



萬泰認證

## 产品碳足迹认证证书

申请方名称及地址： 正泰电气股份有限公司  
上海市松江区思贤路3555号

生产企业名称及地址： 浙江正泰电气科技有限公司  
浙江省嘉兴市南湖区大桥镇新昌路1636号

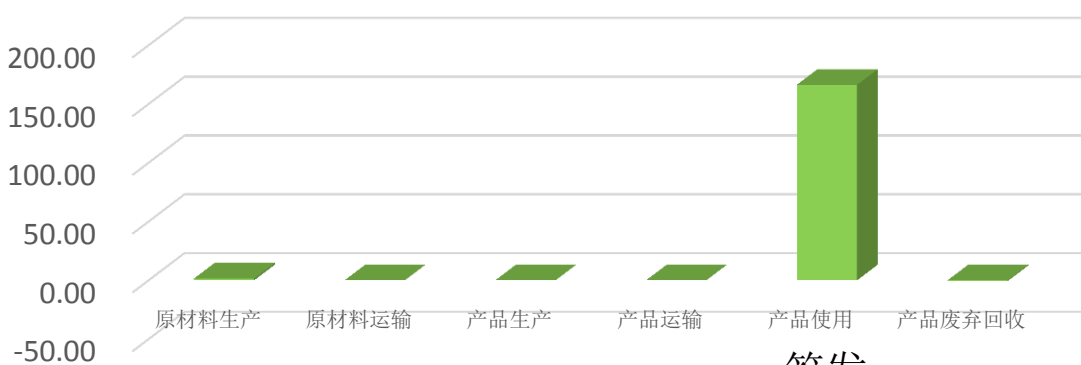
申请产品名称及规格： MNS低压柜（电流4000A）

产品碳足迹功能单位： 生产和使用1台MNS低压柜（电流4000A）

每功能单位碳足迹数值： 167.22tCO<sub>2</sub>e

评价依据标准及准则： ISO 14067-2018；PAS2050:2011

产品各阶段碳足迹比例： 原材料生产0.855%，原材料运输0.002%，产品生产0.023%，  
产品运输0.009%，产品使用99.449%，产品废弃回收-0.339%



签发：

总经理



发证日期：2023年05月09日

证书编号：15/23TZJ0022R00-2

有效期：2026年05月08日

杭州万泰认证有限公司 网址：<http://www.wit-int.com/>  
中国·杭州市滨江区江虹路1750号信雅达国际创意中心1幢13-14层



副本

萬泰認證

# 产品碳足迹认证证书

申请方名称及地址： 正泰电气股份有限公司  
上海市松江区思贤路3555号

生产企业名称及地址： 浙江正泰电气科技有限公司  
浙江省嘉兴市南湖区大桥镇新昌路1636号

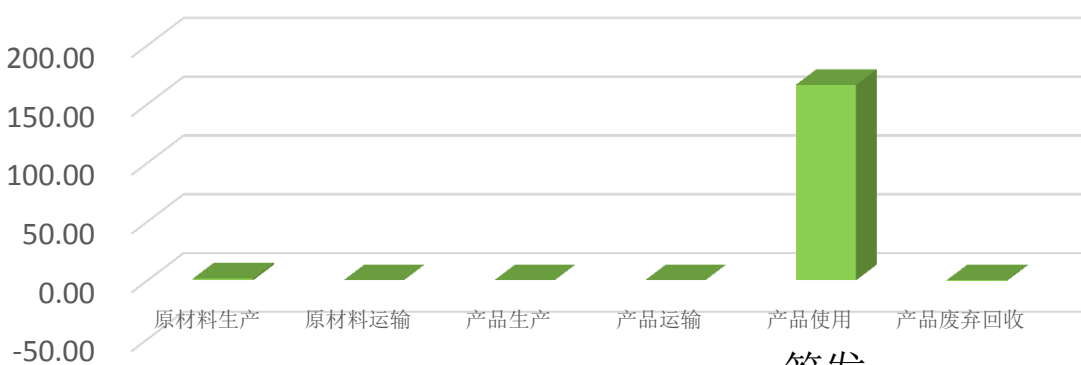
申请产品名称及规格： MNS低压柜（电流4000A）

产品碳足迹功能单位： 生产和使用1台MNS低压柜（电流4000A）

每功能单位碳足迹数值： 167.22tCO<sub>2</sub>e

评价依据标准及准则： ISO 14067-2018；PAS2050:2011

产品各阶段碳足迹比例： 原材料生产0.855%，原材料运输0.002%，产品生产0.023%，  
产品运输0.009%，产品使用99.449%，产品废弃回收-0.339%



签发：



总经理

发证日期： 2023年05月09日

证书编号： 15/23TZJ0022R00-2

有效期： 2026年05月08日

杭州万泰认证有限公司 网址：<http://www.wit-int.com/>  
中国·杭州市滨江区江虹路1750号信雅达国际创意中心1幢13-14层



萬泰認證

## Carbon Footprint Assessment Certificate

**Applicant name and address:** CHINT Electric CO., LTD.

No.3555 Sixian Road,Songjiang District,Shanghai,China

**Factory name and address :** Zhejiang CHINT Electric Technology Co., Ltd.

1636 Xinchang Road, Daqiao Town, Nanhu District, Jiaxing City, Zhejiang Province, China.

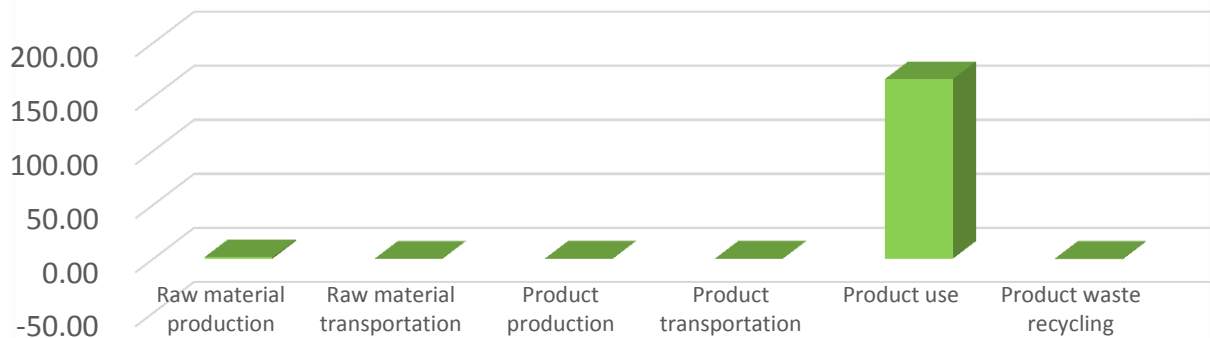
**Name and specifications of the application product :** MNS Low-voltage Switchgear Assemblies (4000A)

**Product carbon footprint functional unit:** Manufacturing and use 1 unit of MNS Low-voltage Switchgear Assemblies (4000A)

**Carbon footprint per functional unit:** 167.22 tCO<sub>2</sub>e

**Assessment standard and guidelines:** ISO 14067-2018; PAS2050:2011

**Carbon footprint proportion of product on each stage:** Raw material production 0.855%,Raw material transportation 0.002%,Product production0.023%,Product transportation 0.009%, Product use 99.449%, Product waste recycling -0.339%



**Signed by:**

General manager

Issued Date: May.09.2023

Certi. NO. : 15/23TZJ0022R00-2

Expired date: May.08.2026

Hangzhou WIT Assessment Co., Ltd. web : <http://www.wit-int.com/>  
13-14 floors of Xinyada International Creative Center, 1750 Jianghong Road,  
Binjiang District, Hangzhou City, China



COPY

萬泰認證

## Carbon Footprint Assessment Certificate

**Applicant name and address:** CHINT Electric CO., LTD.  
No.3555 Sixian Road,Songjiang District,Shanghai,China.

**Factory name and address :** Zhejiang CHINT Electric Technology Co., Ltd.  
1636 Xinchang Road, Daqiao Town, Nanhu District, Jiaxing City, Zhejiang Province, China.

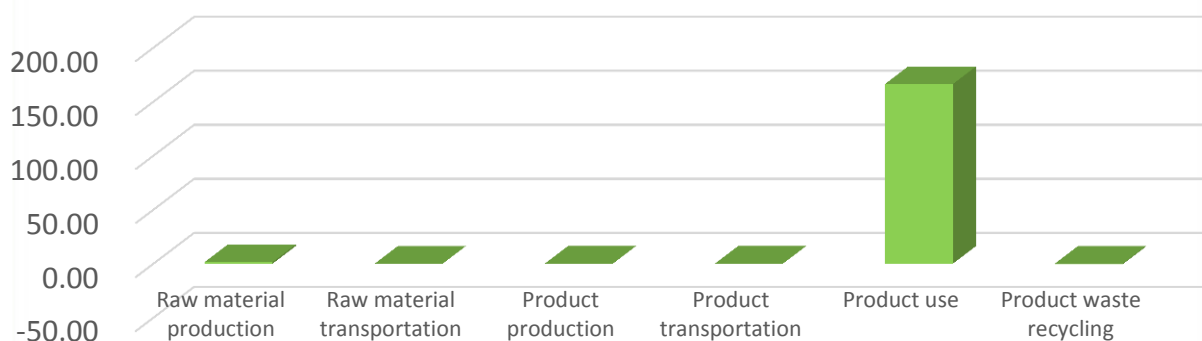
**Name and specifications of the application product :** MNS Low-voltage Switchgear Assemblies (4000A)

**Product carbon footprint functional unit:** Manufacturing and use 1 unit of MNS Low-voltage Switchgear Assemblies (4000A)

**Carbon footprint per functional unit:** 167.22 tCO<sub>2</sub>e

**Assessment standard and guidelines:** ISO 14067-2018; PAS2050:2011

**Carbon footprint proportion of product on each stage:** Raw material production 0.855%,Raw material transportation 0.002%,Product production0.023%,Product transportation 0.009%, Product use 99.449%, Product waste recycling -0.339%



**Signed by:**

General manager

Issued Date: May.09.2023

Certi. NO. : 15/23TZJ0022R00-2

Expired date: May.08.2026

Hangzhou WIT Assessment Co., Ltd. web : <http://www.wit-int.com/>  
13-14 floors of Xinyada International Creative Center, 1750 Jianghong Road,  
Binjiang District, Hangzhou City, China