

为全面贯彻落实《十四五工业发展规划》关于“强化绿色制造标杆引，将环境信息强制性披露纳入绿色制造评价体系”的要求。企业依据《浙江省环境信息依法披露制度改革实施方案》的规定对环境信息进行披露如下：

(1) 废气：

据三废检测报告《首信检字第 23W11130 号》所示，有组织颗粒物排放速率 $2.25 \times 10^{-3} \text{kg/h}$ ，无组织颗粒物排放浓度/速率极低忽略不计。有组织排放时长以 10h/d，300d/a 统计，则 2023 年全厂颗粒物排放量约为 10.8kg（符合总量控制指标中 0.96t/a 的要求）。

序号	废气类型	2023 年排放量 / kg
1	颗粒物	6.75
总计		6.78（颗粒物）

(2) 废水：

企业职工以 150 人计，用水量约为 4230.7t/a，全部为生活用水，其排污系数按用水量的 0.85 计，合计生活污水排放量约为 3596.1t/a。生活污水水质检测结果为：COD_{Cr} 14mg/L、NH₃-N 3.78mg/L，计算得各污染物产生量约为：COD_{Cr} 0.05t/a、NH₃-N 0.014t/a。符合总量控制标准（年排放量化学需氧量≤0.176 吨/年，氨氮≤0.018 吨/年）。

治理措施：生活污水经预处理后全部纳入嘉兴市污水处理工程管网进行集中处理，污水排放执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准后外排。

序号	废水污染因子类型	2023 年排放量 / t
1	COD _{cr}	0.05
2	NH ₃ -N	0.014
总计		0.05 (COD _{cr})
		0.014 (NH ₃ -N)

(3) 固废：

企业生产过程中产生的固废由一般固废与危险固废组成。其中一般固废如“金属集尘、废金属边角料、废钢丸、废滤筒等”由物资公司进行回收利用，生活垃圾由环卫部门进行定时清运；而危废如“过滤金属杂质、废油、废液压油、含油废液、废磨削液/切削液、含油废抹布手套”等，委托第三方有资质的危废处置公司进行妥善处置。综上所述，企业生产过程中产生的固废均得到了合理且有效的处置，故企业 2023 年度环境固废排放量为 0 吨。

污染物类别		产生量 t	排放量 t	处理方法	
固体 废物	一般固废	金属集尘	5.2	0	出售或综合利用
		废金属边角料	19.6	0	
		废钢丸	0.5	0	
		废滤筒	0.1	0	
	生活垃圾	38.0	0	环卫部门定时清运	
	合计	63.4	0	/	
危险固废	过滤金属杂质	3.495	0	委托慈溪市远达环保科技有限公司处置	
	废油	0.5	0	委托杭州大地海洋环保股份有限公司处置	
	废液压油	0.5	0		

		含油废液	1.0	0	
		废磨削/切削液	1.9	0	
		含油废抹布手套	0.071	0	委托湖州威能环境服务有限公司处置
		合计	7.466	0	/