



# 太阳能产品认证证书

证书编号: CQC19024225074

## 申请人名称及地址

江苏固德威电源科技股份有限公司  
苏州市高新区紫金路90号

## 制造商名称及地址

江苏固德威电源科技股份有限公司  
苏州市高新区紫金路90号

## 生产企业名称及地址

江苏固德威电源科技股份有限公司(V017465)  
苏州市高新区紫金路90号

## 产品名称和系列、规格、型号

光伏并网逆变器“领跑者”

GW80K-MT: 中国加权效率98.50%, 效率等级2级。(详见附录)

## 产品标准和技术要求

CNCA/GTS0002-2014

## 认证模式

产品检验

上述产品符合 CQC33-461394-2019 认证规则的要求, 特发此证。

发证日期: 2020年08月24日 有效期至: 2021年11月07日

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2019年08月09日



主任: \_\_\_\_\_

陆梅

## 中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路188号9区100070

<http://www.cqc.com.cn>



# 太阳能产品认证证书

附 录

第 1 页 共 1 页

证书编号: CQC19024225074

纸 号:

## 1、GW80K-MT 规格参数

直流输入:MPPT 范围 200V-1000Vdc, 最大直流输入电压 1100V, 最大输入电流 44A\*4;

交流输出:3/N/PE 或 3/PE~, 380V, 50Hz, Max. 127.5A, 额定交流输出功率 80kW。

## 2、GW80K-MT 效率指标

指标项目	效率值
最大转换效率 (%)	99.054
中国加权效率 (%)	98.50
平均动态 MPPT 效率 (%) (辐照度区间 100-500W/m <sup>2</sup> )	98.706
平均动态 MPPT 效率 (%) (辐照度区间 300-1000W/m <sup>2</sup> )	98.423
软件版本号: V1.00.00.01, 硬件版本号: 290-10105.	

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任: \_\_\_\_\_

陆梅

## 中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>