
浙江千束家居用品有限公司

2022 年度环境信息依法披露报告

(统一社会信用代码：91331181076208668K)

2023 年 3 月

企业负责人声明

本单位已了解《企业环境信息依法披露管理办法》及《企业环境信息依法披露格式准则》内容，知晓本单位的责任、权利和义务。本单位严格按照企业环境信息依法披露规定的内容，完成编制了本企业 2022 年度环境信息公开报告，本报告中不涉及国家秘密和企业商业秘密，本单位将自觉接受生态环境主管部门和社会公众的监督。

本单位保证本年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

单位名称：（盖章）

法定代表人：（签字）

2023 年 3 月 1 日



环保负责人声明

根据《企业环境信息依法披露管理办法》及《企业环境信息依法披露格式准则》内容，浙江千束家居用品有限公司编制了2022年度环境信息公开报告，在公开的报告中，本单位严格按照环境信息依法披露规定的内容，披露企业污染物产生、治理与排放信息以及碳排放等信息内容，并自觉接受生态环境主管部门和社会公众的监督。

本单位愿对本报告中的环保信息及数据的真实、准确、完整合法性负责，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担与上述内容公开相关的法律责任。

单位名称：（盖章）

环保主要负责人：（签字）

2023年7月11日



术语和名词解释

本报告所涉及到的术语及名词解释如下：

化学需氧量 (COD) ——是以化学方法测量水样中需要被氧化的还原性物质的量。废水/废水处理厂出水和受污染的水中，能被强氧化剂氧化的物质的氧当量。

五日生化需氧量 (BOD₅) ——是指表示水中有机化合物等需氧物质含量的一个综合指标。当水中所含有机物与空气接触时，由于需氧微生物的作用而分解，使之无机化或气体化时所需消耗的氧量。

氨氮 (NH₃-N) ——是指水中以游离氨 (NH₃) 和铵离子 (NH₄⁺) 形式存在的氨。

悬浮物 (SS) ——悬浮在水中的固体物质，包括不溶于水中的无机物、有机物及泥砂、黏土、微生物等。

石油类 (SS) ——矿物油类化学物质，是各种烃类的混合物。

总磷 (P) ——是水样经消解后将各种形态的磷转变成正磷酸盐后测定的结果

有组织排放——指污染物通过固定的排放口有规律的排放到大气中，由于是固定的排放方式和排放源，所以治理相对容易。

无组织排放——指污染物不通过固定的排放源且无规则的排放到大气中。

颗粒物——又称尘，气溶胶体系中均匀分散的各种固体或液体微粒。

氮氧化物 (NO_x) ——是只由氮、氧两种元素组成的化合物，包括多种化合物，如一氧化二氮 (N₂O)、一氧化氮 (NO)、二氧化氮 (NO₂)、三氧化

二氮 (N_2O_3)、四氧化二氮 (N_2O_4) 和五氧化二氮 (N_2O_5) 等

二氧化硫 (SO_2)——二氧化硫是最常见、最简单、有刺激性的硫氧化物，化学式 SO_2 ，无色气体，大气主要污染物之一。

危险废弃物——简称危废，是指列入国家危险废物名录或根据国家规定的危险废物鉴定标准和鉴定方法认定的具有危险废物特性的废物。

温室气体——指大气中吸收和重新放出红外辐射的自然和人为的气态成分，包括二氧化碳 (CO_2)、甲烷 (CH_4)、氧化亚氮 (N_2O)、氢氟碳化物 (HFCs)、全氟化碳 (PFCs)、六氟化硫 (SF_6) 和三氟化氮 (NF_3)。

碳排放——是指煤炭、石油、天然气等化石能源燃烧活动和工业生产过程以及土地利用变化与林业等活动产生的温室气体排放，也包括因使用外购的电力和热力等所导致的温室气体排放。

目 录

一、企业关键环境信息提要	3
二、企业基本信息	4
2.1 基本信息	4
2.2 生产工艺	5
三、企业环境管理信息	7
3.1 企业生态环境行政许可情况	7
3.2 环境污染责任保险投保情况	7
四、污染物产生、治理与排放信息	8
4.1 污染防治设施信息	8
4.1.1 污染防治设施的名称、对应的产污环节及处理污染物	8
4.1.2 年度非正常运营的设施名称、排放的污染物情况	9
4.1.3 污染防治设施第三方运行维护信息	9
4.2 主要水和大气污染物排放相关信息	9
4.3 工业固体废物和危险废物产生、贮存、流向和利用处置信息	12
4.3.1 一般工业固体废物产生、贮存、流向和利用处置信息	12
4.3.2 危险固体废物产生、贮存、流向和利用处置信息	13
4.4 有毒有害物质排放信息	15
4.5 噪声排放情况	15
五、碳排放信息	16
六、生态环境应急信息	16

6.1 生态环境应急情况.....	16
6.1.1 突发环境事件应急预案	16
6.1.2 突发环境事件发生及处置情况.....	17
6.2 重污染天气应急响应情况	17
七、生态环境违法信息.....	17
7.1 生态环境行政处罚信息.....	17
7.2 生态环境司法判决信息.....	17
八、本年度临时报告情况	17
九、相关投融资的生态环保信息.....	18

一、企业关键环境信息提要

本年度，企业严格遵守生态环境法律法规，严格执行相关标准，现将生态环境行政许可变更情况、污染物排放以及碳排放情况进行摘要说明：

企业排污许可证为登记管理，企业于 2020 年 7 月 6 日完成排污许可证登记，于 2021 年 12 月 10 日进行排污许可证的变更，有效期为 2020 年 7 月 6 日-2025 年 7 月 5 日，登记编号为 91331181076208668K001Z。

公司 2022 年各污染治理设施均正常运行，未出现异常运行情况。废气污染物排放浓度、废水污染物排放浓度及噪声均未超出相关排放标准限制。

公司 2022 年度未受到生态环境行政处罚或司法判决。

二、企业基本信息

2.1 基本信息

企业中文名称	浙江千束家居用品有限公司		
法定代表人	周兆成	注册地址	浙江省丽水市龙泉市八都镇平山岭工业园区
行业类别	竹制品制造 2041	生产地址	浙江省丽水市龙泉市八都镇平山岭工业园区
企业联系人	徐倩	联系方式	18857829087
企业性质	内资 (<input type="checkbox"/> 国有 <input type="checkbox"/> 集体 <input checked="" type="checkbox"/> 民营) <input type="checkbox"/> 中外合资 <input type="checkbox"/> 港澳台 <input type="checkbox"/> 外商独资		
上市公司	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	发债公司	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
重点排污单位	<input type="checkbox"/> 水 <input type="checkbox"/> 大气 <input type="checkbox"/> 土壤 <input type="checkbox"/> 声 <input type="checkbox"/> 其他 <input checked="" type="checkbox"/> 否		
实施强制性清洁生产审核的企业	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否		
主要产品与服务	浙江千束家居用品有限公司是双枪科技股份有限公司的全资子公司，筹建于2013年7月份，坐落在浙江省龙泉市八都镇平山岭工业园区，目前占地面积约180亩，共有员工529人。注册资金5000万元，总资产2.56亿元，是一家融生产加工和销售为一体的现代化竹木制品加工企业。公司主营小麦砧板、包胶砧板、整竹砧板、拼接竹砧板、整木砧板、拼接木砧板、湿木砧板、竹牙签、擀面杖、刀架等产品加工。		

千束家居以为顾客提供最优质的产品作为经营理念，自觉承担社会责任，致力促进龙泉竹制品行业发展，以引导幸福生活和提升人居品质为己任，积极开拓进取，倡导绿色、低碳、环保的理念。通过企业内部力量完成对现有行业落后设备技术的改进，探索设计合理、稳定安全、科技含量高的节能技术，为竹产业自动化加工贡献着自己的一份力量。通过这一系列项目的实施，引领行业稳步、健康、持续发展，真正实现企业转型升级，成为竹木加工行业的示范企业。相信紧紧跟随智能化、科技化、数字化的发展趋势，与创新接轨，与市场接轨，以优越的品质推动企业发展迎来蝶变！

2.2 生产工艺

具体工艺流程如下：

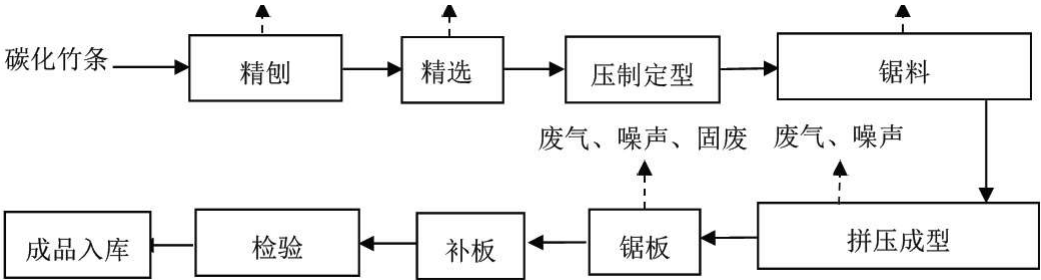


图 2.1 环保型压合竹制砧板生产工艺流程图

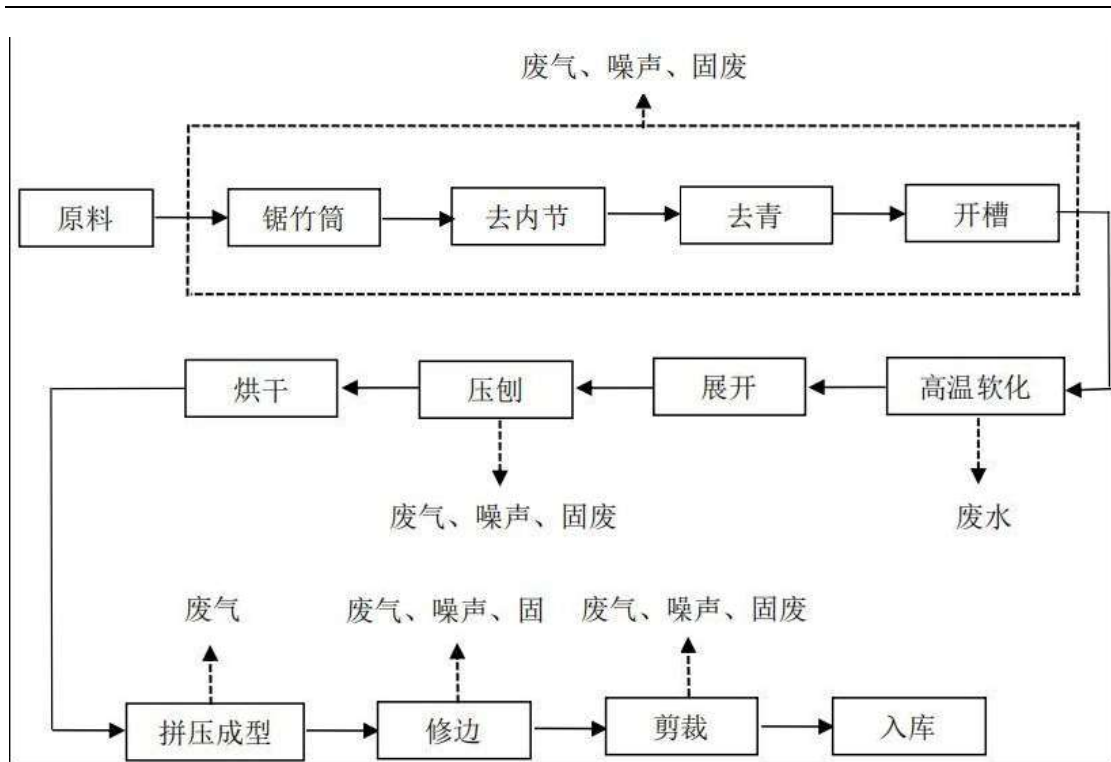


图 2.2 环保型竹展平板家居用品生产工艺流程图

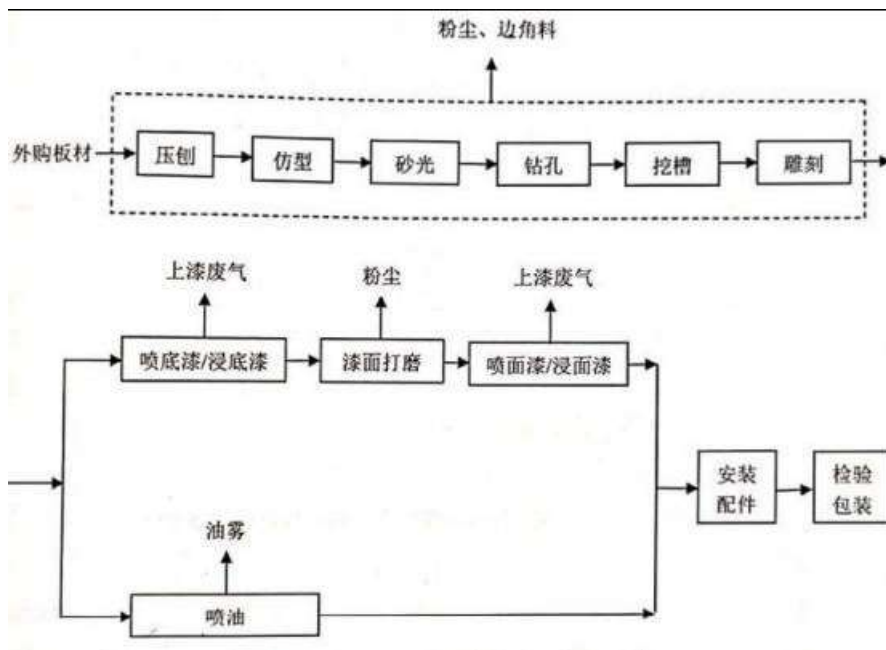


图 2.3 竹砧板工艺流程图

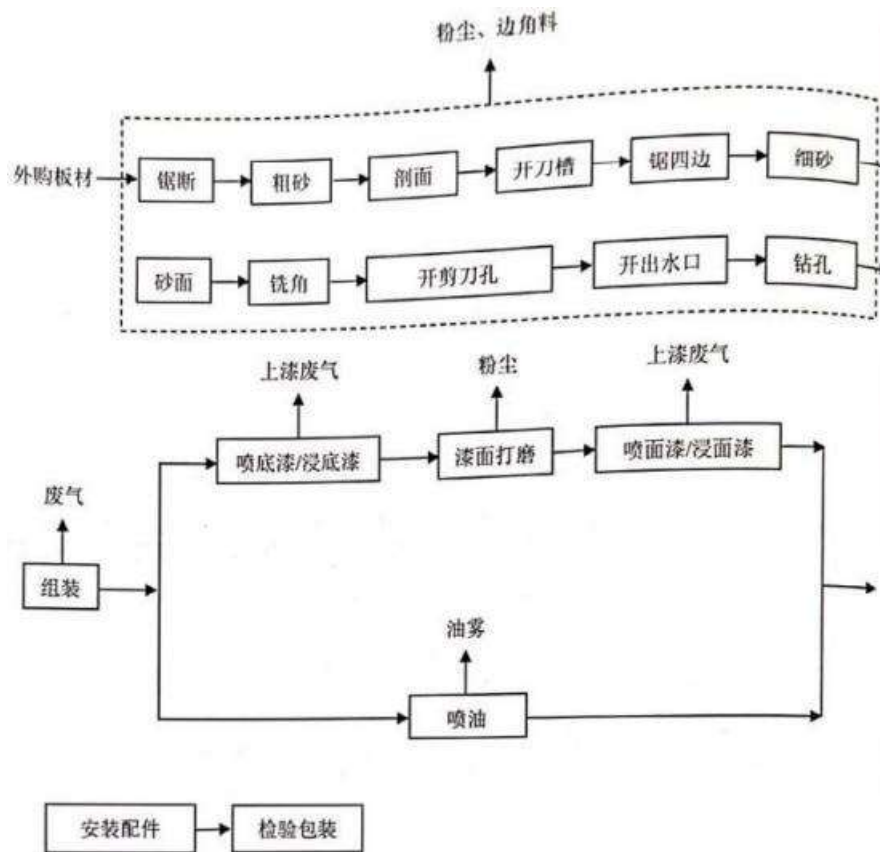


图 2.4 刀架竹制品餐厨配件工艺流程图

三、企业环境管理信息

3.1 企业生态环境行政许可情况

企业排污许可证为登记管理,企业于 2020 年 7 月 6 日完成排污许可证登记,于 2021 年 12 月 10 日进行排污许可证的变更,有效期为 2020 年 7 月 6 日-2025 年 7 月 5 日,登记编号为 91331181076208668K001Z。

3.2 环境污染责任保险投保情况

浙江千束家居用品有限公司不属于重点排污单位,环境污染风险较小,因此未进行环境污染责任保险投保。

四、污染物产生、治理与排放信息

4.1 污染防治设施信息

4.1.1 污染防治设施的名称、对应的产污环节及处理污染物

公司严格按照国家生态环境保护法律法规，按照相关文件的有关要求落实生态保护、污染控制措施，建设了完善成熟的废水、废气、固体废物、有毒有害物质及噪声污染防治设施，并指定有配套的项目设施及管理制度，有效的保证各项防治设施的正常运行。

内容类型	排放源	污染物名称	处理/处置方式	备注
水污染物	生活废水	CODcr、氨氮	经化粪池处理后纳入市政污水管网，进入龙泉市八都镇平山岭工业污水处理厂处理	浙江千束家居用品有限公司年产 10800 立方米环保型压合竹制砧板生产线项目
大气污染物固体废物	胶水废气	甲醛	在热压机上方设置集气系统，收集的含甲醛气体通过吸附净化装置处理后屋顶排放	
	木工粉尘	粉尘	企业车间门窗紧闭，加工设备设置废气收集装置，经收集的粉尘通过旋风除尘器处理后 15m 排气筒高空排放	
	锅炉废气	二氧化硫、氮氧化物	通过 8 米高的烟囱排放	

固体废物	精刨、锯边等	边角料	厂内综合利用	浙江千束家居用品有限公司年产 70 万平方米（1.54 万立方米）环保型竹展平板家居用品建设项目
	包装	废包装材料	回收利用	
	拼压成型	废胶水包装材料	回收处置	
	职工生活	生活垃圾	清运处理	
水污染物	软化废水	CODcr、氨氮	经絮凝沉淀处理进入龙泉市八都镇平山岭工业污水处理厂处理	
大气污染物	竹加工	粉尘	集气罩收集后通过旋风除尘器除尘，然后通过 15m 排气筒高空排放	
	胶水废气	甲醛	集气装置收集，通过吸附净化装置(活性炭)处理后 15m 排气筒高空排放	
固体废物	竹加工	边角料	边角料、收集粉尘、废包装物外卖综合利用，废胶水包装桶和废活性炭收集后存放于危废暂存室，委托具资质单位处置	
	原料使用	废胶水包装桶		
	原料使用	废包装物		
	除尘收集	收集粉尘		
	活性炭更换	废活性炭		

水污染物	生活污水	CODcr、氨氮	经化粪池处理后纳入市政污水管网，进入龙泉市八都镇平山岭工业污水处理厂处理	浙江千束家居用品有限公司年产 50 万平方米竹砧板 10 万个刀架竹制品餐厨配件生产线技改项目
大气污染物	竹加工	粉尘	集气罩收集后通过旋风+静电除尘器除尘，然后通过 15m 排气筒高空排放	
	漆面打磨	粉尘	集气罩收集后通过脉冲布袋除尘器除尘，然后 15m 排气筒高空排放	
	上胶废气	非甲烷总烃	无组织排放	
	喷油油雾	非甲烷总烃	集气罩收集后通过过滤装置除油雾，然后通过 15m 排气筒高空排放	
	上漆废气	VOCs	负压收集后通过“水喷淋+干湿分离+活性炭吸附”处理，然后 15m 排气筒高空排放	
固体废物	竹加工	边角料	外售综合利用	
	除尘收集	收集的粉尘	外售综合利用	
	打磨除尘收集	打磨粉尘	委托有资质的单位处置	
	检验	废次品	外售综合利用	
	活性炭更换	废活性炭	委托有资质的单位处置	
	废包装桶	废包装桶		
	漆渣	漆渣		
废过滤棉	废过滤棉			

4.1.2 年度非正常运营的设施名称、排放的污染物情况

2022 年度公司各污染治理设施均正常运行，未出现异常运行情况。

4.1.3 污染防治设施第三方运行维护信息

公司设置有生产科，由生产主管负责运行维护污染防治设施工作，不涉及第三方运行维护。

4.2 主要水和大气污染物排放相关信息

浙江千束家居用品有限公司非重点排污单位，未安装安装废水及废气在线监测设备。2022 年公司委托浙江汇丰环境监测有限公司进行水、气检测，检测结果如下。

表 4.12 废水污染物排放浓度监测数据统计表

项目 采样 位置	采样 日期	采样 时间	样品 编号	样品 性状	pH (无量纲)	氨氮	悬浮 物	化学 需氧量	总磷	五日生 化需氧量	阴离子 表面活性剂	动植 物油
03月 02日	总排 口	09:00	WD22030201-1	微浊	7.9	3.18	23	171	1.40	63.9	0.127	0.34
		11:00	WD22030201-2	微浊	7.7	3.36	25	188	1.38	70.2	0.134	0.42
		13:00	WD22030201-3	微浊	7.8	3.46	21	175	1.44	64.9	0.140	0.37
		15:00	WD22030201-4	微浊	7.7	3.20	26	190	1.34	70.8	0.134	0.38
03月 03日	总排 口	09:00	WD22030301-1	微浊	7.8	3.83	27	196	1.41	72.7	0.123	0.36
		11:00	WD22030301-2	微浊	7.6	3.87	23	172	1.34	63.2	0.123	0.34
		13:00	WD22030301-3	微浊	7.7	3.33	26	184	1.38	67.2	0.130	0.42
		15:00	WD22030301-4	微浊	7.8	3.75	21	168	1.30	62.2	0.134	0.36
标准限值					6-9	35*	400	500	8*	300	20	100

... 标准限值 《污水综合排放标准》(GB 8961-1988) 执行。

表 4.13 有组织废气污染物排放浓度监测数据统计表 1

表一

单位: mg/m³(注明除外)

采样位置	样品编号	标干流量 (m ³ /h)	颗粒物	甲醛	备注
上胶工序废气出口	QE22051804	/	/	0.72	净化方式: 水 喷淋
1号处理设施(竹砧板、 木砧板) 1#出口	QE22051806	52965	25.7	/	净化方式: 布 袋除尘
1号处理设施(竹砧板、 木砧板) 2#出口	QE22051807	57542	23.5	/	
1号处理设施(竹砧板、 木砧板) 3#出口	QE22051808	11549	36.0	/	
整竹砧板加工工序废气 出口	QE22051809	25639	28.8	/	净化方式: 旋 风除尘+布袋 除尘
木工车间废气出口	QE22051810	6484	54.8	/	净化方式: 旋 风除尘
标准限值	/	/	120	25	/

表 4.14 有组织废气污染物排放浓度监测数据统计表 2

废气检测结果													单位: mg/m ³ (注明除外)	
采样位置	样品编号	标干流量 (m ³ /h)	颗粒物	非甲烷总烃	苯	甲苯	二甲苯	苯系物	乙酸乙酯	乙酸丁酯	乙酸酯类	挥发性有机物	臭气浓度 (无量纲)	备注
上漆工序废气出口	QE22051805	23279	6.8	/	0.012	0.028	0.023	0.051	0.002	0.013	0.015	0.193	229	净化方式: 水喷淋+UV 光解+活性炭
静电喷油 1#出口	QE22051811	1048	/	9.86	/	/	/	/	/	/	/	/	/	净化方式: /
静电喷油 2#出口	QE22051812	1128	/	9.79	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
静电喷油 3#出口	QE22051813	1024	/	9.43	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
静电喷油 4#出口	QE22051814	1123	/	13.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
漆面打磨废气出口	QE22051815	8839	4.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	净化方式: 静电脉冲除尘
浸漆工序废气出口	QE22051816	22433	6.2	/	0.012	0.018	0.023	0.041	0.003	0.012	0.015	0.180	309	净化方式: UV 光氧+活性炭
标准限值	/	/	20	60	1.0	/	/	20	/	/	50	120	2000	/

备注: 苯系物数值为甲苯和二甲苯数值之和; 乙酸酯类数值为乙酸乙酯和乙酸丁酯数值之和。

4.3 工业固体废物和危险废物产生、贮存、流向和利用处置信息

4.3.1 一般工业固体废物产生、贮存、流向和利用处置信息

表 4.15 一般固体废物产生、贮存、流向和利用处置信息

一般固体废物产生、贮存、流向和利用处置信息											
序号	固体废物来源	固体废物名称	固体废物种类	固体废物类别	固体废物成分	固体废物产生量 (t/a)	处理方式	处理去向			利用处置量 (t/a)
								利用处置单位	自行贮存量 (t/a)	累计贮存量 (t/a)	
1	竹木渣	竹木渣	一般工业固废			1387.29	综合利用	浙江双枪新能源科技有限公司	0	0	1387.29
2	纸皮	纸皮	一般工业固废			34.65	综合利用	浙江双枪新能源科技有限公司	0	0	34.65
3	塑料膜	塑料膜	一般工业固废			10.86	综合利用	龙泉市好帮手建筑劳务有限公司	0	0	10.86
4	废铁	废铁	一般工业固废			15.14	综合利用	龙泉市好帮手建筑劳务有限公司	0	0	15.14

5	铁皮	铁皮	一般工业 固废			7.25	综合利用	龙海市好帮手建筑 劳务有限公司	0	0	7.25
6	塑料	塑料	一般工业 固废			2.17	综合利用	龙海市好帮手建筑 劳务有限公司	0	0	2.17
7	编织袋	编织袋	一般工业 固废			2.91	综合利用	龙海市好帮手建筑 劳务有限公司	0	0	2.91
8	不锈钢	不锈钢	一般工业 固废			1.21	综合利用	龙海市好帮手建筑 劳务有限公司	0	0	1.21

4.3.2 危险固体废物产生、贮存、流向和利用处置信息

表 4.16 危险固体废物产生、贮存、流向和利用处置信息

危险废物产生、贮存、流向和利用处置信息											
序号	废物来源	废物名称	废物代码	主要有害成分	危险特性	废物产生量 (t/a)	处理方式	处理去向			利用处置量 (t/a)
								利用处置单位	自行贮存量 (t/a)	累计贮存量 (t/a)	

1	油漆	废漆渣	900-252-12			10.374920	委托处置	浙江丽水进卫环保科技有限公司	0	10.385	0
2	油漆	废包装桶	900-041-49			5.646250	委托处置	浙江丽水进卫环保科技有限公司	0	5.430	0
3	油漆	废胶渣	900-014-13			0.345000	委托处置	浙江丽水进卫环保科技有限公司	0	0.345	0
4	油漆	漆面收集 粉尘	900-252-12			2.000000	委托处置	浙江丽水进卫环保科技有限公司	0	2.000	0
5	油漆	废劳保用 品	900-041-49			0.033050	委托处置	浙江丽水进卫环保科技有限公司	0	0.000	0
6	油漆	废活性炭	900-039-49			0.153000	委托处置	浙江丽水进卫环保科技有限公司	0	0.000	0
7	油漆	废过滤棉	900-041-49			0.000000	委托处置	浙江丽水进卫环保科技有限公司	0	0.000	0

4.4 有毒有害物质排放信息

浙江千束家居用品有限公司生产过程中不涉及有毒有害污染物排放。

4.5 噪声排放情况

表 4.18 噪声排放信息

噪声类别	生产时段	执行排放标准名称	厂界噪声排放限值	备注
	昼间		昼间,dB(A)	
稳态噪声	08 至 17 时	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008)	65	东、西、北

浙江千束家居用品有限公司 2022 年委托浙江汇丰环境检测有限公司进行噪声检测，符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》要求。

表 4.18 噪声自行检测结果

测点位置	声源类型	检测结果 dB (A)		《工业企业厂界环境噪声排放标准》	
		3 月 2 日 昼间 Leq	3 月 3 日 昼间 Leq	执行标准	昼间 Leq
厂界东侧	交通噪声	59.0	59.6	3 类标准	65
厂界西侧	机械噪声	58.5	58.6	3 类标准	65
厂界北侧	交通噪声	63.3	62.9	3 类标准	65

五、碳排放信息

表 5.1 碳排放信息

企业主要产品	砧板	所属行业代码	2041
依据的核算方法与报告指南	《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）》 《企业温室气体排放报告核查指南（试行）》		
本年度碳实际排放量 (tCO ₂ e)	7762.47	上一年度碳实际排放量 (tCO ₂ e)	7230.84
排放类型	涉及排放的设施名称	排放量 (tCO ₂ e)	
化石燃料燃烧	叉车	36.74	
工业过程排放	/	/	
净购入电力排放	全厂用电设备	3522.70	
净购入热力排放	蒸汽设备	4203.03	
合计		7762.47	

六、生态环境应急信息

6.1 生态环境应急情况

6.1.1 突发环境事件应急预案

根据《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》要求以下企业编制突发环境事件应急预案：

（一）可能发生突发环境事件的污染物排放企业，包括污水、生活垃圾集中处理设施的运营企业；

-
- (二) 生产、储存、运输、使用危险化学品的企业；
 - (三) 产生、收集、贮存、运输、利用、处置危险废物的企业；
 - (四) 尾矿库企业，包括湿式堆存工业废渣库、电厂灰渣库企业；
 - (五) 其他应当纳入适用范围的企业。

浙江千束家居用品有限公司上述企业范畴，且不属于重点排污单位，废水、废气、固废产生量较少，突发环境事件发生概率极小，因此无须编制突发环境事件应急预案。

6.1.2 突发环境事件发生及处置情况

浙江千束家居用品有限公司 2022 年度未出现突发环境事件。

6.2 重污染天气应急响应情况

2022 年，龙泉市未出现重污染天气。

七、生态环境违法信息

7.1 生态环境行政处罚信息

浙江千束家居用品有限公司环境管理制度健全，制度执行到位，2022 年度未受到生态环境行政处罚。

7.2 生态环境司法判决信息

浙江千束家居用品有限公司环境管理制度健全，制度执行到位，2022 年度未受到生态环境司法判决。

八、本年度临时报告情况

浙江千束家居用品有限公司 2022 年度未受到生态环境行政处罚或司法判决，因此未编制临时报告。

九、相关投融资的生态环保信息

浙江千束家居用品有限公司不是上市公司或发债企业,因此不涉及投融资相关的生态环境信息披露。