 步驟 2. 輸入**序列號**
- 步驟 3. 輸入**驗證碼**
- 步驟 4. 輸入**型號**
- 步驟 5. 輸入**描述**(可填可不填)
- 步驟 6. 點選”**添加**” (輸入每台逆變器後，後務必點選”**添加**”)
- 步驟 7. 點選”**保存**”

创建/编辑电站

1. **逆變器維護** 电站联系人 电站参观者

序列号	验证码	型号	描述	操作
95000DSN16CR2313	061167	GW5000D-NS	描述 1	删除
95000DSN16CR2323	060959	GW5000D-NS	描述 2	删除
95000DSN175R1908	038248	GW5000D-NS	描述 3	删除
2. 95000DSN17BR2913	3. 057340	4. GW5000DNS	5. 描述 4	6. 添加

7. **保存** 后退



2.7 (非必填) 电站聯繫人可自行決定是否填寫，提供給業者聯絡方式。

电站信息 逆變器維護 **电站联系人** 电站参观者

姓氏 名字
 国家区号 是否接受邮件
 业主电话 日 周 月
 邮箱 **添加**

保存 后退

3. 逆變器安裝 WI-FI 接收器設定:

3.1 移除 RS485 之外蓋螺絲



3.2 取出 WI-FI 預留之白色連接線材的下端。(上端已連接至電路板，請勿拉扯)，並請將白色線材與黑色 WI-FI 接受器做連接，並鎖回螺絲固定。(4 顆螺絲務必鎖緊，預防水或水氣進入，破壞防水等級)



4. 逆變器 ARM 與非 ARM 確認，確認方式如下:

4.1 **ARM 機台**:逆變器序號為 8 或 9 開頭，設定方式請參閱下列第 5.-ARM 之 WI-FI 設定



4.2 **非 ARM 機台**:逆變器序號為 1 開頭，設定方式請參閱第 6. -非 ARM 之 WI-FI 設定



5. ARM 之 WI-FI 設定

- 5.1 確認逆變器正常運作中，且機器上 LED 之 Power 燈處於閃爍狀態。
- 5.2 設定時請 1 對 1，依序設定逆變器(2 台以上逆變器，請每次啟動單 1 逆變器電源做設定)
- 5.3 手機開啟無線網路，先連線到 **Solar-WIFI**，密碼: **12345678**(為避免遮蔽物過多，訊號衰減，請於逆變器旁操作)



- 5.4 點選  瀏覽器，並輸入 IP 位置 **10.10.100.253** 登入用戶，開始設定

- 用戶名/密碼請都填寫 **admin**
- 點選確認



用戶名和密碼都輸入 “admin”



5.5 進入設定頁面後，做下列設定

- 步驟 1.可選擇中文
- 步驟 2.選擇設置嚮導(安裝精靈)
- 步驟 3.開始嚮導



5.6 選擇當地信號最強的無線網路(或業者提供)，輸入所選無線網路之名稱與密碼並下一步，如下圖:

- 步驟 1. 選擇業者提供之無線網路或指定訊號最強之無線網路做連接。
- 步驟 2. 確認後按” 下一步”
- NOTE:若未搜尋到業者提供之無線網路，請將 IP 分享器移置逆變器附近或按” 刷新”，重新搜尋無線網路名稱。



5.7 輸入確定之 WI-FI 名稱後，選擇加密方式” **WPA/WPA2-PSK**” ，並輸入 WI-FI 密碼” **ABCD1234**” ，再按” **確認/下一步**” 。

手动添加无线网络:

网络名称 (SSID)

加密方式 **1.**

加密算法

请输入您的无线网络密码:

网络密码 **2. ABCD1234**

显示密码

5.8 最後畫面顯示” 配置成功” ，點選” **完成**” ，結束設定。
配置成功!

点击完成按钮，配置生效，系统复位。

如果还需要配置其他页面的信息，请去完成您所需的配置。

配置完成后，您可以登录到设备管理页面中 点击重启” 确认 “按钮。

是否完成配置?

5.9 逆變器設定完成後，第一顆電源燈(POWER)會顯示單次閃爍，自動重新啟動 30 秒後，逆變器第一顆指示燈轉為**恆亮**。即為設定成功。指示表如下:

WiFi		恆亮:WI-FI設定成功
		單次閃爍:WI-FI重新啟動中
		兩次閃爍:IP分享器訊號不穩或未連接
		四次閃爍:雲端維護或未註冊
		熄滅:WI-FI失效

5.10 請重複上述步驟，設定第 2.3.4.5.6 台逆變器。

6. 非 ARM 之 WI-FI 設定

6.1 確認逆變器正常運作中，且機器上 LED 之 Power 燈處於閃爍狀態。

6.2 點選逆變器”按鈕”鍵做設定 WI-FI 模式，如下:

- 步驟 1. 點選右邊”圓鈕”
- 步驟 2. 選單選至”設置通訊協議/SET Protocol”頁面，長按 2 秒後，選擇”WI-FI”模式後，等待 6 秒，畫面會自跳出，即設定成功。



6.3 設定時請 1 對 1，依序設定逆變器(2 台以上逆變器，請每次啟動單 1 逆變器電源做設定)

6.4 手機開啟無線網路，先連線到 **Solar-WiFi**，密碼: **12345678**(為避免遮蔽物過多，訊號衰減，請於逆變器旁操作)



6.5 點選 瀏覽器，並輸入 IP 位置 **10.10.100.254** 登入用戶，開始設定

- 用戶名/密碼請都填寫 **admin**
- 點選確認



6.6 進入設定頁面後，做下列設定

- 步驟 1.可選擇中文
- 步驟 2.選擇設置嚮導(安裝精靈)
- 步驟 3.開始嚮導



6.7 選擇當地信號最強的無線網路(或業者提供)，輸入所選無線網路之名稱與密碼並下一步，如下圖:

- 步驟 1. 選擇業者提供之無線網路或指定訊號最強之無線網路做連接。
- 步驟 2. 確認後按” 下一步”
- NOTE:若未搜尋到業者提供之無線網路，請將 IP 分享器移置逆變器附近或按” 刷新”，重新搜尋無線網路名稱。



6.8 輸入確定之 WI-FI 名稱後，選擇加密方式” **WPA/WPA2-PSK**” ，並輸入 WI-FI 密碼” **ABCD1234**” ，再按” **確認/下一步**” 。

手动添加无线网络:

网络名称 (SSID)

加密方式 **1.**

加密算法

请输入您的无线网络密码:

网络密码 **2. ABCD1234**

显示密码

6.9 最後畫面顯示” 配置成功” ，點選” **完成**” ，結束設定。
配置成功!

点击完成按钮，配置生效，系统复位。

如果还需要配置其他页面的信息，请去完成您所需的配置。

配置完成后，您可以登录到设备管理页面中 点击重启” 确认 “按钮。

是否完成配置?

6.10 逆變器設定完成後，第一顆電源燈(POWER)會顯示單次閃爍，自動重新啟動 30 秒後，逆變器第一顆指示燈轉為**恆亮**。即為設定成功。指示表如下:

WiFi		恆亮:WI-FI設定成功
		單次閃爍:WI-FI重新啟動中
		兩次閃爍:IP分享器訊號不穩或未連接
		四次閃爍:雲端維護或未註冊
		熄滅:WI-FI失效

6.11 請重複上述步驟，設定第 2.3.4.5.6 台逆變器。