

德州广鑫铁塔制造有限公司 温室气体排放报告

报告主体：山东政和产业大数据技术研究院

报告年度：2024年

报告日期：2025年05月10日

根据国家发展和改革委员会发布的《中国制造业企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)》，本报告主体核算了 2024 年度温室气体排放量，并填写了相关数据表格。现将有关情况报告如下：

一、企业基本情况

单位名称	德州广鑫铁塔制造有限公司	统一社会信用代码	913714216980835563
单位性质	有限责任公司 (自然人投资或控股)	所属行业	金属制品业
法定代表姓名	丁学辉	法人联系电话	0534-622222
注册日期	2009-12-15	注册资本 (万元人民币)	5,000 万(元)
注册地址	山东省德州市陵城区经济开发区扶丰街东侧 3391 号		
办公地址	山东省德州市陵城区经济开发区扶丰街东侧 3391 号	邮政编码	253500
填报联系人	王静	电子邮箱	GXTT6128889@163.com
联系电话	13793466667	核算指南行业分类	工业其他行业企业
企业简介	德州广鑫铁塔制造有限公司是一家专业从事金属结构研发、制造、销售及安装服务的高新技术企业。公司拥有现代化生产基地 200 余亩，下设角钢一体化生产区和管塔加工区，集原材料仓储、生产制造、质量检测、物流发运等功能于一体，现有员工 300 余人。 公司专注于高压输变电铁塔的研发与制造，产品广泛应用于电力基础设施建设领域。经过多年技术积累，公司已形成行业领先的生产工艺和完善的质量管控体系，产品各项技术指标均优于国家标准。目前公司已通过 ISO 9001 质量管理体系、ISO 14001 环境管理体系、ISO 45001 职业健康安全管理体系及 ISO 50001 能源管理体系认证，建立了科学规范的现代化企业管理体系。 凭借持续的技术创新，公司已取得 2 项发明专利和 14 项实用新型专利授权，在输变电铁塔领域形成了显著的技术优势。公司		

	的专业技术实力和产品质量获得了行业高度认可，先后荣获多项行业荣誉和资质认证，为电力基础设施建设作出了重要贡献。
--	---

二、温室汽体排放量

本报告主体温室气体排放总量如表 2-1 所示。

表 2-1 温室气体排放总量表

年份	2024
温室气体排放总量（tCO ₂ ）	201.43

具体排放信息见附表 1。

三、活动水平数据及其来源说明

本报告主体温室气体排放涉及活动水平数据类别见表 3-1。

表 3-1 活动水平数据类别表

活动水平数据	2024 年
燃料燃烧活动水平数据	√
工业生产过程活动水平数据	/
净购入电力、热力活动水平数据	√

本报告主体涉及到的所有活动水平数据种类及来源详见表 3-2。

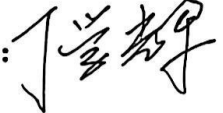
表 3-2 活动水平数据种类及其来源表

	燃料品种	消耗量来源说明	低位发热量来源说明
燃料燃烧	柴油	企业提供数据，提供发票	工业其他行业企业 温室气体排放核算方法与报告指南，43.33GJ/吨
	丙烷	企业提供数据，提供发票	工业其他行业企业 温室气体排放核算方法与报告指南 40.19GJ/吨
净购入电力、热力	净购入电力	华能德州丁庄水库 200MW 光伏发电项目	/
	电力净购入量	来自结算发票	

本报告主体活动水平数据详见附表 2。

声明

本排放报告真实、可靠，如报告中的信息与实际情况不符，本单位愿承担相应的法律责任，并承担由此产生的一切后果。
特此声明。

法定代表人（或授权代表）：
2025 年 5 月 10 日

附表 1 二氧化碳排放量报告

排放类型	2024 年
企业二氧化碳排放总量(tCO ₂)	201.43
净购入使用的电力和热力对应的排放量(tCO ₂)	201.43

附表 2 活动水平数据表

	品种	净消耗量	单位	备注
2024 年净购入电力和热力	电力	143.59	万 kwh	电网购入电力对应排放因子为 kgCO ₂ e/kWh。 绿色电力排放因子 0.0545kgCO ₂ e/kWh
	绿色电力	4.5	万 kwh	
	柴油	16.067	吨	
	丙烷	2.4	吨	