



# 太阳能产品认证证书

证书编号: CQC17024179692

### 申请人名称及地址

深圳市首航新能源有限公司  
深圳市宝安区新安街道留仙大道1号安通达工业园4栋五楼

### 制造商名称及地址

深圳市首航新能源有限公司  
深圳市宝安区新安街道留仙大道1号安通达工业园4栋五楼

### 生产企业名称及地址

深圳市首航新能源有限公司(V025548)  
深圳市宝安区新安街道留仙大道1号安通达工业园4栋五楼

### 产品名称和系列、规格、型号

光伏并网逆变器  
SOFAR 70000TL-HV, SOFAR 60000TL, SOFAR 50000TL

### 产品标准和技术要求

NB/T32004-2013 (IIIa, 不含低电压穿越试验)

### 认证模式

产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC33-461239-2013 认证规则的要求, 特发此证。

发证日期: 2017年10月27日

本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。



主任: \_\_\_\_\_



## 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 0005468



# SOLAR PRODUCT CERTIFICATE

CERTIFICATE NO.: CQC17024179692

## NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Shenzhen SOFARSOLAR Co., Ltd.  
5L, Fourth Building, Antongda Industrial Park, Liuxian Avenue No.1, Xinan Street, Baoan District, Shenzhen, China.

## NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Shenzhen SOFARSOLAR Co., Ltd.  
5L, Fourth Building, Antongda Industrial Park, Liuxian Avenue No.1, Xinan Street, Baoan District, Shenzhen, China.

## NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

Shenzhen SOFARSOLAR Co., Ltd. (V025548)  
5L, Fourth Building, Antongda Industrial Park, Liuxian Avenue No.1, Xinan Street, Baoan District, Shenzhen, China.

## PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Solar Grid-tied Inverter  
SOFAR 70000TL-HV, SOFAR 60000TL, SOFAR 50000TL

## THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

NB/T32004-2013(IIIa, Without Low Voltage Ride Through Test)

## TYPE OF CERTIFICATION SCHEMES

Type Testing of Product + Initial Factory Inspection + Follow up Factory Inspection

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of certification rules of CQC33-461239-2013.

Valid from: Oct.27,2017

The validity of the certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body.



President: \_\_\_\_\_

Wang Kejiao



## CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

Section 9, No.188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China  
<http://www.cqc.com.cn>

T 0005468





# 太阳能产品认证证书

附 录

第 1 页 共 1 页

证书编号: CQC17024179692

纸 号: 5468

SOFAR 50000TL

直流输入:MPPT 电压范围 250V-950Vdc, 最大直流输入电压 1000Vdc,  
最大输入电流 40A/30A/30A; 交流输出:3N~, 400V, 50Hz, Max. 80A, 额定交流输出功率  
50kW;

SOFAR 60000TL

直流输入:MPPT 电压范围 250V-950Vdc, 最大直流输入电压 1000Vdc,  
最大输入电流 40A/40A/40A; 交流输出:3N~, 400V, 50Hz, Max. 90A, 额定交流输出功率  
60kW;

SOFAR 70000TL-HV

直流输入:MPPT 电压范围 250V-950Vdc, 最大直流输入电压 1000Vdc,  
最大输入电流 40A/40A/40A; 交流输出:3~, 480V, 50Hz, Max. 90A, 额定交流输出功率  
70kW;



注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任: \_\_\_\_\_



## 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>