温室气体 (GHG) 盘查清册

[PT Combine Will Industrial Indonesia] [2023 年]



该清册是否已通过第三方认证?

|| || || || || || ||

☑是(如果是,请填写以下认证人联系方式,并附上认证声明)

认证日期: 4/11/2024 (范畴一、范畴二)

认证人: 必维认证(北京)有限公司 黄浩宇

邮箱: haoyu.huang@bureauveritas.com

电话: +86 10 59683888/+86 02083073800

地址:

中国北京市东城区长安街 1 号东方广场西一办公楼 9 层 902 室

是否有某些设施、操作和/或排放源被排除在此清册之外?如有,请注明。

N/A

清册覆盖的时间范围

从 1/1/2023 到 12/31/2023

组织边界

运行边界

该清册是否包含范畴 3?	
	是 🔀
	否 □
如果是,包含范畴3的哪些排放活动?	
原材料的制造和加工	

排放信息

下表适用于与任何诸如销售、购买、转让或银行补贴这类的温室气体交易无关的排放

排放量	总量 (mtCO₂e)	CO ₂ (mt)	CH₄ (mt)	N ₂ O (mt)	HFCs (mt)	PFCs (mt)	SF ₆ (mt)
范畴 1	244.64	36.74	141.29	0.93	65.68	/	/
范畴 2	5,671.30	5,671.30	/	/	/	/	/
范畴 3 (选填)	11,082.66	11,082.66	/	/	/	/	/

生物质燃烧所产生的直接 CO₂排放 (mtCO₂)

N/A

基准年

所选定的基准年

2020

阐释公司决定是否要进行基准年重新计算的策略

因为工厂 2020 年全面运营,经公司研究决定,将基准年由 2019 年调整为 2020 年;

公司在 2023 年盘查温室气体排放时,经研究决定,选用了国家电网平均排放因子进行外购电力的温室气体排放,所以对基准年外购电力的温室气体进行了重新计算。

任何导致基准年重新计算的重大排放变化的背景

将基准年由 2019 年调整为 2020 年;

将基本年计算外购电力的排放因子由 EF_{OM} 调整为国家电网平均排放因子。

基准年排放量

排放量	总量	CO_2	CH ₄	N_2O	HFCs	PFCs	SF_6
	(mtCO ₂ e)	(mt)	(mt)	(mt)	(mt)	(mt)	(mt)
范畴 1	73.37	15.16	45.90	0.61	11.71	/	/
范畴 2	5,004.31	5,004.31	/	/	1	/	/
范畴 3 (选填)							

核算方法及排放因子

除温室气体核算体系 (GHG Protocol) 涉及的方法以外,用于计算或测量排放量的方法。(请为所有非温室气体核算体系内的核算方法提供计算工具的参考来源或链接)

N/A

^{*} mtCO2e - 公吨二氧化碳当量