

碳足迹（标签）认证证书

证书号：HQ2024T10002R0M

兹证明

成都西电中特电气有限公司

（统一社会信用代码：91610131710182259Y

地址：成都市温江区成都海峡两岸科技产业开发园海科路西段 138 号，邮编：611137）

依据 ISO 14067:2018、PAS 2050:2011 标准规定的要求

经核查：2022 年 11 月-2023 年 10 月，各类产品的碳足迹为：

(1) 电力变压器：0.19 吨 CO₂/台（原材料获取：174.48 吨/台；原材料运输：2.26 吨/台；产品生产：6.95 吨/台；产品运输：1.35 吨/台；产品使用：5.12 吨/台；产品回收：2.08 吨/台）

(2) 整流变压器：0.25 吨 CO₂/台（原材料获取：217.8 吨/台；原材料运输：2.82 吨/台；产品生产：14.69 吨/台；产品运输：1.69 吨/台；产品使用：10.52 吨/台；产品回收：4.41 吨/台）

(3) 电炉变压器：0.07 吨 CO₂/台（原材料获取：58.32 吨/台；原材料运输：0.75 吨/台；产品生产：8.82 吨/台；产品运输：0.45 吨/台；产品使用：1.75 吨/台；产品回收：2.64 吨/台）

(4) 牵引变压器：0.26 吨 CO₂/台（原材料获取：235.47 吨/台；原材料运输：3.05 吨/台；产品生产：7.48 吨/台；产品运输：1.83 吨/台；产品使用：10.31 吨/台；产品回收：2.24 吨/台）

(5) 海上风电塔筒变：0.06 吨 CO₂/台（原材料获取：49.2 吨/台；原材料运输：0.64 吨/台；产品生产：6.41 吨/台；产品运输：0.38 吨/台；产品使用：2.25 吨/台；产品回收：1.92 吨/台）

(6) 海上风电机舱变：0.05 吨 CO₂/台（原材料获取：42.35 吨/台；原材料运输：0.55 吨/台；产品生产：6.41 吨/台；产品运输：0.33 吨/台；产品使用：1.10 吨/台；产品回收：1.92 吨/台）

发证日期：2024 年 01 月 08 日

有效期至：2027 年 01 月 07 日



签发人：

郭明

认证机构：华起检测认证有限公司



本证书自有效期起始日期后每年度进行监督审核，审核通过后发放年度监督报告后方可有效，其信息通过扫描上方二维码或登录本机构网站查询；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

网址：www.hqjcrz.com.cn 电话：0551-66559001

地址：安徽省合肥市蜀山区金寨路155号黄金广场6幢27层2713