

# 组织温室气体排放核查报告

组织名称：广东金联宇电缆集团有限公司

组织地址：佛山市三水区白坭镇聚龙湾B区1号之一（住所申报）

核查机构（公章）：中国检验认证集团深圳有限公司

报告日期：2025-03-25



# 组织温室气体排放核查报告

## 1. 综述

受核查方：广东金联宇电缆集团有限公司

温室气体负责人：

电话/手机：1382

主要产品：电线电缆

所属行业：电线电缆制造

核查目的：组织的温室气体量化和报告是否遵循相关核查准则的要求，组织的温室气体清单、数据等相关信息是否符合相关性、完整性、一致性、准确性、透明性的原则，组织有关 GHG 的控制措施是否有效运转，是否满足《广东省企业（单位）二氧化碳排放信息报告指南（2023 年修订）》。

核查准则：☒ 《广东省企业（单位）二氧化碳排放信息报告指南（2023 年修订）》

☐ 其他：《生态环境部、国家统计局关于发布2022年电力二氧化碳排放因子的公告（2024 年 12 月20）》

保证等级：合理保证等级

实质性门槛：

☒ 5%（1 万吨二氧化碳当量以下）

☐ 4%（1 万-5 万吨二氧化碳当量）

☐ 3%（5 万-10 万吨二氧化碳当量）

☐ 2%（10 万-100 万吨二氧化碳当量）

☐ 1%（100 万吨二氧化碳当量以上）

组织边界确定方法：运行控制

组织边界变化情况：☐ 有（见 3.1.1）☒ 无

组织边界描述：佛山市三水区白坭镇聚龙湾B区1号之一（住所申报）基于运行控制权所控制的所有设施

运行边界变化情况：☐ 有（见 3.1.2）☒ 无

主要设备变化情况描述： ☐有（见附件 4） ☒无

组织温室气体排放量化报告相关信息：

|        |                                  |      |
|--------|----------------------------------|------|
| 报告年度   | 报告覆盖时间段                          | 报告版本 |
| 2024 年 | 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日 | A. 0 |

核查阶段：

☒文件审核 2025 年 03 月

☒第一阶段现场核查 2025 年 03 月

☒第二阶段现场核查 2025 年 03 月

☒内部技术评审 2025 年 03 月

温室气体排放量汇总：

|                       |                 |                         |
|-----------------------|-----------------|-------------------------|
| 2024 年                |                 |                         |
| 范围类别                  | 温室气体种类          | 排放量（tCO <sub>2</sub> e） |
| 范围 1<br>直接温室气体排放      | CO <sub>2</sub> |                         |
| 范围 2<br>能源间接温室气体排放    | CO <sub>2</sub> |                         |
| 总计                    |                 |                         |
| 生物质或生物燃料燃烧排放<br>（如适用） | CO <sub>2</sub> |                         |

2. 核查过程

2.1 核查组的组成

根据核查机构内部的工作程序和相关核查员的专业能力，核查组由下表所示人员组成：

表 1. 核查组的组成

|      |    |    |
|------|----|----|
| 核查阶段 | 组长 | 组员 |
| 一    | 王凌 | 王凌 |
| 二    | 王凌 | 王凌 |

### 3.4 排放量波动的原因分析（与最近核查年度排放量对比若超过[ ]行波动原因分析）

该企业 2024 年为第一次核查， 无须进行波动原因分析。

### 3.5 温室气体信息管理体系的符合性评价

经过核查确认,受核查方的温室气体资源、温室气体管理程序、对错误的例行检查均符合标准要求。

### 3.6 核查准则符合性评价

经过核查确认，受核查方在温室气体量化、监测和报告的方法或方法学采用的准则满足要求；所提交的 2024 年温室气体量化报告的内容满足完整的、一致的、准确的和透明的要求；核查人员经过询问、现场观礼、查阅记录等方式验证，温室气体管理人员对标准的原则和要求有充分的理解并有能力满足。

### 3.7 组织温室气体声明符合性评价

经过核查确认，受核查方提供的支持温室气体信息管理体系、温室气体数据和信息的证据是充分的，可支持 2024 年的温室气体声明，受核查方的温室气体声明不存在实质性偏差，可达到商定的保证等级。

## 4. 核查声明及结论

基于自身的风险分析，通过对广东金联宇电缆集团有限公司开展的文件评审和现场核查，在核查发现得到关闭或澄清之后，核查组认为：

广东金联宇电缆集团有限公司报告的 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日的温室气体排放信息和数据是可核查的，且满足《广东省企业（单位）二氧化碳排放信息报告指南（2023 年修订）》的要求。

广东金联宇电缆集团有限公司 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日的温室气体直接排放量为 [ ] 二氧化碳当量，能源间接温室气体排放量 [ ] 吨二氧化碳当量，总排放量为 [ ] 吨二氧化碳当量。广东金联宇电缆集团有限公司的温室气体声明实质性地正确，并且公正地表达了温室气体数据和信息，达到了合理保证等级。

核查组长：王凌

日期：2025-03-16

技术评审：吴磊

日期：2025-03-17

批准人：张作平

日期：2025-03-18