



# 太阳能产品认证证书

证书编号: CQC19024212290

## 申请人名称及地址

深圳古瑞瓦特新能源股份有限公司  
深圳市宝安区石岩街道龙腾社区光辉路28号加域工业区办公楼A栋一层东、三层, 厂房B栋

## 制造商名称及地址

深圳古瑞瓦特新能源股份有限公司  
深圳市宝安区石岩街道龙腾社区光辉路28号加域工业区办公楼A栋一层东、三层, 厂房B栋

## 生产企业名称及地址

深圳古瑞瓦特新能源股份有限公司 (V021430)  
深圳市宝安区石岩街道上屋村西边岭加域公司工业区A、B、C栋

## 产品名称和系列、规格、型号

光伏并网逆变器  
MIN 3000TL-X, MIN 3600TL-X, MIN 4200TL-X, MIN 4600TL-X, MIN 5000TL-X, MIN 6000TL-X (见附件)

## 产品标准和技术要求

NB/T32004-2018

## 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 CQC33-461239-2018 认证规则的要求, 特发此证。

发证日期: 2020年05月14日

本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2019年01月22日



主任: \_\_\_\_\_

陆楠



## 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 0012259





# SOLAR PRODUCT CERTIFICATE

CERTIFICATE NO.: CQC19024212290

## NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Shenzhen Growatt New Energy Technology Co., Ltd.  
1st East & 3rd Floor of Building A, Building B, Jiayu Industrial Park, #28, GuangHui Road, LongTeng  
Community, Shiyao Street, Baoan District, Shenzhen, P.R.China

## NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Shenzhen Growatt New Energy Technology Co., Ltd.  
1st East & 3rd Floor of Building A, Building B, Jiayu Industrial Park, #28, GuangHui Road, LongTeng  
Community, Shiyao Street, Baoan District, Shenzhen, P.R.China

## NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

SHENZHEN GROWATT NEW ENERGY TECHNOLOGY CO.,LTD (V021430)  
Building A,B,C, Jiayu Industrial Zone, Xibianling, Shangwu Village, Shiyao, Baoan District, Shenzhen, China

## PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION

PV Grid Inverter  
MIN 3000TL-X,MIN 3600TL-X,MIN 4200TL-X,MIN 4600TL-X,MIN 5000TL-X,MIN 6000TL-X ( See Appendix )

## THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

NB/T32004-2018

## 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 CQC33-461239-2018 .

Valid from: May.14,2020

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

Date of original issued: Jan.22,2019



President:

Lu Mei



## CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

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

T 0012259



# 太阳能产品认证证书

## 变更结论 Modification Approval

证书编号 Certificate No.: CQC19024212290

申请编号 Application No.: V2019CQC024005-421434

申请人(委托人) Applicant: 深圳古瑞瓦特新能源股份有限公司/Shenzhen Growatt New Energy Technology Co., Ltd.

证书编号 Certificate No.(变更前 Original): CQC19024212290

变更产品名称: 光伏并网逆变器

Name of Product Modified: PV Grid Inverter

变更情况 Situation of Modification (见下表 See table below):

序号	项目 Item	变更前 Original	变更后 Present
1	标准换版	NB/T32004-2013	NB/T32004-2018
2	原材料报备	详见原报告	详见变更报告, 变更申请号: V2019CQC024005-421434

现批准以上变更。

Above Modification is approved. The present will replace the original.

批准日期 (Date): 2020 年 05 月 14 日



主任: 陆楠



# 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 2 页

证书编号: CQC19024212290

纸 号: 12259

MIN 3000TL-X

直流输入:MPPT 满载电压范围 130V-500Vdc, 最大直流输入电压 500Vdc, 最大输入电流 12.5A\*2; 交流输出:~, 230V, 50Hz, Max. 14.3A, 额定交流输出功率 3kW;

MIN 3600TL-X

直流输入:MPPT 满载电压范围 150V-500Vdc, 最大直流输入电压 550Vdc, 最大输入电流 12.5A\*2; 交流输出:~, 230V, 50Hz, Max. 17.2A, 额定交流输出功率 3.6kW;

MIN 4200TL-X

直流输入:MPPT 满载电压范围 185V-500Vdc, 最大直流输入电压 550Vdc, 最大输入电流 12.5A\*2; 交流输出:~, 230V, 50Hz, Max. 20.0A, 额定交流输出功率 4.2kW;

MIN 4600TL-X

直流输入:MPPT 满载电压范围 200V-500Vdc, 最大直流输入电压 550Vdc, 最大输入电流 12.5A\*2; 交流输出:~, 230V, 50Hz, Max. 22.0A, 额定交流输出功率 4.6kW;

MIN 5000TL-X

直流输入:MPPT 满载电压范围 220V-500Vdc, 最大直流输入电压 550Vdc, 最大输入电流 12.5A\*2; 交流输出:~, 230V, 50Hz, Max. 23.9A, 额定交流输出功率 5kW;

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任: \_\_\_\_\_

陆楠



## 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 2 页 共 2 页

证书编号: CQC19024212290

纸 号: 12259

MIN 6000TL-X

直流输入: MPPT 满载电压范围 265V-500Vdc, 最大直流输入电压 550Vdc, 最大输入电流 12.5A\*2; 交流输出: ~, 230V, 50Hz, Max. 28.7A, 额定交流输出功率 6kW。

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>