

# 声明

测算标准

**ISO 14064-1:2018**

声明登记号码:

**17 164 2433196**

报告号码

**17 164 2433196**

声明持有者:

**广东隆达铝业有限公司**

中国广东省清远市清城区石角镇循环经济产业园西区 6 号, 511545

核查场址:

**广东隆达铝业有限公司**

中国广东省清远市清城区石角镇循环经济产业园西区 6 号, 511545

核查方法:

核查方: 莱茵检测认证服务(中国)有限公司

- 过程: 文件审查、访谈、现场核查与重新计算

- 核查标准: ISO 14064-1:2018, ISO 14064-3:2019

核查范围:

- 方案: 自愿性温室气体方案

- 组织边界: 营运控制权法

- 保证等级: 合理保证

- 实质性: 5%

- 全球暖化潜势(GWP): IPCC 2021

- 基准年为: 2023 (2023.01.01~2023.12.31)

- 核查年为: 2024 (2024.01.01~2024.12.31)

- 碳排放总量为 281,304.96 吨二氧化碳当量(tCO<sub>2</sub>e)

- 类别一 直接排放为 13,004.12 tCO<sub>2</sub>e

- 类别二 间接 输入能源排放为 1,706.35 tCO<sub>2</sub>e

- 类别三 间接 运输排放为 1,465.98 tCO<sub>2</sub>e

- 类别四 间接 组织使用产品排放为 265,128.51 tCO<sub>2</sub>e

- 类别五 间接 与使用组织产品有关排放为未量化

- 类别六 间接 其他排放为未量化

- 数据与资讯:

- 历史性资料: 类别一 / 类别二

- 历史性资料及情境模型: 类别三 / 类别四

- 电力系数引用生态环境部《2022 年电力二氧化碳排放因子》表 3 中 广东省电力平均二氧化碳排放因子

有效性:

GHG 陈述由责任方予以负责。本声明仅对核查年度进行核查, 非对管理体系进行认证。

签发日期:

2025-05-26



莱茵检测认证服务(中国)有限公司

中华人民共和国北京市北京经济技术开发区

荣华南路 15 号院 4 号楼 3 层 301 室、12 层 1203 室

(北京自贸试验区高端产业片区亦庄组团), 100176

This verification and validation is based on the information made available to TÜV Rheinland and the engagement conditions detailed above. Therefore, TÜV Rheinland cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. TÜV Rheinland cannot be held liable by any party relying or acting upon this verification and validation.