

Wi-Fi 连接配置手册

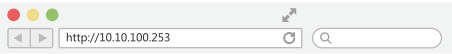
方式一/使用浏览器

01 准备工作

- 1. 为Wi-Fi逆变器上电；
- 2. 为无线路由器上电；
- 3. 设备连接上逆变器的Wi-Fi；

02 配置无线网络

- 1.接入Solar-WiFi*(初始密码为12345678), 在浏览器输入网址:http://10.10.100.253 (*是逆变器序列号的后八位字符) 在下文中, 将用Solar WiFi代替Solar-WiFi*



- 3.点击“开始向导”

设备信息

固件版本号

1.6.9.3.38.2.1.38

MAC地址

60:C5:A8:60:33:E1

无线AP模式

开启

SSID

Solar-WiFi

IP地址

10.10.100.253

无线STA模式

关闭

路由器SSID

WiFi_Burn-in

加密方式

WAP/WAP2-PSK

加密算法

AES

路由器密码

WiFi_Burn-in

未连接网络！可能原因如下：

1.无线网络不存在

2.无线网络信号太弱

3.密码不正确

★ 帮助：设置向导将帮您在一分钟之内完成对设备的设置

开始向导

“设备信息”栏显示的是Wi-Fi模块当前的状态信息。

- 2.输入用户名和密码, 登录“admin”(初始密码为admin)

用户名(U)：

admin

密码：

☒ 记住我的密码(R)

确定

取消

- 4.输入无线路由器的网络密码, 点击“下一步”

手动添加无线网络：

网络名称 (SSID)

WiFi-Test

加密方式

WPA/WPA2-PSK

加密算法

AES

请输入您的无线网络密码：

网络密码

WiFi-Test

☒ 显示密码

★ 注意：名称，密码区分大小写
请确保网络参数和密码与路由器设置一致。

上一步

下一步

请确保页面上所有网络参数与无线路由器设置一致。

- 5.点击“完成”，配置过程结束

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的重启设备区域点击“确认”按钮。

是否完成配置？

上一步

完成

03 温馨提示

设置向导

高级设置

设备管理

无线接入点参数设置

网络名称 (SSID)

WiFi-Test

加密方式

WPA/WPA2-PSK

加密算法

TKIP/AES

网络密码

12345678

★ 帮助：用于配置设备作为无线接入点模式（AP模式）的参数。

保存

STA的DHCP设置

自动获得IP地址

DHCP

IP地址

192.168.78.2

子网掩码

255.255.255.0

网关地址

192.168.78.1

DNS服务器地址

0.0.0.0

★ 帮助：更改设置后，重启设备生效。

保存

在“高级设置”页面中, 您可以修改Wi-Fi模块的网络名称和密码。如有多台设备可将名称设为不同以示区别

⚠ 除非必要, 否则请不要进行此操作。

请到监控网站进行注册并创建电站(监控网站网址请参见用户手册), 开启您奇妙的光伏之旅。

01 准备工作

- 1.为Wi-Fi逆变器上电；
- 2.为WiFi路由器上电；
- 3.从百度移动应用商店或苹果应用商店搜索关键字“小固云窗”，免费下载并安装最新版监控软件。
- 4.设备连接上逆变器的Wi-Fi；

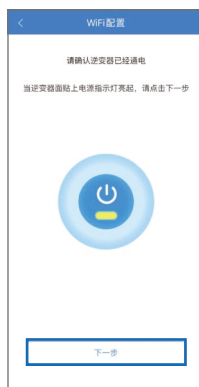
注意：配置过程中遇到任何问题，请参考“常见问题解答中的相关内容”。

02 配置无线网络

- 1.在发现光伏页面中，点击WiFi设置



- 2.点击下一步



- 3.点击“去WLAN设置界面进行设置”



- 4.连接到Solar-WiFi* (密码:12345678)



- 5.点击“下一步”



- 6.选择要逆变器接入的WiFi网络，输入密码，点击“设置”



- 7.配置成功，注意页面中的提示。点击“确定”



常见问题解答

①无法找到“Solar-WiFi”信号

- 1.请确认逆变器已经启动，且天线已安装；
- 2.移到离逆变器更近的位置；
- 3.重启逆变器；
- 4.利用“WiFi Reload”恢复出厂设置，再次尝试密码“12345678”。

②无法接入到“Solar-WiFi”网络

- 1.尝试密码“12345678”；
- 2.重启逆变器；
- 3.利用“WiFi Reload”恢复出厂设置，再次尝试密码“12345678”。

③无法登录到“Solar-WiFi”配置页面

- 1.用户名和密码都用admin尝试；
- 2.利用“WiFi Reload”恢复出厂设置，然后再尝试用户名和密码都用admin登陆；
- 3.确认浏览器输入的网址为10.10.100.253。

④在搜索页面找不到无线路由器的网络名称

- 1.将无线路由器移到离逆变器更近的位置，或者使用无线信号放大器，在“设置管理”页面重新启动Wi-Fi；
- 2.接入无线路由器的网络，登录到路由器配置页面，检查路由器所用的信道。如果信道数大于13，请将信道改为13以下的值。

⑤配置完成之后，黄灯闪烁2次

- 1.重启逆变器；
- 2.接入到“Solar-WiFi”网络，登录到配置页面，检查SSID，加密模式，加密算法和密码是否与路由器的设置一致。如果不一致，请修正；
- 3.接入无线路由器的网络，登录到路由器的配置页面，检查连接到路由器的设备数量是否已经达到上限。如果是，请增大允许连接的设备数量，或者断开其他连接的设备；
- 4.重启无线路由器；
- 5.将无线路由器移到离逆变器更近的位置，或者使用无线中继器。

⑥配置完成之后，黄灯闪烁4次

- 1.接入到无线路由器，访问监控网站，确认监控网站此刻是否访问；
- 2.重启无线路由器和逆变器。

⑦配置完成之后，黄灯常亮，但是监控网站上状态依旧显示为离线

请等待十分钟后再看网站数据

⑧安全使用寿命是多少年？

安全使用寿命≥25年。