

山东山大电力技术股份有限公司

电动汽车充电设备

产品碳足迹报告

核算单位名称：山东山大电力技术股份有限公司

报告编制时间：2025年03月

企业基本情况表

| | | | |
|---|---|--------|--------------------|
| 排放单位名称 | 山东山大电力技术股份有限公司 | | |
| 地址 | 济南高新技术产业开发区颖秀路山大科技园内 | | |
| 法人代表姓名 | 张波 | 组织机构代码 | 913700007275744940 |
| 联系人及电话 | 侯德莲 18615580598 | 邮箱 | 411721214@qq.com |
| 排放单位所属行业领域 | 其他输配电及控制设备制造(C3829) | | |
| 排放单位是否为独立法人 | 是 | | |
| 核算和报告依据 | <p>《工业其他行业企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》； 《关于做好 2023—2025 年部分重点行业企业温室气体排放报告与核查工作的通知》（环办气候函〔2023〕332 号）； 《综合能耗计算通则》（GB/T 2589-2008）； 《山东山大电力技术股份有限公司 2024 年度温室气体核查报告》； PAS2050:2011 标准《商品和服务在生命周期内的温室气体排放评价规范》； ISO/TS14067:2013《温室气体—产品碳足迹—量化和信息交流的要求与指南》。</p> | | |
| 产品碳足迹核算报告（最终）版本 /日期 | 2025 年 03 月 | | |
| 排放量 | 核算边界为：产品全生命周期的温室气体排放量 | | |
| 产品碳足迹核算量（t-CO ₂ e） | 2024 年法人边界总排放量排放量为 1113.24tCO ₂ ,电动汽车充电设备单位产品碳足迹排放量 0.28kgCO ₂ /台（含原材料、运输、生产，即摇篮——大门） | | |
| 核算结论： 电动汽车充电设备单位产品碳足迹排放量 0.28kgCO ₂ /台。 | | | |
| 报告编写 | 朱诚 | 日期 | 2025-03-10 |
| 编写成员 | 朱诚、史磊、侯德莲 | | |
| 技术审核人 | 李欣唐 | 日期 | 2025-03-10 |
| 批准人 | 刘英亮 | 日期 | 2025-03-10 |