附件

零碳工厂（数据中心、园区）第三方

评价报告

企业名称：（加盖单位公章）

第三方机构名称：（加盖单位公章）

2023年 月 日

 一、基本信息表

基本信息表

|  |
| --- |
| **一、申报主体信息** |
| 单位名称 |  |
| 单位地址 |  |
| 所属行业 |  |
| 统一社会信用代码 |  |
| 主要产品 |  |
| 企业性质 | 内资（□国有□集体□民营）□中外合资□港澳台□外商独资 |
| 是否上市公司 | □否 □是（上市时间： ，股票代码： ） |
| 申报类型 | □零碳工厂 □零碳数据中心 □零碳园区 □零碳物流园区 |
| 申报部门 |  | 联系人 |  |
| 联系手机 |  | 电子邮箱 |  |
| **二、第三方机构信息** |
| 机构名称 |  |
| 机构地址 |  |
| 联系人 |  | 联系电话 |  |
| **三、第三方评价结果** |
| 基本要求 | □符合 □不符合 |
| 零碳工厂 | □创建型 □示范型 |
| 零碳数据中心 | □创建型 □示范型 |
| 零碳园区 | □基础级 □创建级 □引领级 |
| 零碳物流园区 | □示范型 |
| 本机构承诺，已对申请工厂（数据中心、园区）材料进行了全面审核，材料真实有效，第三方评价程序规范完整，结论客观公正。评价报告若存在弄虚作假，本机构愿承担相应责任。**负责人签字：** **（第三方机构公章）**  |

二、概述

介绍评价的目的、范围及依据。

介绍工厂（数据中心、园区）的基本信息，包括其主营业务、主要产品、生产、销售情况及未来几年产能形势分析、所获荣誉等情况。

三、评价过程及方法

介绍评价工作安排、评价人员组成、文件资料评价情况、指标数据收集及审核过程、报告编写等内容。

四、碳排放现状、零碳排放的路径及举措

介绍工厂（数据中心、园区）能源消耗情况，温室气体核算边界及范围、排放源的类型、排放量、数据要求及来源，所处的零碳发展现状水平及减排承诺。

介绍工厂（数据中心、园区）温室气体的减排策略、阶段性减排目标、规划目标等。结合生产工艺优化和改进、节能措施、可再生能源替代方案、含碳原料替代方案、碳抵消等方式，总结实现零碳的路径、措施及亮点工作，采用定性和定量描述相结合的方式，突出零碳的实现成效及对行业的示范引领作用。

五、评价指标符合情况

介绍工厂（数据中心、园区）基本要求和评价指标的符合情况，各评价指标参照T/SEESA009-2022《零碳工厂创建与评价技术规范》、T/SEESA010-2022《零碳园区创建与评价技术规范》、T/SEESA013-2022《零碳数据中心创建与评价技术规范》、T/SEESA014-2022《零碳物流园区创建与评价技术规范》。详细说明2022年度零碳的实现情况，温室气体的抵消方式及抵消量，实现零碳排放的时间段（年度）。

六、评价结论

对申报工厂（数据中心、园区）是否符合标准的要求进行评价，给出评价结论（包含类型或级别）。

七、附件

列出报告编写过程中所使用的相关证明材料。