

经广州赛宝认证中心服务有限公司核查，珠海格力电器股份有限公司 2023 年度温室气体总

排放量：733936 吨二氧化碳当量。

类别 1:直接温室气体排放和清除量 733935.82 吨二氧化碳当量

类别 2:输入能源的间接排放 0 吨二氧化碳当量

详见广州赛宝认证中心服务有限公司出具的温室气体核查陈述及核查报告。



中国认可
国际互认
审定核查
VALIDATION VERIFICATION
CNAS C012-V

温室气体核查陈述

(正本)
兹证明

依据 ISO 14064-1:2018 和 ISO 14064-3:2019 标准核查

珠海格力电器股份有限公司

温室气体清单 (2023.01.01 ~ 2023.12.31) 符合

ISO 14064-1:2018 标准要求

报告期内温室气体总排放量：733936 吨二氧化碳当量

类别 1：直接温室气体排放和清除量 733935.82 吨二氧化碳当量

类别 2：输入能源的间接排放 0 吨二氧化碳当量

注册地址：中国广东省珠海横琴新区汇通三路 108 号办公 608

组织边界：中国广东省珠海市香洲区金鸡路 789 号

相关活动：空调、制冷（热）设备、除湿机、空气净化器、热泵热水器、热泵热水机组和逆变器的设计和生产

保证等级：合理保证等级

实质性：5%

编号：CEPREI-2024-GHG-0006
发布日期：2024.03.14

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会
官方网站 (www.cnca.gov.cn) 上查询。

本认证机构经中国合格评定国家认可委员会认可。

中国广东省广州市增城区朱村街朱村大道西 76 号
邮编：511370

总经理





ISO 14064 现场核查报告

受核查方: 珠海格力电器股份有限公司

报告日期: 2024年3月7日

认证机构(盖章): 广州赛宝认证中心服务有限公司



核查标准	<input checked="" type="checkbox"/> ISO 14064-1:2018 <input type="checkbox"/> ISO 14064-2:2019 <input checked="" type="checkbox"/> ISO 14064-3:2019 <input type="checkbox"/> 其它: _____
核查类型	<input checked="" type="checkbox"/> 初始核查 <input type="checkbox"/> 定期核查 <input type="checkbox"/> 其它: _____

(第三方只有得到受核查方的准许才有权阅读本报告)

1. 核查基本情况：

1.1 受核查方基本信息：			
受核查方组织名称	珠海格力电器股份有限公司		
受核查方注册地址	广东省珠海横琴新区汇通三路108号办公608		
GHG管理者（职务）	徐亮亮（主任）	受核查方联系电话： 16626222139	
受核查方联系人（职务）	张鑫		
1.2 核查方基本信息：			
核查方名称	广州赛宝认证中心服务有限公司		
核查方地址	广东省广州市增城区朱村街朱村大道西76号		
电话 / 传真	020-87236606 / 87236230	邮 编	511370
1.3 核查信息：			
核查日期	2024年3月6日		
核查组成员	邓柱		
1.4 核查准则：			
<p>(1) ISO14064-1:2018《组织层次温室气体排放和清除的量化与报告的规范及指南》；</p> <p>(2) ISO14064-3:2019《温室气体声明核查与审定的规范及指南》；</p> <p>(3) 2006年IPCC国家温室气体清单指南及《IPCC 2006年国家温室气体清单指南2019修订版》；</p> <p>(4) IPCC第六次评估报告（全球变暖潜能GWP值来源）；</p> <p>(5) 适用于受核查方的GHG相关的法律、法规和其他要求；</p> <p>(6) 受核查方现行的GHG文件。</p>			
1.5 核查目的：			
<p>通过对客观证据的审查，以独立评审：</p> <p>(1) 温室气体排放量是否与组织的温室气体报告所宣告的一致；</p> <p>所报告的数据是否准确、完整、一致、透明及无实质性错误或遗漏。</p>			

1.6 组织边界：

位于广东省珠海市香洲区金鸡路789号的生产厂区。

是否存在多现场： 是； 否。

1.7 相关活动：

空调、制冷（热）设备、除湿机、空气净化器、热泵热水器、热泵热水机组和逆变器的设计和生产。

1.8 温室气体种类：

二氧化碳（CO₂）、甲烷（CH₄）、氧化亚氮（N₂O）、氢氟碳化物（HFCs）。

1.9 核查期：

2023.01.01~2023.12.31

1.10 保证等级

合理保证等级 有限保证等级

1.11 实质性偏差限值

5%

1.12 职责和权限：

珠海格力电器股份有限公司的职责是组织温室气体信息系统，依此系统建立并保持记录和报告程序，包括温室气体排放量信息和所要报告的温室气体排放量的计算与确定。

赛宝认证中心的职责是依据ISO 14064-1:2018和ISO 14064-3:2019，对珠海格力电器股份有限公司提供的温室气体声明实施第三方核查，并给出独立的核查意见。

2. 核查综合评价：**2.1 以下各项评价： 打 表示该项目符合要求或基本符合；打 表示该项目存在严重不符合项。**

核查组对受核查方实施了为期 1 天的现场核查。综合评价如下：

- (1) 受核查方建立的温室气体排放管理文件符合ISO 14064标准的要求，并予以了实施；
- (2) 受核查方的组织边界界定清楚，报告边界界定合理，对温室气体源/汇识别全面；
- (3) 受核查方确定了合理的温室气体排放量/移除量量化方法，温室气体排放量/移除量计算准确；
- (4) 受核查方建立了核查年的温室气体清单；

- (5) 受核查方选定了基准年，并建立了基准年的温室气体清单；
- (6) 受核查方确定了温室气体排放量/移除量的不确定性评估方法，并实施了评估；
- (7) 按规定开展了内部核查，从内部核查的结果来看，受核查方已形成了自我发现和自我完善的温室气体管理机制。

2.2 现场核查发现问题及整改情况:

1. 核查发现问题：无
2. 整改情况：无

2.3 其他说明或改进建议:

建议定期收集汇总温室气体相关活动数据，积极策划减少温室气体排放或增加温室气体清除的措施，并予以实施，并在可行情况下量化温室气体减排量。

3. 温室气体排放量

3.1 直接温室气体排放量:

733935.82 tCO₂e，占比100%；其中二氧化碳排放：22826.18 tCO₂e、甲烷排放：2507.75 tCO₂e、氧化亚氮排放：22.74 tCO₂e、氢氟碳化物：708579.15 tCO₂e。

3.2 输入能源的间接排放:

0 tCO₂e，占比0%。

注：企业与中广核电力销售有限公司签订了广东电力市场售电公司与电力用户零售交易合同，根据深圳华测国际认证有限公司出具的《中广核电力销售有限公司2023年度采购核电替代传统能源电力温室气体排放减量声明》，中广核电力销售有限公司供电的碳强度为零。

3.3 交通运输的间接排放:

不纳入核算范围。

3.4 组织使用的产品和服务的间接排放:

不纳入核算范围。

3.5 组织的产品使用过程中相关的排放:

不纳入核算范围。

3.6 其他间接排放源：

不包含。

3.7 总排放量：

733936 tCO₂e。

4. 核查结论：

珠海格力电器股份有限公司提供的温室气体声明符合ISO 14064-1:2018的要求。温室气体信息中公开的2023年1月1日至2023年12月31日的排放量是733936 tCO₂e，赛宝认证中心的核查活动达到协商的合理保证等级，与协商的核查准则和目的一致。

核查组长（签字）： 邓桂

2024.3.7



中国认证认可协会 注册证书

邓柱
DENGZHU

经中国认证认可协会（CCAA）考核评价，
符合《温室气体核查员注册准则（CCAA-C-
401-01）》要求，准予注册，特发此证。

注册资格： 温室气体正式核查员
GHG

注册证书： 2024-V1GHG-1244221

有效日期： 2024-01-25至2027-01-24

秘书长：**黄继先**
Secretary General: Huang Ji Xian



CCAA 经国家认证认可监督管理委员会授权
证书查询：<http://www.ccaa.org.cn>