


建设项目环境影响登记表

(适用于环境影响报告表简化为环境影响登记表的项目)

填报日期:

项目名称	临海市绍洛夫休闲用品有限公司年产 20 万套休闲用品技改项目		
建设地点	临海市东塍镇绉珠村 12-98 号第一幢	占地(建筑、营业)面积(m ²)	14562(租赁)
建设单位	临海市绍洛夫休闲用品有限公司	法定代表人或者 主要负责人	于海明
联系人	于海明	联系电话	17380161686
项目投资(万元)	510	环保投资(万元)	12
拟投入生产运营日期	2024.5.20		
项目性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 扩建		
承诺备案依据	<input checked="" type="checkbox"/> “区域环评+环境标准”改革区域内，环境影响报告表简化为环境影响登记表的建设项目		
建设内容及规模	临海市绍洛夫休闲用品有限公司位于临海市东塍镇绉珠村 12-98 号第一幢。企业拟投资 510 万元，采用切割、弯管、钻孔、焊接、喷塑、固化、编藤、组装等技术或工艺，购置切管机、冲床、弯管机、钻床、焊机、喷塑流水线等国产设备，项目建成后形成年产 20 万套休闲用品技改项目。项目已取得临海市经济和信息化局(市中小企业局)的备案，项目代码：2312-331082-07-02-568490。		
主要环境影响	<input checked="" type="checkbox"/> 废气 <input type="checkbox"/> 废水 <input checked="" type="checkbox"/> 生活污水 <input type="checkbox"/> 生产废水 <input checked="" type="checkbox"/> 固废 <input checked="" type="checkbox"/> 噪声 <input type="checkbox"/> 生态影响 <input type="checkbox"/> 辐射环境影响	采取的环保措施及排放去向	<input type="checkbox"/> 无环保措施： ___直接通过___排放至___。 <input checked="" type="checkbox"/> 有环保措施： 废气： 1、柴油燃烧废气、固化废气通过不低于 15m 排气筒排放； 2、喷塑粉尘采取布袋除尘措施后排放至不低于 15m 排气筒排放； 3、焊接烟尘经移动式焊烟净化器处理后排放。 废水： 生活污水采取化粪池措施后通过污水管网排放至临海市污水处理厂。 固废： 废液压油、废油桶采取统一收集措施后委托有资质单位处置；



		<p>一般包装材料、金属边角料、焊渣、喷塑挂具渣、藤条边角料采取统一收集措施后外卖综合利用；</p> <p>生活垃圾采取统一收集措施后委托环卫部门统一清运。</p> <p>噪声： 噪声采取降噪措施后直接排放。</p> <p><input type="checkbox"/>其他措施：_____。</p>
总量控制指标	<p>COD_{Cr}0.012t/a、NH₃-N0.001t/a、SO₂0.001t/a、NO_x0.048t/a、VOCs0.005t/a。</p>	
<p>承诺：临海市绍洛夫休闲用品有限公司及法定代表人于海明承诺所填写各项内容真实、准确、完整。建设项目符合“区域环评+环境标准”改革相关条件，是环境影响报告表简化为环境影响登记表项目。涉及总量控制的项目，投产前取得污染物排放总量指标，并落实区域削减平衡方案。如存在弄虚作假、隐瞒欺骗等情况及由此导致的一切后果由临海市绍洛夫休闲用品有限公司及法定代表人于海明承担全部责任。</p> <p style="text-align: right;">法定代表人或者主要负责人签字：</p>		
<p>备案回执</p> <p>该项目环境影响登记表已经完成备案，备案号：</p>		





建设项目环境影响登记表（适用于环境影响报告表简化为环境影响登记表的项目）附件

排污登记
 排污许可（重点）
 排污许可（简化）



项目原辅材料及设备清单

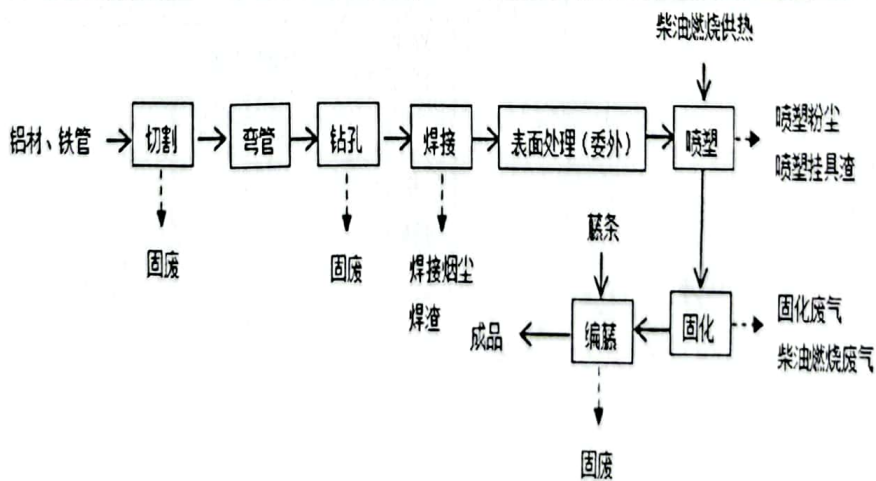
主要原辅材料

序号	原料名称	用量 (t/a)	备注
1	铝材	200	/
2	铁管	400	/
3	塑粉	20	/
4	藤条	400	/
5	轻质柴油	16	/
6	液压油	0.1	100kg/桶

主要生产设备

序号	设备名称	规格型号	数量 (台/套)	备注
1	切管机	/	2	/
2	弯管机	/	1	/
3	冲床	/	5	/
4	钻床	/	6	/
5	焊机	/	20	/
6	喷塑流水线	/	1	含1台柴油烘干炉和1个喷台

工艺流程和产排污环节



要素	内容		排放限值	执行标准	
	排放源	污染物名称			
废气	喷塑粉尘有组织	颗粒物	30mg/m ³	《工业涂装工序大气污染物排放标准》(DB33/2146-2018)	
	固化废气有组织	非甲烷总烃	80mg/m ³		
	柴油燃烧废气有组织	颗粒物	30	《关于印发<工业炉窑大气污染综合治理方案>的通知》(环大气[2019]56号)中的限值要求	
		二氧化硫	200		
		氮氧化物	300		
	厂界无组织	颗粒物	1.0mg/m ³	《工业涂装工序大气污染物排放标准》(DB33/2146-2018)	
		非甲烷总烃	4.0mg/m ³		
废水	生活污水	pH	6-9	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)、氨氮、总磷参照执行《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)	
		COD _{Cr}	500mg/L		
		氨氮	35mg/L		
		SS	400mg/L		
		总磷	8mg/L		
		BOD ₅	300mg/L		
纳管标准					
噪声	设备运行	噪声	昼间: 65dB(A)、夜间: 55dB(A)	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的3类标准	
固废	原料使用	一般包装材料	一般固废	《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)	
	切割、冲压等工序	金属边角料			
	焊接工序	焊渣			
	喷塑工序	喷塑挂具渣			
	编藤工序	藤条边角料			
	职工生活	生活垃圾			
	设备维护	废液压油	危险废物	《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)	
	设备维护	废油桶			





总量控制指标
(包含计算过程)

表 3.4-1 项目总量控制指标 (单位: t/a)

污染物名称		本项目排放量	核定总量	替代比例	总量建议值
废水	水量	400	400	/	400
	COD _{Cr}	0.012	0.012	/	0.012
	NH ₃ -N	0.001	0.001	/	0.001
废气	NO _x	0.048	0.048	1: 1	0.048
	SO ₂	0.001	0.001	1: 1	0.001
	VOCs	0.005	0.005	1: 1	0.005

注*:根据污水处理厂提标改造协议,其出水水质要求 COD_{Cr}≤30mg/L、氨氮≤1.5mg/L,故本项目按照污水厂协议出水标准核算废水主要污染物(COD_{Cr}、氨氮)的环境排放总量。

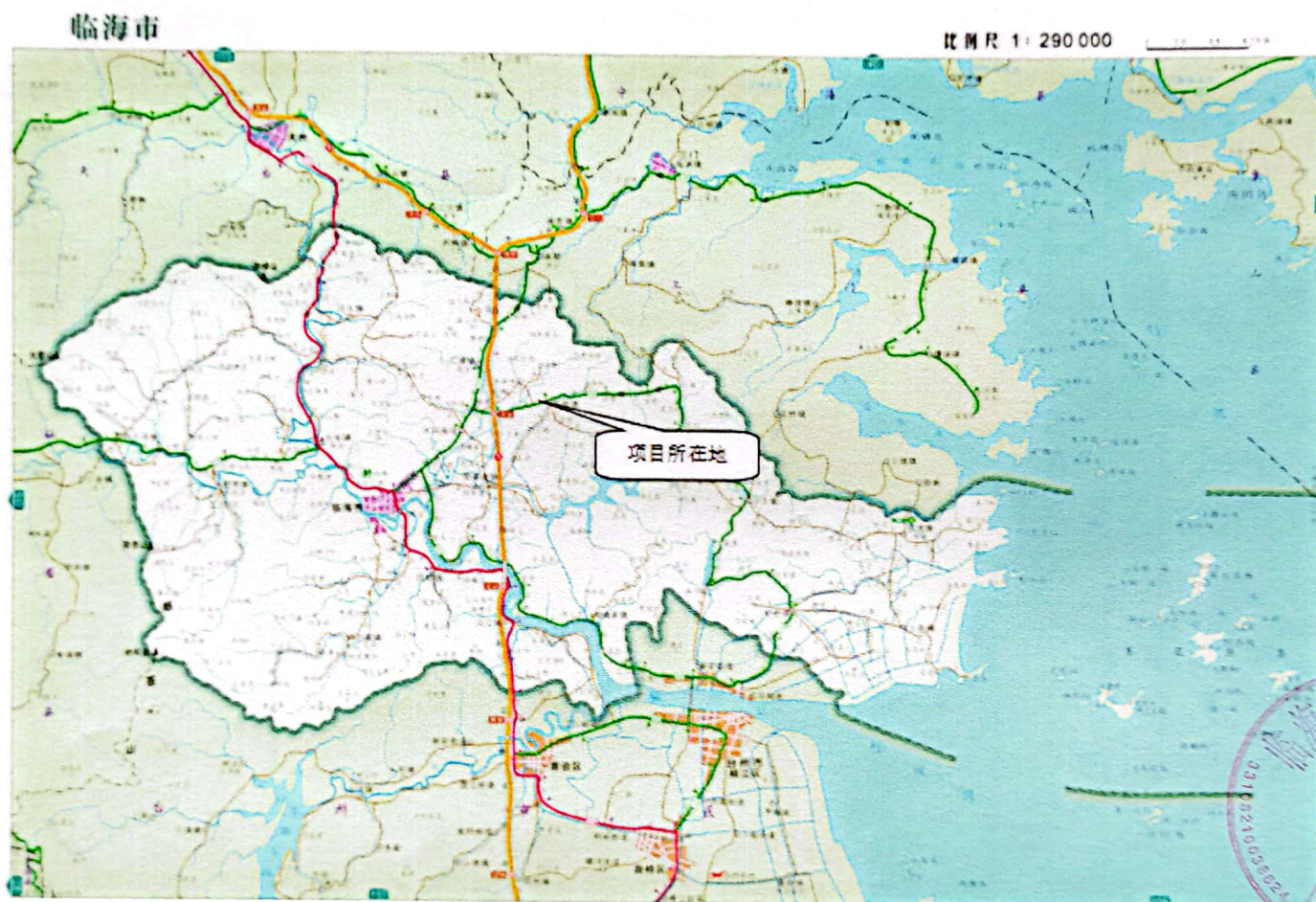
本项目喷塑固化供热采用柴油燃烧,预计柴油年用量约 16t/a,柴油燃烧过程主要污染物为颗粒物、SO₂ 和 NO_x。其中二氧化硫、氮氧化物的产生量根据《排放源统计调查产排污核算方法和系数手册》(部公告 2021 年第 24 号)“机械行业系数手册”中“14 涂装”-“柴油”-“柴油工业炉窑”的产污系数进行估算,颗粒物的产生量按灰分全部转换为颗粒物计。则柴油燃烧废气产生及排放情况见下表。

表 4.1-7 柴油燃烧污染物排放浓度及达标情况

原料名称	污染因子	产污系数	产生情况		排放情况	
			产生量(t/a)	产生浓度(mg/m ³)	排放量(t/a)	排放浓度(mg/m ³)
柴油	烟气量	17804m ³ /t-原料	284864m ³ /a	-	284864m ³ /a	-
	颗粒物	0.001%	0.00016	0.6	0.00016	0.6
	SO ₂	19S kg/t-原料	0.00056	2.0	0.00056	2.0
	NO _x	3.03kg/t-原料	0.048	168.5	0.048	168.5

根据企业提供的检测报告,灰分 0.001%,硫含量 1.9mg/kg,故 S 取 1.9mg/kg。

本项目的工艺与浙江合生休闲用品有限公司一致,类比《浙江合生休闲用品有限公司年产 100 万件休闲用品技改项目竣工环境保护验收监测报告表》(台州中通检测科技有限公司,ZTHY2023023,2023.6)中的固化废气情况及其他同类型项目固化废气情况,其有机废气产生量约为塑粉用量的 0.025%。项目塑粉用量为 20t/a,则非甲烷总烃产生量为 0.005t/a。



附图 1 项目地理位置图



附图 2 项目周边概况图