

产品碳足迹评价证书

证书编号: HUIC-PCF-20250401

慧诚企业管理(温州)有限公司根据相关评价程序发布本声明,对如下内容的真实性 and 有效性予以证明:

产品名称/型号

井用潜水电泵(D100QJ4T)

委托人名称/地址

浙江东音科技有限公司 浙江省台州市温岭市东部新区松航南路 19 号

生产者名称/地址

浙江东音科技有限公司 浙江省台州市温岭市东部新区松航南路 19 号

评价所依据的标准及规则

PAS 2050:2011、ISO 14067:2018、GB/T 24040-2008、GB/T 24044-2008

时间边界: 2024 年 01 月 01 日—2024 年 12 月 31 日

系统边界: 从摇篮到大门

分析方法: IPCC 2021 GWP 100a

功能单位: 1 台井用潜水电泵(D100QJ4T)

功能单位产品碳足迹: 40.10 千克二氧化碳当量

产品各阶段碳足迹比例: 原辅料获取阶段碳排放为 36.8315 kg CO₂eq (91.84%), 原辅料运输阶段碳排放为 0.129kg CO₂eq (0.32%), 生产阶段碳排放为 1.8567 kgCO₂eq (4.63%), 销售运输阶段碳排放为 1.286kg CO₂eq (3.21%)。

本证书仅对企业提供的信息进行评价,不包含外部信息识别。

签发日期: 2025 年 4 月 10 日

签名: 林小凤

有效期至: 2028 年 4 月 9 日

慧诚企业管理(温州)有限公司

浙江省温州市车站大道 238 号恒隆商务楼 701 室

碳足迹/LCA 报告基于 SimaPro 平台及数据库 Ecoinvent 3 完成