

危险废物管理计划

(变更)

单位名称（盖章）：中荣印刷集团股份有限公司

制定日期：2024年06月14日

计划期限：2024年01月01日至2024年12月31日

表 1 单位基本信息

单位名称	中荣印刷集团股份有限公司	注册地址	中山市火炬开发区沿江东三路 28号
生产经营场所地址	中山市火炬开发区沿江东三路28号	行政区划	广东省中山市火炬开发区街道办事处
行业类别	纸和纸板容器制造	行业代码	2231
生产经营场所中心经度	113° 32' 47"	生产经营场所中心纬度	22°34'19"
统一社会信用代码	91442000618132806P	管理类别	危险废物环境重点监管单位
法定代表人	黄焕然	联系电话	18165631425
危险废物环境管理技术负责人	胡俊	联系电话	15089965426
是否有环境影响评价审批文件	是	环境影响评价审批文件文号或备案编号	中炬环建表【2017】0013
是否有排污许可证或是否进行排污登记	是	排污许可证证书编号或排污登记表编号	91442000618132806P001X

表 2 设施信息

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称	设施名称	设施编码	污染防治设施参数			生产设施生产能力		产品产量						原辅料			
					参数名称	设计值	计量单位	生产能力	计量单位	中间产品名称	中间产品数量	计量单位	最终产品名称	最终产品数量	计量单位	种类	名称	用量	计量单位
1	/	/	危险废物暂存点	TS001	贮存能力	100	吨	100	吨	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	印刷	主要工序：纸 →切纸 →印刷 →模切 →粘合	印刷机	MF0001	/	/	/	330000	个	高端印刷产品	330000	个	/	/	/	原料	纸张	62000	吨

3	印刷	主要工 序：纸 →切纸 →印刷 →模切 →粘合	印刷 机	MF00 01	/	/	/	330 000 0	个	/	/	/	高端 印刷 产品	3300 000	个	原料	纸张	6200 0	吨
---	----	--	---------	------------	---	---	---	-----------------	---	---	---	---	----------------	-------------	---	----	----	-----------	---

表 3 危险废物产生情况信息

序号	产生危险废物设施编码	产生危险废物设施名称	对应产废环节名称	危险废物名称		危险废物类别	危险废物代码	有害成分名称	形态	危险性	本年度预计产生量	计量单位	内部治理方式及去向					
				行业俗称/单位内部名称	国家危险废物名录名称								自行利用设施编码	自行利用设施设计能力	自行处置设施编码	自行处置设施设计能力	贮存设施编码	贮存设施设计能力
1	MF0001	印刷机	废机油产生环节	废机油	废矿物油与含矿物油废物	HW08	900-249-08	废机油	液态	毒性, 易燃性	3/3	吨	/	/	/	/	TS001	100
2	MF0001	印刷机	生产工序	废丝印刷版	染料、涂料废物	HW12	900-253-12	油墨	固态	毒性, 易燃性	0.1/0.1	吨	/	/	/	/	TS001	100

3	MF00 01	印刷 机	废弃 包装 桶_产 生环 节	废弃包装 桶	其他废物	HW 49	900- 041- 49	油墨	固 态	毒 性, 感 染 性	10/1 0	吨	/	/	/	/	TS0 01	100
4	MF00 01	印刷 机	废抹 布_产 生环 节	废抹布	其他废物	HW 49	900- 041- 49	油墨	固 态	毒 性, 感 染 性	12/1 2	吨	/	/	/	/	TS0 01	100
5	MF00 01	印刷 机	含油 墨废 物_产 生环 节	废油墨罐	其他废物	HW 49	900- 041- 49	油漆	固 态	毒 性, 感 染 性	30/3 0	吨	/	/	/	/	TS0 01	100

6	MF00 01	印刷 机	污水 站	实验室废 液	其他废物	HW 49	900- 047- 49	非实 验室 废液	液 态	毒 性, 腐 蚀 性, 易 燃 性, 反 应 性, 感 染 性	0.5/ 0.5	吨	/	/	/	/	TS0 01	100
7	MF00 01	印刷 机	含油 墨废 物_ 产生 环节	废灯管	含汞废物	HW 29	900- 023- 29	汞	固 态	毒 性	0.5/ 0.5	吨	/	/	/	/	TS0 01	100
8	MF00 01	印刷 机	粘合、 裱胶 等工 序	废胶水 (为原工 艺过程产 生)	有机树脂 类废物	HW 13	900- 014- 13	废胶 水	液 态	毒 性	50/5 0	吨	/	/	/	/	TS0 01	100

9	MF00 01	印刷 机	制版 显影	显影废液、 定型废液	感光材料 废物	HW 16	231- 001- 16	显影 废液、 定型 废液	液 态	毒 性	6/6	吨	/	/	/	/	TS0 01	100
10	MF00 01	印刷 机	印刷、 过油 等工 序	废 UV 油 (为原工 艺过程产 生)	染料、涂 料废物	HW 12	900- 299- 12	废 UV 油	液 态	毒 性	15/1 5	吨	/	/	/	/	TS0 01	100
11	MF00 01	印刷 机	制版	PS 版	感光材料 废物	HW 16	231- 002- 16	PS 版	固 态	毒 性	0.1/ 0.1	吨	/	/	/	/	TS0 01	100

12	MF00 01	印刷 机	印刷	洗车水废 液	染料、涂 料废物	HW 12	900- 256- 12	洗车 水	液 态	毒 性, 易 燃 性, 腐 蚀 性	30/3 0	吨	/	/	/	/	TS0 01	100
13	MF00 01	印刷 机	污 水 处 理	污 水 处 理 过 程 中 产 生 的 污 泥	其 他 废 物	HW 49	772- 006- 49	污 泥	固 态	毒 性, 感 染 性	120/ 120	吨	/	/	/	/	TS0 01	100
14	MF00 01	印刷 机	印 刷	染 料、 涂 料 废 物	染 料、 涂 料 废 物	HW 12	900- 253- 12	染 料、 涂 料 废 物	固 态	毒 性, 易 燃 性	20/2 0	吨	/	/	/	/	TS0 01	100

15	MF00 01	印刷 机	废活 性炭 _产 生环 节	废活性炭	其他废物	HW 49	900- 039- 49	废活 性炭	固 态	毒 性	14/1 4	吨	/	/	/	/	TS0 01	100
----	------------	---------	---------------------------	------	------	----------	--------------------	----------	--------	--------	-----------	---	---	---	---	---	-----------	-----

表 4 危险废物贮存情况信息

序号	贮存设施编码	贮存设施类型	危险废物名称		危险废物类别	危险废物代码	有害成分名称	形态	危险性	包装形式	本年度预计 剩余贮存量	计量 单位
			行业俗称/单 位内部名称	国家危险废 物名录名称								
1	TS001	S02-贮存仓库	废机油	废矿物油与 含矿物油废 物	HW08	900- 249-08	废机油	液态	毒性, 易燃 性	桶装	100	吨
2	TS001	S02-贮存仓库	废丝印刷版	染料、涂料 废物	HW12	900- 253-12	油墨	固态	毒性, 易燃 性	袋装	100	吨

3	TS001	S02-贮存仓库	废弃包装桶	其他废物	HW49	900-041-49	油墨	固态	毒性, 感染性	袋装	100	吨
4	TS001	S02-贮存仓库	废抹布	其他废物	HW49	900-041-49	油墨	固态	毒性, 感染性	袋装	100	吨
5	TS001	S02-贮存仓库	废油墨罐	其他废物	HW49	900-041-49	油漆	固态	毒性, 感染性	袋装	100	吨

6	TS001	S02-贮存仓库	实验室废液	其他废物	HW49	900-047-49	非实验室废液	液态	毒性, 腐蚀性, 易燃性, 反应性, 感染性	桶装	100	吨
7	TS001	S02-贮存仓库	废灯管	含汞废物	HW29	900-023-29	汞	固态	毒性	袋装	100	吨
8	TS001	S02-贮存仓库	废胶水 (为原工艺过程产生)	有机树脂类废物	HW13	900-014-13	废胶水	液态	毒性	桶装	100	吨

9	TS001	S02-贮存仓库	显影废液、 定型废液	感光材料废 物	HW16	231- 001-16	显影废 液、定 型废液	液态	毒性	桶装	100	吨
10	TS001	S02-贮存仓库	废 UV 油 (为原工艺 过程产生)	染料、涂料 废物	HW12	900- 299-12	废 UV 油	液态	毒性	桶装	100	吨
11	TS001	S02-贮存仓库	PS 版	感光材料废 物	HW16	231- 002-16	PS 版	固态	毒性	袋装	100	吨

12	TS001	S02-贮存仓库	洗车水废液	染料、涂料 废物	HW12	900- 256-12	洗车水	液态	毒性, 易燃 性,腐 蚀性	桶装	100	吨
13	TS001	S02-贮存仓库	污水处理过 程中产生的 污泥	其他废物	HW49	772- 006-49	污泥	固态	毒性, 感染 性	袋装	100	吨
14	TS001	S02-贮存仓库	染料、涂料 废物	染料、涂料 废物	HW12	900- 253-12	染料、 涂料废 物	固态	毒性, 易燃 性	袋装	100	吨

15	TS001	S02-贮存仓库	废活性炭	其他废物	HW49	900-039-49	废活性炭	固态	毒性	袋装	100	吨
----	-------	----------	------	------	------	------------	------	----	----	----	-----	---

表 5 危险废物自行利用/处置情况信息

序号	设施类型	设施编码	危险废物名称		危险废物类别	危险废物代码	有害成分名称	形态	危险性	自行利用/处置方式代码	本年度预计自行利用/处置量	计量单位
			行业俗称/单位内部名称	国家危险废物名录名称								

表 6 危险废物减量化计划和措施

减少危险废物产生量的计划				
序号	危险废物名称		本年度预计产生量	预计减少量
	行业俗称/单位内部名称	国家危险废物名录名称		
1	废胶水（为原工艺过程产生）	有机树脂类废物	50 吨	0 吨
2	废抹布	其他废物	12 吨	0 吨
3	显影废液、定型废液	感光材料废物	6 吨	0 吨
4	废弃包装桶	其他废物	10 吨	0 吨
5	废 UV 油（为原工艺过程产生）	染料、涂料废物	15 吨	0 吨
6	废丝印刷版	染料、涂料废物	0.1 吨	0 吨
7	PS 版	感光材料废物	0.1 吨	0 吨
8	染料、涂料废物	染料、涂料废物	20 吨	0 吨
9	洗车水废液	染料、涂料废物	30 吨	0 吨
10	废灯管	含汞废物	0.5 吨	0 吨
11	污水处理过程中产生的污泥	其他废物	120 吨	0 吨
12	实验室废液	其他废物	0.5 吨	0 吨

13	废机油	废矿物油与含矿物油废物	3 吨	0 吨
14	废油墨罐	其他废物	30 吨	0 吨
15	废活性炭	其他废物	14 吨	0 吨
合计			311.2 吨 0 个 0 支	0 吨 0 个 0 支
降低危险废物危害性的计划	1、开发环保材料胶水； 2、减少胶水溶剂含量 3、用低毒/无毒材料替代高毒材料；			
减少危险废物产生量和降低危害性的措施	<p>可以包括以下几个方面：改进设计、采用先进的工艺技术和设备、使用清洁的能源和原料、改善管理、危险废物综合利用、提高污染防治水平等。</p> <p>1、做好危险废物的产生源头管理工作，避免产生不必要的浪费； 2、对胶水桶余量进行标准控制，未用完不得转运； 3、余料重复利用。</p>			

表 7 危险废物转移情况信息

序号	转移类型	危险废物名称		危险废物类别	危险废物代码	有害成分名称	形态	危险性	本年度预计转移	计量单位	利用/处置方式	拟接收单位类型	危险废物经营许可证持证单位		危险废物利用	中华人民共和国
		行业俗称/单位内	国家危险废物名录										单位名称	许可证编号		
1	省内转移	废机油	废矿物油与含矿物油废物	HW08	900-24-9-08	废机油	液态	毒性, 易燃性	1	吨	C1-水泥窑共处置	危险废物经营许可证持有单位	云浮市深环科技有限公司/青洲水泥(云浮)有限公司	445303220805	/	/
2	省内转移	废机油	废矿物油与含矿物油废物	HW08	900-24-9-08	废机油	液态	毒性, 易燃性	2	吨	D16-其他	危险废物经营许可证持有单位	中山中晟环境科技有限公司	442000221108	/	/
3	省内转移	废丝印刷版	染料、涂料废物	HW12	900-25-3-12	油墨	固态	毒性, 易燃性	0.05	吨	D10-焚烧	危险废物经营许可证持有单位	云浮市深环科技有限公司	445303220806	/	/

4	省内转移	废丝 印刷 版	染料、 涂料 废物	HW 12	90 0- 25 3- 12	油 墨	固 态	毒 性, 易 燃 性	0 . 0 5	吨	D1 6- 其 他	危险 废物 经营 许可 证持 有单 位	中山中 晟环境 科技有 限公司	442 000 221 108	/	/
5	省内转移	废弃 包装 桶	其他 废物	HW 49	90 0- 04 1- 49	油 墨	固 态	毒 性, 感 染 性	4	吨	D1 0- 焚 烧	危险 废物 经营 许可 证持 有单 位	云浮市 深环科 技有限 公司	445 303 220 806	/	/
6	省内转移	废弃 包装 桶	其他 废物	HW 49	90 0- 04 1- 49	油 墨	固 态	毒 性, 感 染 性	6	吨	D1 6- 其 他	危险 废物 经营 许可 证持 有单 位	中山中 晟环境 科技有 限公司	442 000 221 108	/	/

7	省内转移	废抹布	其他废物	HW 49	90 0- 04 1- 49	油墨	固态	毒性, 感 染 性	4	吨	D1 0- 焚烧	危险废物 经营许可证持有单位	云浮市 深环科 技有限 公司	445 303 220 806	/	/
8	省内转移	废抹布	其他废物	HW 49	90 0- 04 1- 49	油墨	固态	毒性, 感 染 性	8	吨	D1 6- 其他	危险废物 经营许可证持有单位	中山中 晟环境 科技有 限公司	442 000 221 108	/	/
9	省内转移	废油墨罐	其他废物	HW 49	90 0- 04 1- 49	油漆	固态	毒性, 感 染 性	1 5	吨	D1 0- 焚烧	危险废物 经营许可证持有单位	云浮市 深环科 技有限 公司	445 303 220 806	/	/

10	省内转移	废油墨罐	其他废物	HW49	900-041-49	油漆	固态	毒性, 感染性	15	吨	D16-其他	危险废物经营许可证持有单位	中山中晟环境科技有限公司	442000221108	/	/
11	省内转移	实验室废液	其他废物	HW49	900-047-49	非实验室废液	液态	毒性, 腐蚀性, 易燃性, 反应性	02	吨	D10-焚烧	危险废物经营许可证持有单位	云浮市深环科技有限公司	445303220806	/	/
12	省内转移	实验室废液	其他废物	HW49	900-047-49	非实验室废液	液态	毒性, 腐蚀性, 易燃性, 反应性	03	吨	D16-其他	危险废物经营许可证持有单位	中山中晟环境科技有限公司	442000221108	/	/

13	省内转移	废灯管	含汞废物	HW29	900-023-29	汞	固态	毒性	0.5	吨	S02-贮存仓库	危险废物经营许可证持有单位	东莞中普环保科技有限公司	441900190212	/	/
14	省内转移	废胶水（为原工艺过程产生）	有机树脂类废物	HW13	900-014-13	废胶水	液态	毒性	20	吨	D10-焚烧	危险废物经营许可证持有单位	云浮市深环科技有限公司	445303220806	/	/
15	省内转移	废胶水（为原工艺过程产生）	有机树脂类废物	HW13	900-014-13	废胶水	液态	毒性	30	吨	D16-其他	危险废物经营许可证持有单位	中山中晟环保科技有限公司	442000221108	/	/

16	省内转移	显影废液、定型废液	感光材料废物	HW16	231-001-16	显影废液、定型废液	液态	毒性	3	吨	D16-其他	危险废物经营许可证持有单位	中山中晟环境科技有限公司	442000221108	/	/
17	省内转移	显影废液、定型废液	感光材料废物	HW16	231-001-16	显影废液、定型废液	液态	毒性	3	吨	D10-焚烧	危险废物经营许可证持有单位	云浮市深环科技有限公司	445303220806	/	/
18	省内转移	废UV油（为原工艺过程产生）	染料、涂料废物	HW12	900-29-12	废UV油	液态	毒性	7	吨	D9-物理化学处理	危险废物经营许可证持有单位	云浮市深环科技有限公司	445303220806	/	/

19	省内转移	废UV油 (为原工艺过程产生)	染料、涂料废物	HW12	900-29-12	废UV油	液态	毒性	8	吨	D16-其他	危险废物经营许可证持有单位	中山中晟环境科技有限公司	442000221108	/	/
20	省内转移	PS版	感光材料废物	HW16	231-00-2-16	PS版	固态	毒性	0	吨	D10-焚烧	危险废物经营许可证持有单位	云浮市深环科技有限公司	445303220806	/	/
21	省内转移	PS版	感光材料废物	HW16	231-00-2-16	PS版	固态	毒性	0	吨	D16-其他	危险废物经营许可证持有单位	中山中晟环境科技有限公司	442000221108	/	/

2 2	省内转移	洗车水废液	染料、涂料废物	HW 12	90 0- 25 6- 12	洗车水	液态	毒性, 易燃性, 腐蚀性	1 0	吨	D1 0- 焚烧	危险废物经营许可证持有单位	云浮市深环科技有限公司	445 303 220 806	/	/
2 3	省内转移	洗车水废液	染料、涂料废物	HW 12	90 0- 25 6- 12	洗车水	液态	毒性, 易燃性, 腐蚀性	2 0	吨	D1 6- 其他	危险废物经营许可证持有单位	中山中晟环境科技有限公司	442 000 221 108	/	/
2 4	省内转移	污水处理过程中产生的污泥	其他废物	HW 49	77 2- 00 6- 49	污泥	固态	毒性, 感染性	1 2 0	吨	D1 6- 其他	危险废物经营许可证持有单位	中山中晟环境科技有限公司	442 000 221 108	/	/

25	省内转移	染料、涂料废物	染料、涂料废物	HW12	900-253-12	染料、涂料废物	固态	毒性, 易燃性	10	吨	D16-其他	危险废物经营许可证持有单位	中山中晟环境科技有限公司	442000221108	/	/
26	省内转移	染料、涂料废物	染料、涂料废物	HW12	900-253-12	染料、涂料废物	固态	毒性, 易燃性	10	吨	D10-焚烧	危险废物经营许可证持有单位	云浮市深环科技有限公司	445303220806	/	/
27	省内转移	废活性炭	其他废物	HW49	900-039-49	废活性炭	固态	毒性	14	吨	R7-回收	危险废物经营许可证持有单位	佛山市智荟蓝天环保科技有限公司	440608200417	/	/