



# 太阳能产品认证证书

证书编号：CQC19024214750

申请人名称及地址

华为技术有限公司  
深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼

制造商名称及地址

华为技术有限公司  
深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼

生产企业名称及地址

华为机器有限公司 (V017665)  
东莞市松山湖科技产业园区新城大道2号

产品名称和系列、规格、型号

太阳能光伏逆变器“领跑者”

SUN2000-175KTL-H0:中国加权效率 98.437%，效率等级 2 级（详见附件）。

产品标准和技术要求

CNCA/CTS0002-2014

认证模式

产品型式试验

上述产品符合 CQC33-461394-2015 认证规则的要求，特发此证。

发证日期：2019 年 03 月 19 日 有效期至：2020 年 03 月 13 日

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2019 年 03 月 13 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>

T 0010679



# SOLAR PRODUCT CERTIFICATE

CERTIFICATE NO.: CQC19024214750

## NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Huawei Technologies Co.,Ltd.  
Administration Building, Headquarters of Huawei Technologies Co., Ltd., Bantian, Longgang District,  
Shenzhen, 518129, P.R.C

## NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Huawei Technologies Co.,Ltd.  
Administration Building, Headquarters of Huawei Technologies Co., Ltd., Bantian, Longgang District,  
Shenzhen, 518129, P.R.C

## NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

Huawei Machine Co., Ltd. (V017665)  
Avenue Songshan Lake Sci. &Tech. Industry Park, Dongguan, 523808

## PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION

PV Inverters  
SUN2000-175KTL-H0 :The Weighted China Overall Efficiency98.437%,Efficiency grade 2 ( See Appendix ) .

## THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

CNCA/CTS0002-2014

## TYPE OF CERTIFICATION SCHEMES

Type Testing of Product

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of certification rules of CQC33-461394-2015 .

Valid from: Mar.19,2019      Valid until: Mar.13,2020

Date of original issued: Mar.13,2019



President:

Lu Mei



# CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

Section 9, No.188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China

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

T 0010679



# 太阳能产品认证证书

附 录

第 1 页 共 1 页

证书编号: CQC19024214750

纸 号: 10679

### 1、SUN2000-175KTL-H0 规格参数

直流输入:MPPT 电压范围 500V-1500Vdc,最大直流输入电压 1500Vdc,最大输入电流 26A\*9;  
交流输出: 3~, 800V, 50Hz, Max. 140.7A, 额定交流输出功率 175kW.

### 2、SUN2000-175KTL-H0 效率指标

指标项目	效率值
最大转换效率 (%)	99.016
中国加权效率 (%)	98.437
平均动态 MPPT 效率 (%) (辐照度区间 100-500W/m <sup>2</sup> )	99.76
平均动态 MPPT 效率 (%) (辐照度区间 300-1000W/m <sup>2</sup> )	99.90
软件版本号: V300R001	

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>