

报告编号：

浙江怡和卫浴有限公司

2020 年度

温室气体排放报告

编制单位：浙江怡和卫浴有限公司

编制日期：2021 年 8 月 10 日



浙江省工业其他行业企业 温室气体排放报告

报告主体：浙江怡和卫浴有限公司

报告年度：2020

编制日期：2021年8月

本报告主体包含1个行业，其在2020年度温室气体排放总量为977.135吨CO₂当量，根据国家发展和改革委员会发布的《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）》，核算了企业温室气体排放量，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

报告主体名称	浙江怡和卫浴有限公司					
单位性质	有限责任公司			报告年度	2020	
所属行业	其他智能消费设备制造 3969			组织机构代码	68155726	
法定代表人	童永胜			联系方式		
详细地址	浙江省台州市椒江区海门街道东太和路102号A区					
填报负责人	姓名	何聪	部门/职务	综合管理部	电子邮箱	hc@ikahe.net
	传真		手机	19957609703		
报告主体边界说明						
以企业法人为边界，进行核算和报告生产系统产生的温室气体排放						
产能或产值变化说明						
2020年工业总产值为46539.0万元						

二、温室气体排放

报告主体在2020年度温室气体排放总量为977.135吨CO₂，其中燃料燃烧排放量为49.50吨CO₂，生产过程排放量为0吨CO₂，净购入使用的电力和热力产生的排放量为927.635吨CO₂。

三、活动水平数据及来源说明

报告主体的汽油、电力以公司2020年度实际消耗量作为数据来源。

四、排放因子数据及来源说明

排放因子数据采用《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）》的推荐值。

附表 1 报告主体温室气体排放总量

源类别		排放量 (t)	温室气体排放量 (tCO ₂ e)
化石燃料燃烧 CO ₂ 排放		49.50	49.50
碳酸盐使用过程 CO ₂ 排放		0.00	0.00
工业废水厌氧处理 CH ₄ 排放		0.00	0.00
CH ₄ 回收与销毁量	CH ₄ 回收自用量	0.00	0.00
	CH ₄ 回收供第三方用量	0.00	0.00
	CH ₄ 火炬销毁量	0.00	0.00
CO ₂ 回收利用量		0.00	0.00
企业净购入电力隐含的 CO ₂ 排放		927.635	927.635
企业净购入热力隐含的 CO ₂ 排放		0.00	0.00
企业温室气体排放总量 (tCO ₂ e)	不包含净购入电力热力隐含的 CO ₂ 排放		49.50
	包含净购入电力热力隐含的 CO ₂ 排放		977.135

附表 2 报告主体净购入电力和热力产生的排放量

工业其他行业净购入电力和热力产生的 CO ₂ 排放					
	净购入使用量 (MWh)	购入量 (MWh)	外销量 (MWh)	净购入 CO ₂ 排放因子 (tCO ₂ /MWh)	CO ₂ (t)
电力	1318.6	1318.6	0	0.7035	927.635

附表 3 报告主体化石燃料燃烧产生的排放量

种类	消耗量 (吨)	低位热值 (GJ/吨)	含碳量 (tC/GJ)	碳氧化率 (%)	折算因子	排放量 (tCO ₂)	合计 (tCO ₂)
	A	B	C	D	E	$F=A*B*C*D*E$	
汽油	16.27	44.80	0.0189	98	44/12	49.50	49.50