



萬泰認證

## 产品碳足迹认证证书

申请方名称及地址： 东方电气集团东方汽轮机有限公司  
四川省德阳市高新技术产业园区金沙江西路666号

生产企业名称及地址： 东方电气集团东方汽轮机有限公司  
四川省德阳市高新技术产业园区金沙江西路666号

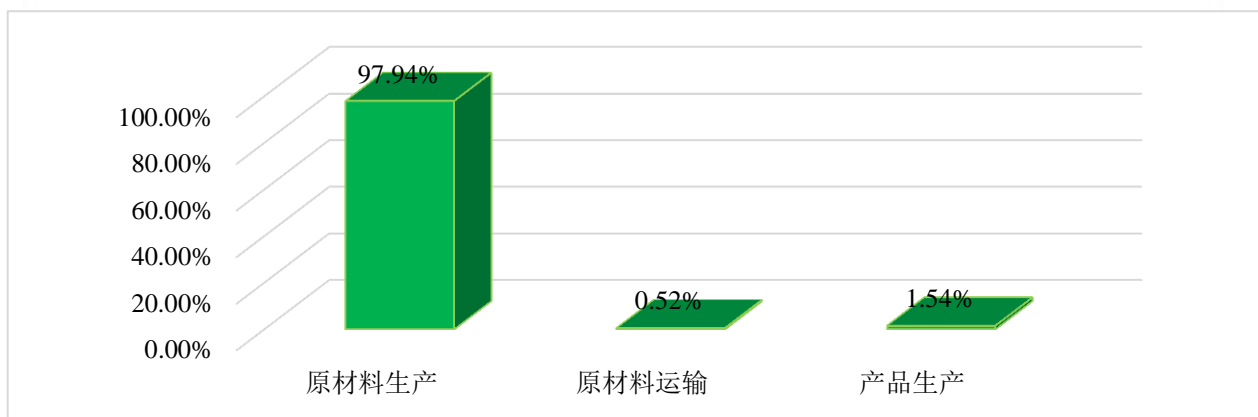
申请产品名称及规格： G30-1.2型锅炉给水泵汽轮机

产品碳足迹功能单位： 1台G30-1.2型锅炉给水泵汽轮机

每功能单位碳足迹数值： 326.5733 tCO<sub>2</sub>eq

评价依据标准及准则： ISO 14067-2018 ; PAS 2050:2011

产品各阶段碳足迹比例： 原材料生产 97.94% ， 原材料运输 0.52% ， 产品生产 1.54%。



签发：

总经理

发证日期： 2023年08月22日

证书编号： 15/23TZJ0089R00

有效期： 2026年08月21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： 东方电气集团东方汽轮机有限公司  
四川省德阳市高新技术产业园区金沙江西路666号

生产企业名称及地址： 东方电气集团东方汽轮机有限公司  
四川省德阳市高新技术产业园区金沙江西路666号

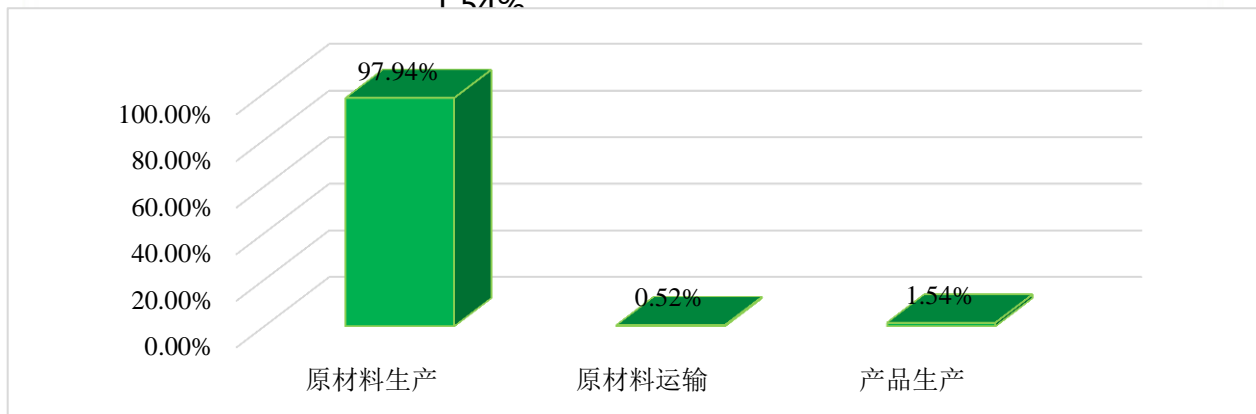
申请产品名称及规格： G30-1.2型锅炉给水泵汽轮机

产品碳足迹功能单位： 1台G30-1.2型锅炉给水泵汽轮机

每功能单位碳足迹数值： 326.5733 tCO<sub>2</sub>eq

评价依据标准及准则： ISO 14067-2018 ; PAS 2050:2011

产品各阶段碳足迹比例： 原材料生产 97.94% ， 原材料运输 0.52% ， 产品生产 1.54%



签发：

总经理

发证日期： 2023年08月22日

证书编号： 15/23TZJ0089R00

有效期： 2026年08月21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:** Dongfang Turbine Co.,Ltd./DTC

No.666, Jinshajiang West Road, High-tech Industrial Park, Deyang City, Sichuan Province

**Factory name and address:** Dongfang Turbine Co.,Ltd./DTC

No.666, Jinshajiang West Road, High-tech Industrial Park, Deyang City, Sichuan Province

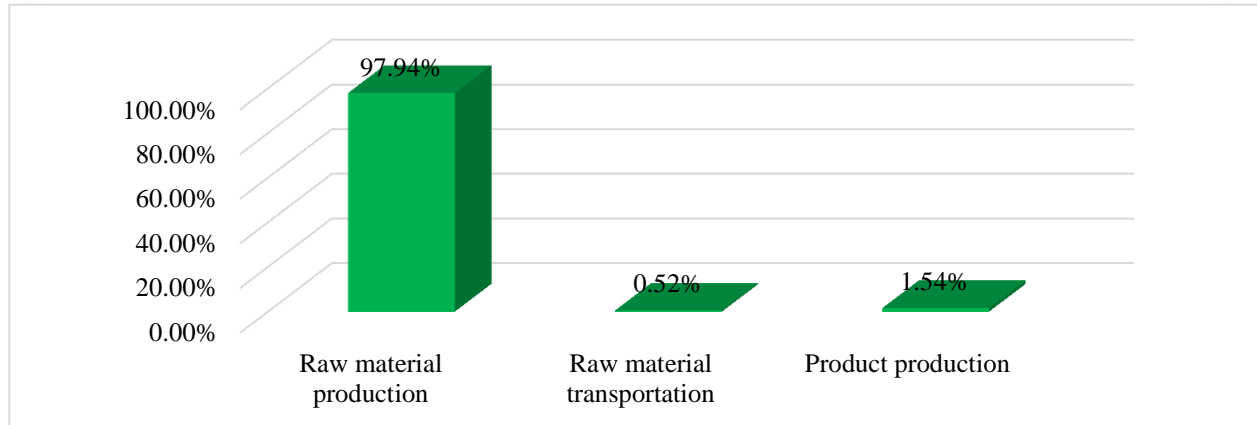
**Name and specifications of the application product :** G30-1.2 boiler feed pump turbine

**Product carbon footprint functional unit:** 1 set of G30-1.2 boiler feed pump turbine

**Carbon footprint per functional unit:** 326.5733 tCO<sub>2</sub>eq

**Assessment standard and guidelines:** ISO 14067-2018 ; PAS 2050:2011

**Carbon footprint proportion of product on each stage:** Raw material production 97.94%,  
Raw material transportation 0.52%, Product production 1.54%.



**Signed by:**

General manager

Issued Date:Aug.22,2023

Certi. NO. : 15/23TZJ0089R00

Expired Date:Aug.21,2026

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:** Dongfang Turbine Co.,Ltd./DTC

No.666, Jinshajiang West Road, High-tech Industrial Park, Deyang City, Sichuan Province

**Factory name and address:** Dongfang Turbine Co.,Ltd./DTC

No.666, Jinshajiang West Road, High-tech Industrial Park, Deyang City, Sichuan Province

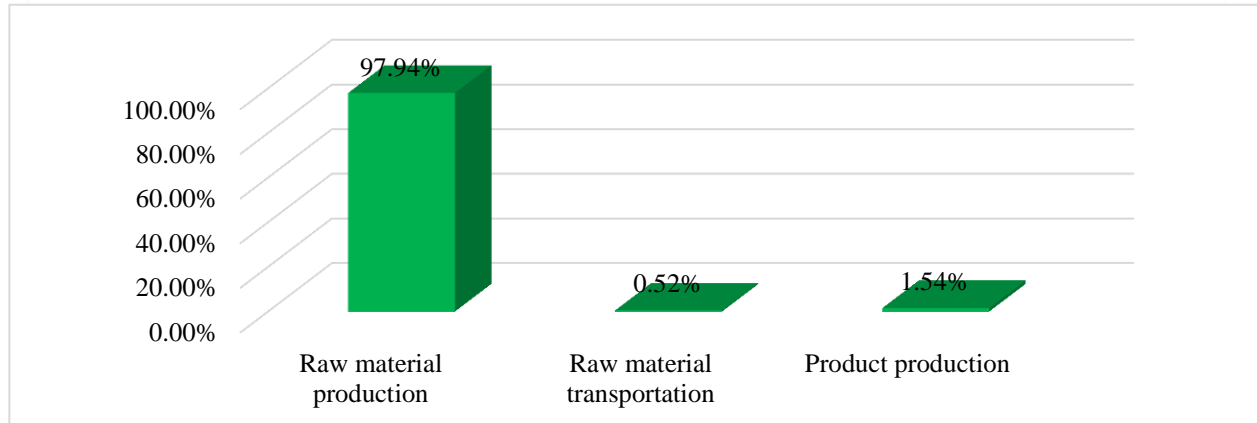
**Name and specifications of the application product :** G30-1.2 boiler feed pump turbine

**Product carbon footprint functional unit:** 1 set of G30-1.2 boiler feed pump turbine

**Carbon footprint per functional unit:** 326.5733 tCO<sub>2</sub>eq

**Assessment standard and guidelines:** ISO 14067-2018 ; PAS 2050:2011

**Carbon footprint proportion of product on each stage:** Raw material production 97.94%,  
Raw material transportation 0.52%, Product production 1.54%.



**Signed by:**

General manager

Issued Date:Aug.22,2023

Certi. NO. : 15/23TZJ0089R00

Expired Date:Aug.21,2026

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