

一、排污单位基本情况

(一) 排污单位基本信息

表 1 排污单位基本信息表

单位名称	大理大啤包装有限责任公司	注册地址	云南省大理白族自治州大理市大理经济开发区上登工业园区
生产经营场所地址	云南省大理白族自治州大理市大理经济开发区上登工业园区	邮政编码 (1)	671000
行业类别	纸和纸板容器制造	是否投产 (2)	是
投产日期 (3)	1996-06-10		
生产经营场所中心经度 (4)	100° 14' 25.01"	生产经营场所中心纬度 (5)	25° 33' 24.01"
组织机构代码	/	统一社会信用代码	915329002186710692
技术负责人	李军	联系电话	13577252562
所在地是否属于重点控制区域 (6)	否		
是否有环评批复文件 (7)	是	环境影响评价批复文号 (备案编号)	大市环审 [2011] 47 号
是否有地方政府对违规项目的认定或备案文件 (9)	否	认定或备案文件文号	
是否有主要污染物总量分配计划文件 (10)	是	总量分配计划文件文号	排污许可证副本 532901201502KG0008 YC2231
二氧化硫总量控制指标 (t/a)	0.3242		
烟尘总量控制指标 (t/a)	0.6663		
氮氧化物总量控制指标 (t/a)	1.1615		

注：(1) 指生产经营场所地址所在地邮政编码。

(2) 2015 年 1 月 1 日起，正在建设过程中，或已建成但尚未投产的，选“否”；已经建成投产并产生排污行为的，选“是”。

(3) 指已投运的排污单位正式投产运行的时间，对于分期投运的排污单位，以先期投



运时间为准。

(4)、(5)指生产经营场所中心经纬度坐标，可通过排污许可管理信息平台中的GIS系统点选后自动生成经纬度。

(6)“重点区域”指《重点区域大气污染防治“十二五”规划》中提及的京津冀、长三角、珠三角地区，以及辽宁中部、山东、武汉及其周边、长株潭、成渝、海峡西岸、山西中北部、陕西关中、甘宁、新疆乌鲁木齐城市群等区域。

(7)须列出环评批复文件文号或备案编号。

(8)对于有“三同时”验收批复文件的排污单位，须列出批复文件文号。

(9)对于按照《国务院办公厅关于印发加强环境监管执法的通知》(国办发[2014]56号)要求，经地方政府依法处理、整顿规范并符合要求的项目，须列出证明符合要求的相关文件名和文号。

(10)对于有主要污染物总量控制指标计划的排污单位，须列出相关文件文号(或其他能够证明排污单位污染物排放总量控制指标的文件和法律文书)，并列出一上一年主要污染物总量指标；对于总量指标中同时包括钢铁行业和自备电厂的排污单位，应进行说明，如“二氧化硫总量指标(t/a)”处填写内容为“1000，包括自备电厂”。



(二) 主要产品及产能

表 2 主要产品及产能信息表

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
1	公用单元	燃烧炉	燃烧炉-锅炉	MF0009	最大连续蒸发量	4	t/h		蒸汽	4	t/h	3800			
2	辅助系统	纸制品	六色水性印刷机	MF0012	车速	200	P/min								
			四色水性印刷机	MF0010	车速	120	P/min								
			五色水性印刷机	MF0011	车速	150	P/min								
3	辅助系统	纸制品	半自动切模机	MF0015	车速	60	P/min								
			半自动贴面机	MF0016	车速	80	P/min								
			大对开双色胶印机	MF0013	车速	160	P/min								



序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息	
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息								
			高速半自动钉箱机	MF0019	车速	60	P/min									
			高速半自动粘箱机	MF0018	车速	60	P/min									
			全自动双龙门碰线机	MF0017	车速	100	p/min									
			全自动制浆机	MF0014	产量	0.7	t/h									
			手动钉箱机	MF0020	车速	20	P/min									
4	公用单元	储存系统	成品库	MF0004	容积	4246	m3									
			储存系统-木片堆场	MF0005	储量	50	t									
			储存系统-原料仓库	MF0003	储量	3000	t									



序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
			辅助系统-灰渣场	MF0006	储量	3	t								
5	辅助系统	纸制品	三级沉淀化粪池	MF0008	容积	5	m ³								
			四级沉淀过滤池	MF0007	容积	8	m ³								
6	纸板生产线	纸制品	瓦楞纸板生产线	MF0002	车速	200	m/min		纸箱/纸板	2000000	m ²	4800			
7	公用单元	纸制品	螺杆空气压缩机	MF0001	流量	6	m ³ /min								

注：(1) 指主要生产单元所采用的工艺名称。

(2) 指某生产单元中主要生产设施（设备）名称。

(3) 指设施（设备）的设计规格参数，包括参数名称、设计值、计量单位。

(4) 指相应工艺中主要产品名称。

(5)、(6) 指相应工艺中主要产品设计产能。



201753290100002020171230150608

(7) 指设计年生产时间。



201753290100002020171230150608

(三) 主要原辅材料及燃料

表 3 主要原辅材料及燃料信息表

序号	种类 (1)	名称 (2)	年最大使用量	计量单位 (3)	硫元素占比	有毒有害成分及占比 (4)	其他信息
原料及辅料							
1	辅料	扁丝	12	t/a	/	/	
2	辅料	淀粉	80	t/a	/	/	
3	辅料	工业盐	2	t/a	/	/	
4	辅料	离子交换树脂	0.2	t/a	/	/	
5	辅料	硼砂	2	t/a	/	/	
6	辅料	片碱	4	t/a	/	/	
7	辅料	石灰	4	t/a	/	/	
8	辅料	油墨	16	t/a	/	/	环保油墨
9	原料	高瓦纸	5700	t/a	/	/	
10	原料	挂面纸	1500	t/a	/	/	
11	原料	瓦楞纸	2100	t/a	/	/	
12	原料	箱板纸	5000	t/a	/	/	
燃料							
序号	燃料名称	灰分 (%)	硫分 (%)	挥发分 (%)	热值 (MJ/kg、MJ/m ³)	年最大使用量 (万 t/a、万 m ³ /a)	其他信息



1	生物质燃料	1.5	0.07	70	17	0.336	建筑工地废弃建筑模板
---	-------	-----	------	----	----	-------	------------

注：（1）指材料种类，选填“原料”或“辅料”。

（2）指原料、辅料名称。

（3）指万 t/a、万 m³/a 等。

（4）指有毒有害物质或元素，及其在原料或辅料中的成分占比，如氟元素（0.1%）。



(四) 产排污节点、污染物及污染治理设施

表 4 废气产排污节点、污染物及污染治理设施信息表

序号	生产设施编号	生产设施名称 (1)	对应产污环节名称 (2)	污染物种类 (3)	排放形式 (4)	污染治理设施					有组织排放口编号 (6)	排放口设置是否符合要求 (7)	排放口类型	其他信息
						污染治理设施编号	污染治理设施名称 (5)	污染治理设施工艺	是否为可行技术	污染治理设施其他信息				
1	MF0009	燃烧炉-锅炉	锅炉烟气	二氧化硫	有组织	TA001	脱硫系统	碱法喷淋法	是		DA001	是	主要排放口	
2	MF0009	燃烧炉-锅炉	锅炉烟气	烟尘	有组织	TA001	除尘措施	碱法喷淋法	是		DA001	是	主要排放口	
3	MF0009	燃烧炉-锅炉	锅炉烟气	氮氧化物	有组织	TA001	其他	其他	是		DA001	是	主要排放口	
4	MF0009	燃烧炉-锅炉	锅炉烟气	林格曼黑度	有组织	无					DA001	是	主要排放口	协同处理
5	MF0009	燃烧炉-锅炉	锅炉烟气	汞及其化合物	有组织	无					DA001	是	主要排放口	协同处理
6	MF0009	燃烧炉-锅炉	其他	粉尘	无组织	TA002	除尘措施	防风抑尘网	是	加水潮湿、彩条布覆盖				



注：（1）指主要生产设施。

（2）指生产设施对应的主要产污环节名称。

（3）指产生的主要污染物类型，以相应排放标准中确定的污染因子为准。

（4）指有组织排放或无组织排放。

（5）污染治理设施名称，对于有组织废气，以火电行业为例，污染治理设施名称包括三电场静电除尘器、四电场静电除尘器、普通袋式除尘器、覆膜滤料袋式除尘器等。

（6）申请阶段排放编号由排污单位自行编制。

（7）指排放口设置是否符合排污口规范化整治技术要求等相关文件的规定。



201753290100002020171230150608

表 5 废水类别、污染物及污染治理设施信息表

序号	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	排放去向 (3)	排放规律 (4)	污染治理设施					排放口 编号 (6)	排放口 设置是 否符合 要求 (7)	排放口 类型	其他信息
					污染治理设 施编号	污染治理设 施名称 (5)	污染治理设 施工艺	是否为 可行技 术	污染治理 设施其他 信息				
1	生活污水	pH 值, 色度, 悬浮物, 五日 生化需氧量, 化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ - N)	不外排	连续排放, 流量稳定	TW001	生活污水系 统	沉降	是	经化粪池 沉淀后毗 邻砖厂回 收利用				96%
2	设备或车间 冲洗废水	pH 值, 色度, 悬浮物, 五日 生化需氧量, 化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ - N)	不外排	间断排放, 排放期间流 量稳定	TW002	工业废水系 统	沉降	是	沉淀后毗 邻砖厂回 收利用				96%
3	脱硫废水	pH 值, 色度, 悬浮物, 五日 生化需氧量, 化学需氧量,	不外排	间断排放, 排放期间流 量稳定	TW002	工业废水系 统	沉降	是	沉淀后毗 邻砖厂回 收利用				96%



序号	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	排放去向 (3)	排放规律 (4)	污染治理设施					排放口 编号 (6)	排放口 设置是 否符合 要求 (7)	排放口 类型	其他信息
					污染治理设 施编号	污染治理设 施名称 (5)	污染治理设 施工艺	是否为 可行技 术	污染治理 设施其他 信息				
		氨氮 (NH ₃ -N)											
4	生产废水	pH 值, 色度, 悬浮物, 五日生化需氧量, 化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ -N)	不外排	间断排放, 排放期间流量稳定	TW002	工业废水系统	沉降	是	制胶废水沉淀后毗邻砖厂回收利用				96%

注：（1）指产生废水的工艺、工序，或废水类型的名称。

（2）指产生的主要污染物类型，以相应排放标准中确定的污染因子为准。

（3）包括不外排；排至厂内综合污水处理站；直接进入海域；直接进入江河、湖、库等水环境；进入城市下水道（再入江河、湖、库）；进入城市下水道（再入沿海海域）；进入城市污水处理厂；直接进入污灌农田；进入地渗或蒸发地；进入其他单位；工业废水集中处理厂；其他（包括回喷、回灌、回用等）。对于工艺、工序产生的废水，“不外排”指全部在工序内部循环使用，“排至厂内综合污水处理站”指工序废水经处理后排至综合处理站。对于综合污水处理站，“不外排”指全厂废水经处理后全部回用不排放。

（4）包括连续排放，流量稳定；连续排放，流量不稳定，但有周期性规律；连续排放，流量不稳定，但有规律，且不属于周期性规律；连续排放，流量不稳定，属于冲击型排放；连续排放，流量不稳定且无规律，但不属于冲击型排放；间断排放，排放期间流量稳定；间断排放，排放期间流量不稳



定，但有周期性规律；间断排放，排放期间流量不稳定，但有规律，且不属于非周期性规律；间断排放，排放期间流量不稳定，属于冲击型排放；间断排放，排放期间流量不稳定且无规律，但不属于冲击型排放。

(5) 指主要污水处理设施名称，如“综合污水处理站”、“生活污水处理系统”等。

(6) 排放口编号可按地方环境管理部门现有编号进行填写或由排污单位根据国家相关规范进行编制。

(7) 指排放口设置是否符合排污口规范化整治技术要求等相关文件的规定。



201753290100002020171230150608

二、大气污染物排放

(一) 排放口

表 6 大气排放口基本情况表

序号	排放口编号	污染物种类	排放口地理坐标 (1)		排气筒高度 (m)	排气筒出口内径 (m) (2)	其他信息
			经度	纬度			
1	DA001	林格曼黑度, 烟尘, 汞及其化合物, 二氧化硫, 氮氧化物	100° 14' 25"	25° 33' 24"	35	0.45	

注：(1) 指排气筒所在地经纬度坐标，可通过排污许可管理信息平台中的 GIS 系统点选后自动生成经纬度。

(2) 对于不规则形状排气筒，填写等效内径。

表 7 废气污染物排放执行标准表

序号	排放口编号	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)			环境影响评价批复要求 (2)	承诺更加严格排放限值 (3)	其他信息
			名称	浓度限值 (mg/m ³)	速率限值 (kg/h)			
1	DA001	林格曼黑度	锅炉大气污染物排放标准 GB 13271-2014	/	/	/	/	
2	DA001	氮氧化物	锅炉大气污染物排放	400	/	/	/	



序号	排放口编号	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)			环境影响评价批 复要求 (2)	承诺更加严格排 放限值 (3)	其他信息
			名称	浓度限值 (mg/m ³)	速率限值 (kg/h)			
			标准 GB 13271-2014					
3	DA001	二氧化硫	锅炉大气污染物排放 标准 GB 13271-2014	400	/	/	/	
4	DA001	烟尘	锅炉大气污染物排放 标准 GB 13271-2014	80	/	/	/	
5	DA001	汞及其化合物	锅炉大气污染物排放 标准 GB 13271-2014	/	/	/	/	

注：（1）指对应排放口须执行的国家或地方污染物排放标准的名称、编号及浓度限值。

（2）新增污染源必填。

（3）如火电厂超低排放浓度限值。



201753290100002020171230150608

(二) 有组织排放信息

表 8 大气污染物有组织排放表

序号	排放口编号	污染物种类	申请许可排放浓度限值 (mg/M ³)	申请许可排放速率限值 (kg/h)	申请年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊排放浓度限值 (mg/Nm ³) (1)	申请特殊时段许可排放量限值 (2)
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年		
主要排放口											
1	DA001	林格曼黑度	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	DA001	烟尘	80	/	0.66630 0	0.66630 0	0.66630 0	/	/	/	/
3	DA001	氮氧化物	400	/	1.16150 0	1.16150 0	1.16150 0	/	/	/	/
4	DA001	汞及其化合物	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	DA001	二氧化硫	400	/	0.32420 0	0.32420 0	0.32420 0	/	/	/	/
主要排放口合计		颗粒物			0.66630 0	0.66630 0	0.66630 0	/	/	/	/
		SO ₂			0.32420 0	0.32420 0	0.32420 0	/	/	/	/
		NO _x			1.16150 0	1.16150 0	1.16150 0	/	/	/	/



序号	排放口编号	污染物种类	申请许可排放浓度限值 (mg/M ³)	申请许可排放速率限值 (kg/h)	申请年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊排放浓度限值 (mg/Nm ³) (1)	申请特殊时段许可排放量限值 (2)
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年		
		VOCs						/	/	/	/
		林格曼黑度			/	/	/	/	/	/	/
		汞及其化合物			/	/	/	/	/	/	/
一般排放口											
		颗粒物			/	/	/	/	/	/	/
		SO ₂			/	/	/	/	/	/	/
		NO _x			/	/	/	/	/	/	/
		VOCs			/	/	/	/	/	/	/
		林格曼黑度			/	/	/	/	/	/	/
		汞及其化合物			/	/	/	/	/	/	/
		全厂有组织排放总计 (3)									
		颗粒物			0.66630 0	0.66630 0	0.66630 0	/	/	/	/
		SO ₂			0.32420 0	0.32420 0	0.32420 0	/	/	/	/
		NO _x			1.16150 0	1.16150 0	1.16150 0	/	/	/	/
		VOCs			/	/	/	/	/	/	/
		林格曼黑度			/	/	/	/	/	/	/



序号	排放口编号	污染物种类	申请许可排放浓度限值 (mg/M ³)	申请许可排放速率限值 (kg/h)	申请年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊排放浓度限值 (mg/Nm ³) (1)	申请特殊时段许可排放量限值 (2)
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年		
		汞及其化合物			/	/	/	/	/	/	/

主要排放口备注信息
一般排放口备注信息
/
全厂排放口备注信息
/



注：（1）如火电厂超低排放限值。

（2）指地方政府制定的环境质量限期达标规划、重污染天气应对措施中对排污单位有更加严格的排放控制要求。

（3）“全厂有组织排放总计”指的是，主要排放口与一般排放口之和数据。

申请年排放量限值计算过程：（包括方法、公式、参数选取过程，以及计算结果的描述等内容）

一、监测结果核算 1、二氧化硫 $33\text{mg}/\text{m}^3 \times 9360\text{m}^3/\text{h} \times 3800\text{h} \div 10000000000 = 1.173\text{t}/\text{a}$ 、烟 尘 $17.2\text{mg}/\text{m}^3 \times 9360\text{m}^3/\text{h} \times 3800\text{h} \div 10000000000 = 0.611\text{t}/\text{a}$ 、氮氧化物 $250\text{mg}/\text{m}^3 \times 9360\text{m}^3/\text{h} \times 3800\text{h} \div 10000000000 = 8.892\text{t}/\text{a}$ 二、排放限值核算 1、二氧化硫 $400\text{mg}/\text{m}^3 \times 9360\text{m}^3/\text{h} \times 3800\text{h} \div 10000000000 = 14.227\text{t}/\text{a}$ 、烟 尘 $80\text{mg}/\text{m}^3 \times 9360\text{m}^3/\text{h} \times 3800\text{h} \div 10000000000 = 2.845\text{t}/\text{a}$ 、氮氧化物 $400\text{mg}/\text{m}^3 \times 9360\text{m}^3/\text{h} \times 3800\text{h} \div 10000000000 = 14.227\text{t}/\text{a}$



(三) 无组织排放信息

表 9 大气污染物无组织排放表

序号	无组织排放编号	产污环节 (1)	污染物种类	主要污染防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时段许可排放量限值
					名称	浓度限值 (mg/m ³)		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
1	MF0009	其他	粉尘	除尘措施	锅炉大气污染物排放标准 GB 13271-2014	/		/	/	/	/	/	/
全厂无组织排放总计													
全厂无组织排放总计		颗粒物					/	/	/	/	/	/	/
		SO ₂					/	/	/	/	/	/	/
		NO _x					/	/	/	/	/	/	/
		VOCs					/	/	/	/	/	/	/
		林格曼黑度					/	/	/	/	/	/	/
		汞及其化合物					/	/	/	/	/	/	/

注：(1) 主要可以分为设备与管线组件泄漏、储罐泄漏、装卸泄漏、废水集输储存处理、原辅材料堆存及转运、循环水系统泄漏等环节。



(四) 企业大气排放总许可量

表 10 企业大气排放总许可量

序号	污染物种类	第一年 (t/a)	第二年 (t/a)	第三年 (t/a)	第四年 (t/a)	第五年 (t/a)
1	颗粒物	0.666300	0.666300	0.666300	/	/
2	SO ₂	0.324200	0.324200	0.324200	/	/
3	NO _x	1.161500	1.161500	1.161500	/	/
4	VOCs	/	/	/	/	/
5	林格曼黑度	/	/	/	/	/
6	汞及其化合物	/	/	/	/	/

企业大气排放总许可量备注信息
/

注：（1）“全厂合计”指的是，“全厂有组织排放总计”与“全厂无组织排放总计”之和数据、全厂总量控制指标数据两者取严。



三、水污染物排放

(一) 排放口

表 11 废水直接排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口地理坐标 (1)		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳自然水体信息		汇入受纳自然水体处地理坐标 (4)		其他信息
		经度	纬度				名称 (2)	受纳水体功能目标 (3)	经度	纬度	

- 注：(1) 对于直接排放至地表水体的排放口，指废水排出厂界处经纬度坐标；
 纳入管控的车间或车间处理设施排放口，指废水排出车间或车间处理设施边界处经纬度坐标；
 可手工填写经纬度，也可通过排污许可证管理信息平台中的 GIS 系统点选后自动生成经纬度。
- (2) 指受纳水体的名称，如南沙河、太子河、温榆河等。
- (3) 指对于直接排放至地表水体的排放口，其所处受纳水体功能类别，如Ⅲ类、Ⅳ类、Ⅴ类等。
- (4) 对于直接排放至地表水体的排放口，指废水汇入地表水体处经纬度坐标；
 可通过排污许可证管理信息平台中的 GIS 系统点选后自动生成经纬度。
- (5) 废水向海洋排放的，应当填写岸边排放或深海排放。深海排放的，还应说明排污口的深度、与岸线直线距离。在备注中填写。



表 12 废水间接排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口地理坐标 (1)		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳污水处理厂信息		
		经度	纬度				名称 (2)	污染物种类	国家或地方污染物排放标准浓度限值 (mg/L)

注：（1）对于排至厂外城镇或工业污水集中处理设施的排放口，指废水排出厂界处经纬度坐标；
可通过排污许可证管理信息平台中的 GIS 系统点选后自动生成经纬度。

（2）指厂外城镇或工业污水集中处理设施名称，如酒仙桥生活污水处理厂、宏兴化工园区污水处理厂等。

表 13 废水污染物排放执行标准表

序号	排放口编号	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)		其他信息
			名称	浓度限值 (mg/L)	

注：（1）指对应排放口须执行的国家或地方污染物排放标准的名称及浓度限值。



(二) 申请排放信息

表 14 废水污染物排放

序号	排放口编号	污染物种类	申请排放浓度限值 (mg/L)	申请年排放量限值 (t/a) (1)					申请特殊时段排放量限值
				第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
主要排放口									
主要排放口合计		色度				/	/	/	
		悬浮物				/	/	/	
		氨氮				/	/	/	
		五日生化需氧量				/	/	/	
		总氮 (以 N 计)				/	/	/	
		CODcr				/	/	/	
		pH 值				/	/	/	
一般排放口									
设施或车间废水排放口									
全厂排放口源									
全厂排放口总计		氨氮		/	/	/	/	/	
		CODcr		/	/	/	/	/	
		色度		/	/	/	/	/	
		pH 值		/	/	/	/	/	



序号	排放口编号	污染物种类	申请排放浓度限值 (mg/L)	申请年排放量限值 (t/a) (1)					申请特殊时段排放量限值
				第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
		总氮 (以 N 计)		/	/	/	/	/	/
		五日生化需氧量		/	/	/	/	/	/
		悬浮物		/	/	/	/	/	/

主要排放口备注信息

我公司未设排放口，对生产过程中产生的废水经过四级沉淀池后全部回用于毗邻砖厂回收使用。生活中所产生的生活废水经过三级化粪池沉淀后回用于毗邻砖厂回收使用。

一般排放口备注信息

我公司未设排放口，对生产过程中产生的废水经过四级沉淀池后全部回用于毗邻砖厂回收使用。生活中所产生的生活废水经过三级化粪池沉淀后回用于毗邻砖厂回收使用。

设施或车间废水排放口备注信息



我公司未设排放口，对生产过程中产生的废水经过四级沉淀池后全部回用于毗邻砖厂回收使用。生活中所产生的生活废水经过三级化粪池沉淀后回用于毗邻砖厂回收使用。

全厂排放口备注信息

我公司未设排放口，对生产过程中产生的废水经过四级沉淀池后全部回用于毗邻砖厂回收使用。生活中所产生的生活废水经过三级化粪池沉淀后回用于毗邻砖厂回收使用。

注：（1）排入城镇集中污水处理设施的生活污水无需申请许可排放量。

申请年排放量限值计算过程：（包括方法、公式、参数选取过程，以及计算结果的描述等内容）

我公司未设排放口，对生产过程中产生的废水经过四级沉淀池后全部回用于毗邻砖厂回收使用。生活中所产生的生活废水经过三级化粪池沉淀后回用于毗邻砖厂回收使用。



四、环境管理要求

(一) 自行监测

表 15 自行监测及记录信息表

序号	污染源类别	排放口编号	监测内容(1)	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数(2)	手工监测频次(3)	手工测定方法(4)	其他信息
1	废气	DA001	林格曼黑度, 二氧化硫, 氮氧化物, 颗粒物, 汞及其化合物	烟尘	手工					连续采样	1次/月	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157	
2		DA001	林格曼黑度, 二氧化硫, 氮氧化物, 颗粒物, 汞及其化合物	氮氧化物	手工					连续采样	1次/月	固定污染源废气氮氧化物的测定定电位电解法 HJ 693-2014	
3		DA001	林格曼黑度, 二氧化硫, 氮氧化物, 颗粒物, 汞及其化合物	林格曼黑度	手工					连续采样	1次/月	固定污染源排放烟气黑度的测定林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007	
4		DA001	林格曼黑度,	汞及其化	手工					连续采样	1次/月	固定污染源废气	



序号	污染源类别	排放口编号	监测内容(1)	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数(2)	手工监测频次(3)	手工测定方法(4)	其他信息
			二氧化硫, 氮氧化物, 颗粒物, 汞及其化合物	合物								汞的测定 冷原子吸收分光光度法 (暂行)HJ 543—2009	
5		DA001	林格曼黑度, 二氧化硫, 氮氧化物, 颗粒物, 汞及其化合物	二氧化硫	手工					连续采样	1次/月	固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ/T 57-2000	

注：(1) 指气量、水量、温度、含氧量等项目。

(2) 指污染物采样方法，如对于废水污染物：“混合采样（3个、4个或5个混合）”“瞬时采样（3个、4个或5个瞬时样）”；对于废气污染物：“连续采样”“非连续采样（3个或多个）”。

(3) 指一段时期内的监测次数要求，如1次/周、1次/月等。

(4) 指污染物浓度测定方法，如“测定化学需氧量的重铬酸钾法”、“测定氨氮的水杨酸分光光度法”等。



(二) 环境管理台账记录

表 16 环境管理台账信息表

序号	设施类别 (1)	操作参数 (2)	记录内容 (3)	记录频次 (4)	记录形式 (5)	其他信息
1	生产设施	基本信息	锅炉、纸板生产线及辅助系统设施设备运行时间、运行状况	每班一次	纸质台账	
2	污染防治设施	污染治理措施运行管理信息	生产及生活废水收集沉淀池运行状况、运行时间	每班一次	纸质台账	
3	污染防治设施	污染治理措施运行管理信息	脱硫设施运行记录, 加石灰加烧碱记录	每班一次	纸质台账	
4	污染防治设施	监测记录信息	烟尘、二氧化硫、氮氧化物、汞及其化合物、林格曼黑度、厂界噪声	每月一次	纸质台账	每月提供监测报告

注: (1) 包括生产设施和污染防治设施等。

(2) 包括基本信息、污染治理措施运行管理信息、监测记录信息、其他环境管理信息等。

(3) 基本信息包括: 生产设施、治理设施的名称、工艺等排污许可证规定的各项排污单位基本信息的实际情况及与污染物排放相关的主要运行参数等;

污染治理措施运行管理信息包括: DCS 曲线等;

监测记录信息包括: 手工监测的记录和自动监测运维记录信息, 以及与监测记录相关的生产和污染治理设施运行状况记录信息等。

(4) 指一段时期内环境管理台账记录的次数要求, 如 1 次/小时、1 次/日等。

(5) 指环境管理台账记录的方式, 包括电子台账、纸质台账等。

五、有核发权的地方环境保护主管部门增加的管理内容

/

六、改正措施

/



附图

图2 彩印线工艺流程图

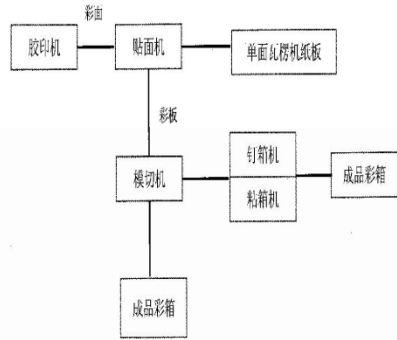


图1 纸板生产线工艺流程图

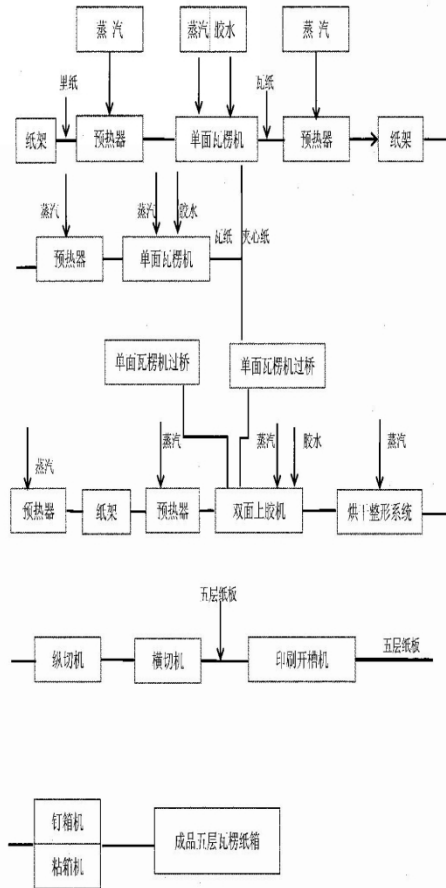


图3 附件工艺流程图

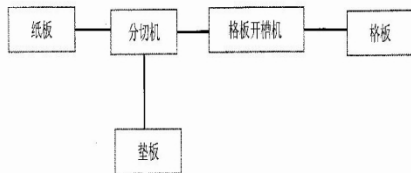


图1 生产工艺流程图



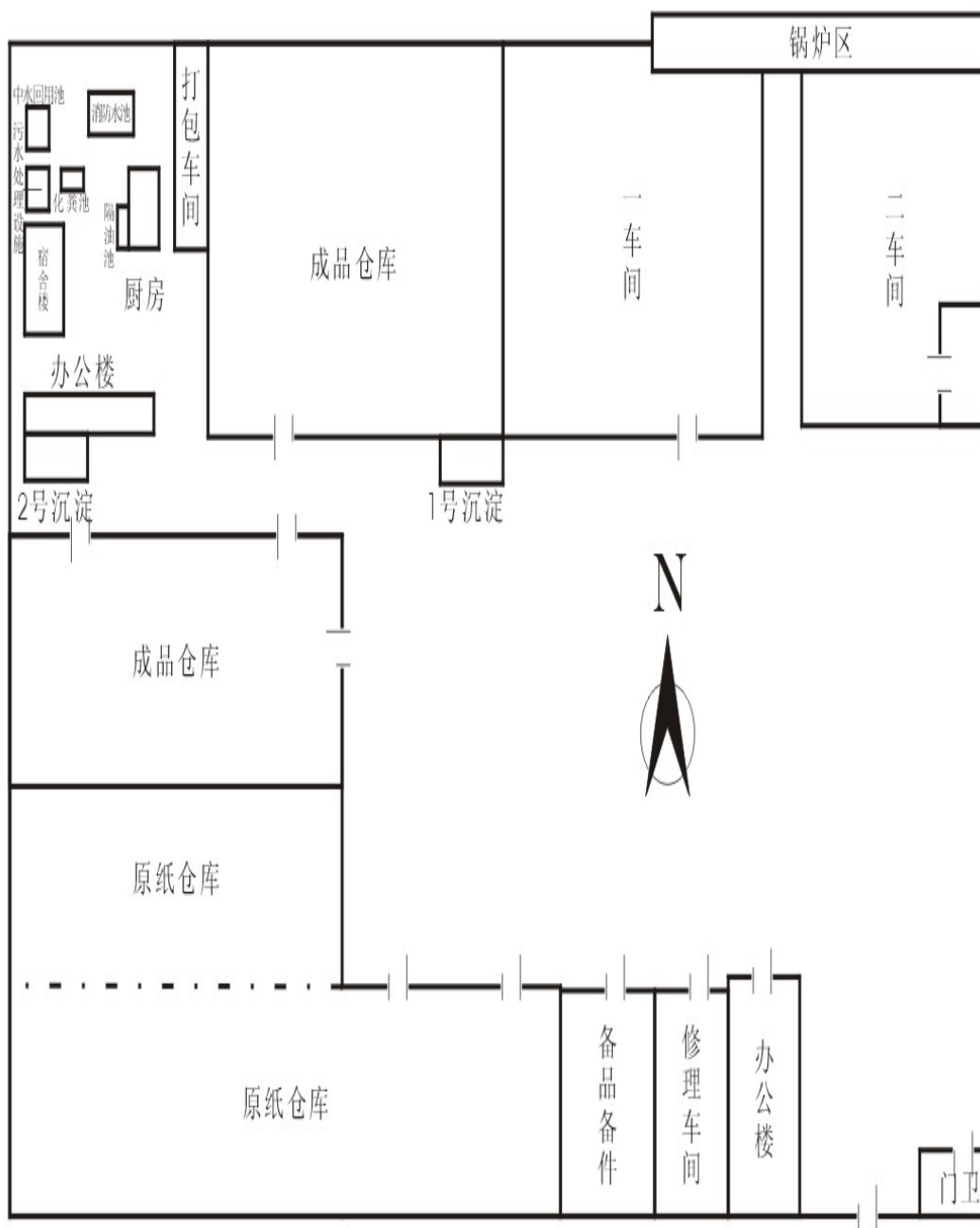


图 2 生产厂区总平面布置图

