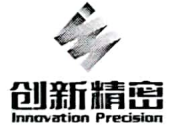


山东创新精密科技有限公司

2023年温室气体排放清单



一、类别一：温室气体种类排放量（单位：t-CO2e）：

温室气体	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	Total
排放量(t-CO ₂ e/年)	11,511	74	87	7	0	0	0	11,678
占总排放量比例	98.6%	0.6%	0.7%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%

二、各类别的温室气体排放量（单位：t-CO2e）：

类别	第一类				第二类	第三类	第四类	第五类	第六类
	固定燃烧排放	移动燃烧排放	制程排放	逸散排放	外购能源间接温室气体排放	运输产生的间接温室气体排放	组织使用的产品产生的间接温室气体排放	与本组织产品使用相关的间接温室气体排放	其他来源的间接温室气体排放
排放量(t-CO ₂ e)	10,708	898	0	73	60,579	6,630	2,417,620		
比例 %	91.7%	7.7%	0.0%	0.6%	/	/	/	N/A	N/A
排放量(t-CO ₂ e)	11,678				60,579	6,630	2,417,620		
比例 %	0.5%				2.4%	0.3%	98.8%		
排放量(t-CO ₂ e)	2,496,507								

三、GHG碳排放整合声明如下：

EMISSIONS	Notes	Summary									
		CO ₂ e	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃		
		GWP(AR6)	1	30	273	24,300			17,400		
1	第一类：直接温室气体排放和移除（单位：t-CO2e）	11,678	11,511	74	87	7	-	-	-	-	
1.1	固定燃烧产生的直接排放物	10,708	10,697	6	5	-	-	-	-	-	
1.2	移动燃烧产生的直接排放物	898	814	2	82	-	-	-	-	-	
1.3	直接从工业过程中排放和移除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.4	人类系统释放温室气体的直接逸散排放	73	-	66	-	7	-	-	-	-	
来自于生物质 CO ₂ 的排放和移除（单位公吨CO ₂ ）											
2	第二类：外购能源的间接温室气体排放（单位：t-CO2e）	60,579									
2.1	外购电力的间接排放	59,594									
2.2	外购能源的间接排放	986									
3	第三类：运输产生的间接温室气体排放（单位：t-CO2e）	6,630									
3.1a	来自于上游材料运输产生的排放（采购商品）	135									
3.1b	来自于上游材料运输产生的排放（燃料和能源）	577									
3.2	来自于下游货物分配产生的排放	5,664									
3.3	员工通勤产生的排放	219									
3.4	客户和访客交通运输产生的排放	NA									
3.5	商务旅行产生的排放	34									
4	第四类：组织使用的产品产生的间接温室气体排放（单位：t-CO2e）	2,417,620									
4.1a	采购货物的排放（采购商品）	2,417,067									
4.1b	采购货物的排放（燃料和能源）	554									
4.2	资本货物的排放	NA									
4.3	固体和液体废物的排放	NA									
4.4	资产使用产生的排放	NA									
4.5	在上述分类中未描述的服务产生的排放	NA									
5	第五类：与本组织产品使用相关的间接温室气体排放（单位：t-CO2e）	NA									
6	其他来源的间接温室气体排放（单位：t-CO2e）	NA									
REMOVALS											
直接温室气体移除（单位：t-CO2e）											