

编号: WR26PCF017

## 产品碳足迹核查声明书

### 室外光缆接头盒

公司名称: 四川天邑康和通信股份有限公司  
公司地址: 四川省大邑县晋原镇雪山大道一段 198 号  
生产地址: 四川省大邑县晋原镇雪山大道一段 198 号  
产品描述: 用于室外光缆直接接续或分歧接续, 有效保护光纤接头  
产品型号: /  
产品名称: 室外光缆接头盒  
功能单位: 一套重量为 2kg 的室外光缆接头盒  
数据收集期间: 2025 年 1 月 1 日-2025 年 12 月 31 日  
该产品从摇篮到大门的温室气体排放产品碳足迹为: 33.36kgCO<sub>2</sub>e

该公司所提供的产品碳足迹计算及报告经过核查符合:  
ISO 14040:2006 环境管理 生命周期评价 原则和框架  
ISO 14044:2006 环境管理 生命周期评价 要求和指南  
ISO 14067:2018 温室气体 产品碳足迹 量化要求和指南  
GB/T 24067-2024 温室气体 产品碳足迹 量化要求和指南

本次核查基于四川天邑康和通信股份有限公司于 2025 年核查期间提交的基础生产数据及其支持性材料, 详情请见核查报告正文: W-08-26-2317

武汉网锐检测科技有限公司

签发人: 陈玺



签发日期: 2026 年 8 月 14 日

(本声明有效性可通过 <https://www.wrilib.com> 网站查询)  
地址: 湖北省武汉市江夏区藏龙岛谭湖路二号 1 号楼 网址: [www.wrilib.com](http://www.wrilib.com)

编号：WR26PCF017

关 键 信 息

- 数据来源： 初级数据源自，经该公司验证后提供的 2025 年核查期间统计的用于产品碳足迹计算的基础数据
- 系统边界： 根据生命周期理论原则计算验证了该产品从摇篮到大门的温室气体碳足迹结果
- 温室气体计算： 二氧化碳当量值是采用政府间气候变化专门委员会定义的 100 年全球变暖潜能值，基于单位辐射的二氧化碳当量值，基于 IPCC 2021 年第六次气候变化评估报告（AR6）
- 贡献值：

|                             |              |                         |
|-----------------------------|--------------|-------------------------|
| <u>从摇篮到大门的温室气体排放产品碳足迹为：</u> | <u>33.36</u> | 单位： kgCO <sub>2</sub> e |
| 原材料获取                       | 32.255       |                         |
| 原材料运输                       | 0.053        |                         |
| 产品生产                        | 0.757        |                         |
| 产品运输                        | 0.297        |                         |