

产品碳足迹证书

申请方名称及地址: 眉山中车制动科技股份有限公司
四川省眉山市东坡区科工园三路 68 号

制造商名称及地址: 眉山中车制动科技股份有限公司
四川省眉山市东坡区科工园三路 68 号

生产企业名称及地址: 眉山中车制动科技股份有限公司
四川省眉山市东坡区科工园三路 68 号

申请产品名称及规格: LBC主动润滑式密封制动缸

产品碳足迹声明单位: 1套 LBC 主动润滑式密封制动缸

系统边界: 从摇篮到大门

数据时间边界: 2024年1月1日-2024年12月31日

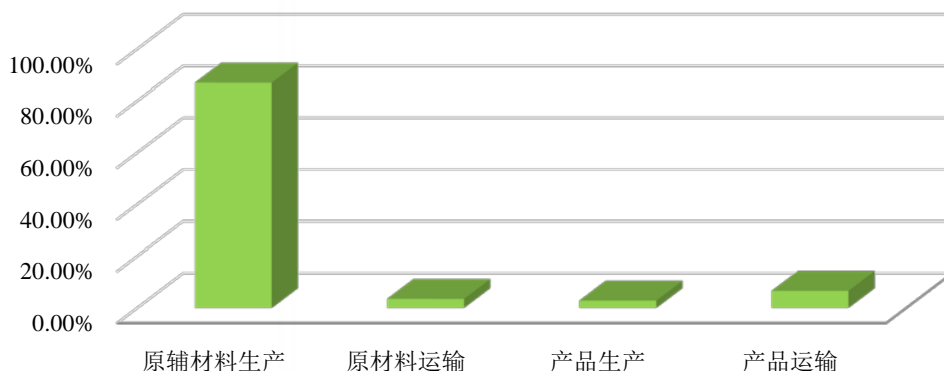
每声明单位碳足迹数值: 180.54 kgCO₂eq

保证等级: 商定的保证等级为合理保证

评价模式: 产品碳足迹核查+获证后监督

评价依据标准及准则: ISO 14067-2018; CTS GHG PCR—2409

产品各阶段碳足迹比例: 原材料生产86.97%, 原材料运输3.52%, 产品生产2.86%, 产品运输6.65%



首次发证日期: 年 月 日

证书编号: 15/25TZJP254R00

最新发证日期: 年 月 日

有效期至: 年 月 日

杭州万泰认证有限公司

网址: <http://www.wit-int.com>

1750号信雅达国际创意中心1幢13-14层



萬泰認證

Carbon Footprint Certificate

Applicant name and address : Meishan CRRC Brake Science & Technology Co., Ltd.

No. 68, Kegongyuan 3rd Road, Dongpo District, Meishan City, Sichuan Province

Manufacturer name and address : Meishan CRRC Brake Science & Technology Co., Ltd.

No. 68, Kegongyuan 3rd Road, Dongpo District, Meishan City, Sichuan Province

Factory name and address : Meishan CRRC Brake Science & Technology Co., Ltd.

No. 68, Kegongyuan 3rd Road, Dongpo District, Meishan City, Sichuan Province

Name and specifications of the application product : LBC active-lubrication sealed brake cylinder

Product carbon footprint functional : 1 set of LBC active-lubrication sealed brake cylinder

System Boundary :



Signed by:

General manager

Original Certification Date: Aug.26,2025

Issue Date: Aug.26,2025

Certi. No.: 15/25TZJP254R00

Expired Date: Aug.25,2028

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



副本

萬泰認證

产品碳足迹证书

申请方名称及地址: 眉山中车制动科技股份有限公司
四川省眉山市东坡区科工园三路 68 号

制造商名称及地址: 眉山中车制动科技股份有限公司
四川省眉山市东坡区科工园三路 68 号

生产企业名称及地址: 眉山中车制动科技股份有限公司
四川省眉山市东坡区科工园三路 68 号

申请产品名称及规格: LBC主动润滑式密封制动缸

产品碳足迹声明单位: 1套 LBC 主动润滑式密封制动缸

系统边界: 从摇篮到大门

数据时间边界: 2024年1月1日-2024年12月31日

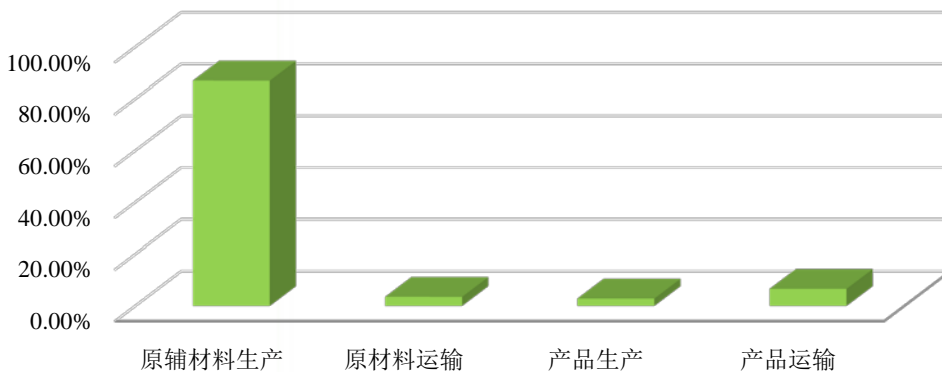
每声明单位碳足迹数值: 180.54 kgCO₂eq

保证等级: 商定的保证等级为合理保证

评价模式: 产品碳足迹核查+获证后监督

评价依据标准及准则: ISO 14067-2018; CTS GHG PCR—2409

产品各阶段碳足迹比例: 原材料生产86.97%, 原材料运输3.52%, 产品生产2.86%, 产品运输6.65%



签发:

总经理

首次发证日期: 年 月 日

证书编号: 15/25TZJP254R00

最新发证日期: 年 月 日

有效期至: 年 月 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



COPY

萬泰認證

Carbon Footprint Certificate

Applicant name and address : Meishan CRRC Brake Science & Technology Co., Ltd.

No. 68, Kegongyuan 3rd Road, Dongpo District, Meishan City, Sichuan Province

Manufacturer name and address : Meishan CRRC Brake Science & Technology Co., Ltd.

No. 68, Kegongyuan 3rd Road, Dongpo District, Meishan City, Sichuan Province

Factory name and address : Meishan CRRC Brake Science & Technology Co., Ltd.

No. 68, Kegongyuan 3rd Road, Dongpo District, Meishan City, Sichuan Province

Name and specifications of the application product : LBC active-lubrication sealed brake cylinder

Product carbon footprint functional : 1 set of LBC active-lubrication sealed brake cylinder

System Boundary : From cradle to gate

Time Boundary for Data : from Jan. 1st, 2024 to Dec.31st, 2024

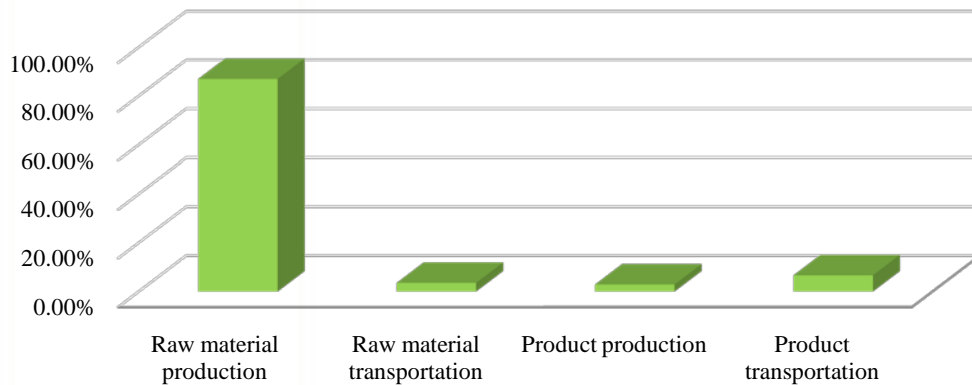
Carbon footprint per functional unit 180.54 kgCO₂eq

Assurance level : The agreed assurance level is reasonable assurance

Assessment mode : Product carbon footprint verification+post certification supervision

Assessment standard and guidelines : ISO 14067-2018; CTS GHG PCR—2409

Carbon footprint proportion of product on each stage : Raw material production 86.97%, Raw material transportation 3.52%, Product production 2.86%, Product transportation 6.65%



Signed by:

General manager

Original Certification Date: Aug.26,2025

Issue Date: Aug.26,2025

Certi. No.: 15/25TZJP254R00

Expired Date: Aug.25,2028

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