

嘉兴奥津佳特种纺织品有限公司

企业温室气体排放报告

报告主体：嘉兴奥津佳特种纺织品有限公司

报告年度：2023 年度

编制日期：2024.2.18

声 明

我们深知温室气体排放对自然生态系统和人类生存环境的冲击，因此基于可持续发展的环境理念和履行企业社会责任的义务，积极致力于温室气体排放盘查，掌握企业温室气体排放情况，从而进行有效的碳资产管理，以利于公司掌控及管理温室气体排放现状，并依据盘查结果，进一步推动温室气体自愿减排相关计划，实现公司的低碳运营。

据此，依据《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）》，嘉兴奥津佳特种纺织品有限公司对自身2023年度的温室气体排放情况进行了盘查。以期在把握现状的基础上积极寻求减少温室气体排放的途径和手段，降低自身对气候变化的不利影响，塑造绿色的企业形象。

经盘查，本公司2023年度温室气体排放量总计为1133.339 tCO₂。在保持现有良好数据记录的基础上，针对现存的不足，还需要进一步完善相关工作，如资料统计、仪表校准、记录等，为将来收集可以核证的证据奠定基础。

嘉兴奥津佳特种纺织品有限公司

2024年2月

目录

一、 企业基本情况..... 1

二、 温室气体排放..... 1

三、 活动水平数据及来源说明..... 1

四、 排放因子数据及来源说明..... 1

五、 附表..... 1

 附表1 报告主体2023年温室气体排放量汇总表.....2

 附表2 报告主体排放活动水平数据.....2

 附表3 报告主体排放因子和计算系数.....2

一、企业基本情况

2002年8月公司成立于浙江省平湖市新仓镇工业园区。分别由日本大塚産業マテリアル（原料）株式会社、上海九龙山股份有限公司（原上海茉织华股份有限公司）、日本株式会社ツジトミ（通奇多米）、自然人辻高幸共同出资组建中外合资公司。

2023年9月经过前后2次股权变更，现公司总投资300万美元，注册资本221万美元，分别由日本大塚産業マテリアル（原料）株式会社出资182万美元、日本株式会社ツジトミ（通奇多米）出资39万美元组建外商合资公司。

公司2003年1月开始投入生产和销售工程用特种纺织品、汽车座椅及椅套等。2007年搬入新工厂，引进先进的机械设备。现有全自动裁剪机、成形设备、冲床、机械手、摇臂冲床、坐式缝纫机、立式缝纫机等相配套的流水生产线。年产工程用特种纺织材料60万米左右，生产汽车座椅衬及椅套1800万套左右，主要销往日本、美国。

本次报告年度为2023年，核算和报告边界为本公司企业法人边界范围内所有生产设施产生的温室气体排放量。

二、温室气体排放

根据《指南》的要求，本报告只核算CO₂的排放量，不涉及其他温室气体的排放量。报告主体在2022年度温室气体排放总量为1133.339吨CO₂当量。2023年报告主体温室气体排放数据详见附表 1。

三、活动水平数据及来源说明

公司主要能源为电力，2023年购入电网电量为161.1万度，来自于公司购电发票，报告主体活动水平相关数据见附表2。

四、排放因子数据及来源说明

电力排放因子则根据咨询浙江省统计局得到的浙江省电网排放因子0.7035tCO₂/MWh。 报告主体排放因子及计算系数见附表3。

五、附表

附表1 报告主体2022年温室气体排放量汇总表

源类别	温室气体本身质量 (单位: t)	温室气体CO ₂ 当量 (单位: tCO ₂ e)
化石燃料燃烧CO ₂ 排放	0	0
工业生产过程CO ₂ 排放	0	0
工业生产过程HFCs*排放	0	0
工业生产过程PFCs*排放	0	0
工业生产过程SF ₆ 排放	0	0
净购入的电力和热力产生的CO ₂ 排放	1133.339	1133.339
企业温室气体排放总量(tCO ₂ e)		1133.339

*: 应按实际排放的HFCs和PFCs种类分别报告其排放量, 多于一种HFCs和PFCs 时自行加行报告

附表2 报告主体排放活动水平数据

	参数名称	数值	单位
净购入电力	净电购入量	161.1	MWh

附表3 报告主体排放因子和计算系数

	参数名称	数值	单位
净购入电力	净电购入量	0.7035	tCO ₂ /MWh