

茂名阪田油墨有限公司环境信息公开

1 基本信息

表 1 企业基本情况汇总表

单位名称	茂名阪田油墨有限公司		
组织机构代码	914409007638436989	法定代表人	罗世友
项目所在地	茂名市电白区南海东区第十二小区		
企业性质	有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)		
中心经度	111.0502069	中心纬度	21.4737320
行业类别	2642 油墨及类似产品制造	投产年月	2006 年 4 月
主要负责人	罗世友	邮政编码	
环保负责人	林光寿	联系方式	13727769689
生产经营和管理服务的主要内容	茂名阪田油墨有限公司使用精选的环保原料,从事环保型大豆油胶印油墨的生产,年产量 1 万吨油墨。总占地面积为 18204.5m ² ,建筑面积为 8627.4m ² ,年生产油墨 1 万吨。总投资为 9726 万元,其中环保投资为 300 万元,现有员工 201 人。		
主要产品及规模	年生产油墨 1 万吨		

2 排污信息

表 2 全厂污染物排放情况及治理措施

污染源		主要污染因子	产污环节	采取的防治措施
废气	锅炉废气	颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、林格曼黑度	锅炉燃烧天然气的加热废气	15 米高排气筒排放
	1 车间废气	颗粒物、非甲烷总烃、臭气浓度	1 车间原料投料搅拌和研磨废气	布袋集尘器+活性炭吸附+15 米高排气筒排放
	2 车间废气	颗粒物、非甲烷总烃、臭气浓度	2 车间原料投料搅拌和研磨废气	湿式除尘器+活性炭吸附+15 米高排气筒排放
废水	生产废水	pH、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、总磷、总氮、氨氮、色度、悬浮物、总有机碳	原料脱水废水、真空脱水废水、湿式除尘废水、循环排污水、粘有油墨的工作服清洗后的废水	采用一套污水处理工艺为“集水井+隔油沉淀+调节池+气浮+pH 调节+一级 Fenton 反应池+混凝搅拌池+中间水池+UASB 池+好氧池+二沉池+PH 调节+二级 Fenton 反应池+混凝搅拌池+沉淀池工艺”的污水处理站处理生产废水
	生活污水	pH、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、总磷、总氮、氨氮、动植物油	员工办公生活废水	经一套一体化地理式生活污水处理设施处理生活污水

名称		危险废物代码	产污环节说明	采取的防治措施
固体废物	含有油墨废物	HW12	生产及包装过程中产生的含有油墨的废物	车间收集到危废暂存间后，定期交由危废处置单位处理
	油墨污泥	HW12	污水处理产生的含油墨的污泥	
	含煤油的废物	HW08	用于机器的擦洗，沉淀后的含废煤油残渣	
	废灯管	HW29	办公及生产车间照明产生的废灯管	
	实验室废液	HW49	实验使用的二甲苯等废液	
	废活性炭	HW49	废气处理产生的废活性炭	
	废油渣	HW08	污水处理产生的废油渣	

根据茂名阪田油墨有限公司环境检测报告（2025 年 6 月、7 月），废气污染物检测结果如下。

表 3 废气污染物环境监测信息

采样口位置	监测因子	监测数据 (单位: mg/m ³)	执行标准值 (单位: mg/m ³)	是否达标
DA001 锅炉废气	颗粒物(折算浓度)	1.7	20	达标
	二氧化硫(折算浓度)	3L	50	达标
	氮氧化物(折算浓度)	13	150	达标
	林格曼黑度	<1	≤1 级	达标
DA002 1 车间废气	颗粒物	1.8	20	达标
	非甲烷总烃	4.13	60	达标
	挥发性有机物	2.94	120	达标
DA003 2 车间废气	颗粒物	2.5	20	达标
	非甲烷总烃	22.4	60	达标
	挥发性有机物	21.6	120	达标

表 4 废水污染物环境监测信息

根据茂名阪田油墨有限公司环境检测报告（2025 年 7 月），废水污染物检测结果如下。

采样口位置	监测因子	监测数据 (单位: mg/m ³)	执行标准值 (单位: mg/L)	是否达标
DW001 生活污水排放口	pH 值 (无量纲)	7.5	6-9	达标
	化学需氧量	68	90	达标
	氨氮	0.277	10	达标
	五日生化需氧量	14.6	20	达标
	总氮	1.3	/	达标
	总磷	0.07	0.5	达标
	悬浮物	13	60	达标
	动植物油	0.09	10	达标
DW002 企业废水总排口	pH 值 (无量纲)	7.3	6-9	达标
	色度 (倍)	2L	80	达标
	化学需氧量	28	80	达标
	氨氮	2.1	10	达标
	五日生化需氧量	6	50	达标
	总氮	2.78	50	达标
	总磷	0.53	2.0	达标
	悬浮物	8	100	达标
	总有机碳	4	60	达标

3 防治污染设施的建设和运行情况

3.1、简单说明废气排放及治理设施情况

1 号厂房生产废气经集气装置收集，经布袋除尘器+活性炭吸附处理后，经 15m 高排气筒排放；2 号厂房生产废气经集气装置收集，经湿式除尘器+活性炭吸附装置处理后，经 15m 高排气筒排放；燃气锅炉废气经 15m 高的烟囱排放，燃料采用清洁能源天然气。

3.2、简单说明废水排放及治理设施情况

公司生产废水经厂区自建的污水处理站处理后能够满足《油墨工业水污染物排放标准》（GB25463-2010）新建企业水污染物排放浓度限值中间接排放标准要求和茂名市盈峰环境水处理技术有限公司接水标准，转移到茂名市盈峰环境水处理技术有限公

司，处理达标后排到澳内海的。生活污水经地埋式生活污水处理设施处理达标后排放。

3.3、简单说明噪声污染及防治措施情况

公司主要噪声源设备为搅拌机、空压机、捏合机、珠磨机、通排风机和泵类等机械设备，全厂现有主要设备源强约为 60~95dB(A)。本项目噪声污染源的治理措施有：尽量选用低噪声、少振动的设备；采取消声、吸声、隔声及减振、防振措施；设计时，考虑最佳位置，以减少振动。采用降噪隔声措施，厂界能够达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准要求。

3.4、简单说明固体废物产生及处理处置情况

公司危险废物有：1). 含有油墨废物(HW12)，生产及包装过程中产生的含有油墨的废物；2). 油墨污泥（HW12），污水处理后沉淀的含有油墨的污泥；3). 含煤油的废渣(HW08)，生产过程中用于清洗设备后沉淀的煤油废渣；4). 废灯管(HW29)，办公及生产车间照明产生的废灯管；5). 实验室废液(HW49)，实验室用于实验使用的二甲苯等废液；6). 活性炭(HW49)，废气处理产生的废活性炭；7). 废油渣(HW08)，污水处理产生的废油渣；危废仓在厂区东北角的危险废物暂存间，委托有资质的危废处置公司处理。生活垃圾统一收集，交由环卫部门清运处理。

3.5、环境监测信息建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

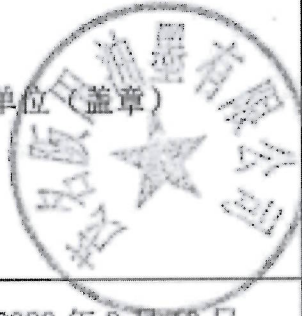
茂名阪田油墨有限公司是一家从事环保型大豆油胶印油墨开发、生产、销售的公司，年产 1 万吨平版胶印油墨。本单位于 2004 年 11 月 24 日取得茂名市环境保护局的批复（茂环建字[2004]109 号），并于 2006 年 4 月 3 日通过了茂名市环境保护局的验收（茂环建字[2006]23 号），于 2016 年 12 月 26 日取得茂名水东湾新城管理委员会建设项目备案表（茂新城备[2016]1 号）。

于 2025 年 7 月 28 日取得国家排污许可证，许可编号:914409007638436989001V。

4 突发环境事件应急预案

本单位于 2023 年 3 月 17 日取得突发环境事件应急预案备案表，备案编号：440904-2023-0040-L。

企业事业单位突发环境事件应急预案备案表

单位名称	茂名阪田油墨有限公司	社会统一信用代码	914409007638436989
法定代表人	罗世友	联系电话	13727769689
联系人	王 敏	联系电话	13727773502
传 真		电子邮箱	wangmin@inx-mm.com
地址	茂名市电白区南海东区第十二小区 中心经度 111.04988158727203; 中心纬度 21.47354447750237		
预案名称	茂名阪田油墨有限公司突发环境事件应急预案		
行业类别	油墨及类似产品制造		
风险级别	一般风险		
是否跨区域	不跨域		
本单位于 2023 年 2 月 15 日签署发布了突发环境事件应急预案，备案条件具备，备案文件齐全，现报送备案。 本单位承诺，本单位在办理备案中所提供的相关文件及其信息均经本单位确认真实，无虚假，且未隐瞒事实。 预案制定单位（盖章） 			
预案签署人	林光寿	报送时间	2023 年 3 月 13 日

