

绿色产业链节能减排信息

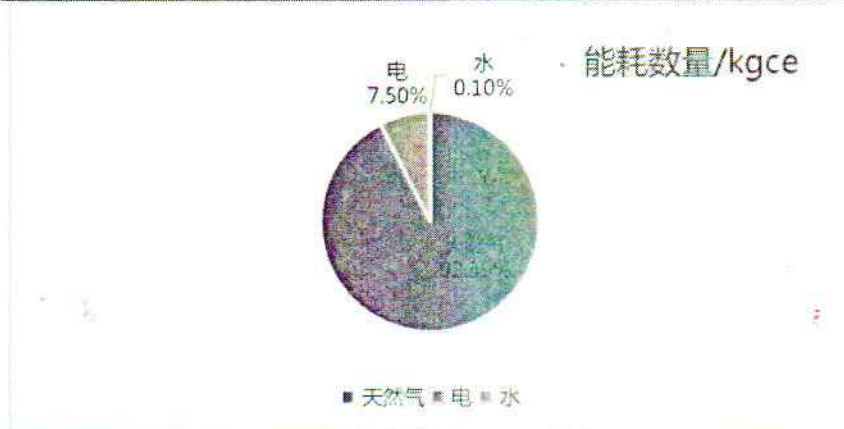
一、节能减排信息披露

1. 2023 年能耗情况如下：



表 2 2023 年能源消耗结构表

用能种类	单位	折标系数 (kgce/)	实物量	折标煤 (kgce)	占比
天然气	立方米	1.33	289100	384503	92.39%
电	Kwh	0.1229	254100	31228.890	7.50%
新水	吨	0.2571	1649	423.958	0.10%
综合能耗				416155.848	100.00%



2. 减排减碳信息

(1) 大气污染物，工厂每年定期对环境排放进行检测，委托第三方检测公司进行天然气锅炉废气、苯板车间废气处理设备出口、挤塑工序废气处理设备出口、切割、破碎废气处理设备出口、长街噪声检测并形成了检测报告，经测试，大气污染物排放符合相关国家标准及地方标准要求，废气执行标

准依据固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017、环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995、固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017、环境空气 总、甲烷和非甲烷总的测定 直接进样-气相色谱法)HJ 604-2017、固定污染源废气 二氧化硫的测定 便携式紫外吸收法 HJ 1131-2020、固定污染源废气 氮氧化物的测定 便携式紫外吸收法 HJ 1132-2020、工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008, 噪声的执行标准依据《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008。

3、固体废弃物

一般固废主要包括边角料、办公废纸、包装废纸箱，一般生产工序中产生的边角料可以直接回收利用，办公废纸、包装废纸箱由废品回收公司回收处理；危险固体废弃物主要是废机油，废活性炭、废机油桶、废光氧灯管委托具有能力和资质的第三方企业（临沂铭润矿物油回收有限公司）进行处置，处置过程执行了联单制度。

工业固体废弃物处理协议、合同以及留档的处理单位资质文件等资料齐全，固体废弃物的处理符合 GB18599-2001《一般工业固废贮存、处置场污染控制标准》及相关标准的要求。