

排污许可证申请表（试行）

（首次申请）

单位名称：XXX 有限公司

注册地址：XXX 省 XXX 市 XXX 区 XXX 街道 XXX 路 XXX 号

行业类别：热力生产和供应

生产经营场所地址：XXX 省 XXX 市 XXX 区 XXX 街道 XXX 路 XXX

号

统一社会信用代码：9133XXXX1430XXXX3D

法定代表人（主要负责人）：XXX

技术负责人：XXX

固定电话：0571-88888888

移动电话：16666666666

企业盖章：

申请日期：年月日

一、排污单位基本情况

表 1 排污单位基本信息表

单位名称	XXX 有限公司	注册地址	XXX 省 XXX 市 XXX 区 XXX 街道 XXX 路 XXX 号
生产经营场所地址	XXX 省 XXX 市 XXX 区 XXX 街道 XXX 路 XXX 号	邮政编码 (1)	XXXXXX
行业类别	热力生产和供应	是否投产 (2)	是
投产日期 (3)	2015-05-01		
生产经营场所中心经度 (4)	120° 7' 2.03"	生产经营场所中心纬度 (5)	30° 15' 55.98"
组织机构代码		统一社会信用代码	9133XXXX1430XXXX3D
技术负责人	XXX	联系电话	16666666666
所在地是否属于大气重点控制区 (6)	是	所在地是否属于总磷控制区 (7)	否
所在地是否属于总氮控制区 (7)	否	所在地是否属于重金属污染特别排放限值实施区域 (8)	否
是否位于工业园区 (9)	否	所属工业园区名称	
是否有环评审批文件	是	环境影响评价审批文件文号或备案编号 (10)	XXX【2014】6 号
			XXX【2010】16 号
是否有地方政府对违规项目的认定或备案文件 (11)	否	认定或备案文件文号	
是否需要改正 (12)	否	排污许可证管理类别 (13)	重点管理
是否有主要污染物总量分配计划文件 (14)	是	总量分配计划文件文号	XXX【2015】18 号
氮氧化物总量控制指标 (t/a)	75		
颗粒物总量控制指	20		

标 (t/a)		
二氧化硫总量控制 指标 (t/a)	120	

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，或者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）“大气重点控制区”指生态环境部关于大气污染特别排放限值的执行范围。

（7）总磷、总氮控制区是指《国务院关于印发“十三五”生态环境保护规划的通知》（国发〔2016〕65号）以及生态环境部相关文件中确定的需要对总磷、总氮进行总量控制的区域。

（8）是指各省根据《土壤污染防治行动计划》确定重金属污染排放限值的矿产资源开发活动集中的区域。

（9）是指各级人民政府设立的工业园区、工业集聚区等。

（10）是指环境影响评价报告书、报告表的审批文件号，或者是环境影响评价登记表的备案编号。

（11）对于按照《国务院关于化解产能严重过剩矛盾的指导意见》（国发〔2013〕41号）和《国务院办公厅关于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。

（12）指首次申请排污许可证时，存在未批先建或不具备达标排放能力的，且受到生态环境部门处罚的排污单位，应选择“是”，其他选“否”。

（13）排污单位属于《固定污染源排污许可分类管理名录》中排污许可重点管理的，应选择“重点”，简化管理的选择“简化”。

（14）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（或者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），并列上一年主要污染物总量指标；对于总量指标中包括自备电厂的排污单位，应当在备注栏对自备电厂进行单独说明。

二、排污单位登记信息

(一) 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	是否为备用锅炉	设施参数(3)				其他设施信息	产品(介质)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	热力生产单元	燃烧系统	燃煤锅炉	MF0001	否	锅炉额定出力	35	t/h			蒸汽	35	t/h	4320	供热时间为每年10月15日开始至次年4月15日止,采暖期为6个月	

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	是否为备用锅炉	设施参数(3)				其他设施信息	产品(介质)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							
	热力生产单元	燃烧系统	燃煤锅炉	MF0002	否	锅炉额定出力	24.5	MW		热水	24.5	MW	4320	供热时间为每年10月15日开始至次年4月15日止,采暖期为6个月		
	热力生产单元	燃烧系统	燃煤锅炉	MF0003	否	锅炉额定出力	24.5	MW		有机热载体	24.5	MW	4320	供热时间为每年10月15日开始至次年4月15日止,采暖期为6个月		

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	是否为备用锅炉	设施参数(3)				其他设施信息	产品(介质)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							
	热力生产单元	燃烧系统	燃煤锅炉	MF0004	是	锅炉额定出力	35	t/h		蒸汽	35	t/h	168			
2	辅助单元	软化水制备系统	除盐水箱	MF0022	否	容积	10	m3								
			离子交换树脂罐	MF0021	否	容积	5	m3								
	辅助单元	冷却水系统	冷却塔	MF0023	否	流量	1200	m3/h								
			循环水池	MF0024	否	容积	600	m3								
3	储运和制备单元	贮存系统	氨水罐	MF0008	否	容积	50	m3								
			粉煤灰库	MF0009	否	容积	120	m3								
			灰渣场	MF0010	否	占地面积	150	m2								
			炉前储	MF0011	否	容积	150	m3								

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	是否为备用锅炉	设施参数(3)			其他设施信息	产品(介质)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							
			煤仓												
			炉前储煤仓	MF0012	否	容积	150	m3							
			炉前储煤仓	MF0013	否	容积	150	m3							
			炉前储煤仓	MF0014	否	容积	150	m3							
			燃料堆场	MF0005	否	占地面积	1500	m2							
			脱硫副产物库房	MF0007	否	容积	30	m3							
			脱硫剂料仓	MF0006	否	容积	100	m3							
	储运和制	制备系统	筛分机	MF0015	否	处理量	50	t/h							
			筛分机	MF0016	否	处理量	50	t/h	备用						

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	是否为备用锅炉	设施参数(3)				其他设施信息	产品(介质)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							
	备单元		碎煤机	MF0017	否	处理量	50	t/h								
			碎煤机	MF0018	否	处理量	50	t/h	备用							
	储运和制备单元	输送系统	皮带输送机	MF0020	否	输送量	100	t/h								
			燃料上料装置	MF0019	否	输送量	100	t/h								

- 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。
(7)指设计年生产时间。

(二) 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)		设计年使用量		计量单位 (3)		其他信息								
原料及辅料																	
1	工艺辅料		常用水处理药剂-离子交换剂		3.6		t/a										
2	工艺辅料		常用水处理药剂-絮凝剂		3.2		t/a										
3	工艺辅料		常用水处理药剂-阻垢剂		10		t/a										
4	工艺辅料		脱硫剂-石灰石/石灰		2500		t/a										
5	工艺辅料		脱硝还原剂-氨水		650		t/a										
6	原料		锅炉用水		220000		t/a										
固体及液体燃料信息																	
序号	主要生产单元	生产设施编号	生产设施名称	燃料名称	水分 (%)	灰分 (%)	挥发分 (%)	固定碳 (%)	碳 (%)	氢 (%)	氧 (%)	氮 (%)	硫 (%)	低位发热量	汞含量 (μg/g)	年燃料使用量 (t/a)	其他信息

														(MJ/kg)							
1	热力生产单元	MF0003	燃煤锅炉	烟煤	5.49	14.36	29.66	50.49	70.49	4.6	3.62	0.62	0.82	27.60	0.32	18000					
	热力生产单元	MF0002	燃煤锅炉	烟煤	5.49	14.36	29.66	50.49	70.49	4.6	3.62	0.62	0.82	27.60	0.32	18000					
	热力生产单元	MF0001	燃煤锅炉	烟煤	5.49	14.36	29.66	50.49	70.49	4.6	3.62	0.62	0.82	27.60	0.32	18000					
气体燃料信息																					
序号	主要生产单元名称	生产设施编号	生产设施名称	燃料名称	甲烷 (%)	乙烷 (%)	丙烷 (%)	异/正丁烷 (%)	异/正戊烷 (%)	己烷及更重组分 (%)	一氧化碳 (%)	二氧化碳 (%)	氢 (%)	氧 (%)	氮 (%)	硫化氢 (%)	其他组分 (%)	总硫 (%或 mg/m ³)	低位发热量 (MJ/m ³)	年燃料使用量 (万 m ³ /a)	其他信息

注：燃料信息证明文件作为附件材料需上传

- (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%）。

(三) 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	主要生产单元名称	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)	有组织排放口名称	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)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
1	热力生产单元	MF0001	燃煤锅炉	烟气	二氧化硫	有组织	TA001	石灰石/石灰-石膏法	是		DA001	烟囱排放口 1	是	主要排放口	
				烟气	氮氧化物	有组织	TA002	SNCR	是		DA001	烟囱排放口 1	是	主要排放口	
				烟气	颗粒物	有组织	TA003	电袋复合除尘器	是	覆膜滤料	DA001	烟囱排放口 1	是	主要排放口	
				烟气	汞及其化合物	有组织	/			协同控制	DA001	烟囱排放口 1	是	主要排放口	
				烟气	林格曼黑度	有组织	/				DA001	烟囱排放口 1	是	主要排放口	
2	热力生	MF0002	燃煤锅	烟气	二氧化硫	有组织	TA004	钠碱法	是		DA002	烟囱排	是	主要排	

序号	主要生产单元名称	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)	有组织排放口名称	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)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	产单元		炉									放口 2		放口	
				烟气	氮氧化物	有组织	TA005	SCR	是		DA002	烟囱排放口 2	是	主要排放口	
				烟气	颗粒物	有组织	TA006	袋式除尘器	是	覆膜滤料	DA002	烟囱排放口 2	是	主要排放口	
				烟气	汞及其化合物	有组织	/			协同治理	DA002	烟囱排放口 2	是	主要排放口	
				烟气	烟气黑度	有组织	/				DA002	烟囱排放口 2	是	主要排放口	
3	热力生产单元	MF0003	燃煤锅炉	烟气	二氧化硫	有组织	TA007	烟气循环流化床法	是		DA003	烟囱排放口 3	是	主要排放口	
				烟气	氮氧化物	有组织	TA008	SNCR-SCR 联合脱硝	是		DA003	烟囱排放口 3	是	主要排放口	
				烟气	颗粒物	有组织	TA009	电除尘器, 湿式电除尘器	是		DA003	烟囱排放口 3	是	主要排放口	
				烟气	汞及其化合物	有组织	/			协同治理	DA003	烟囱排放口 3	是	主要排放口	

序号	主要生产单元名称	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)	有组织排放口名称	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)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
				烟气	烟气黑度	有组织	/				DA003	烟囱排放口 3	是	主要排放口	
4	热力生产单元	MF0004	燃煤锅炉	烟气	二氧化硫	有组织	TA001	石灰石/石灰-石膏法	是		DA001	烟囱排放口 1	是	主要排放口	备用锅炉与MF0001共用一套脱硫设备,共用一根烟囱
				烟气	氮氧化物	有组织	TA010	低氮燃烧+SCR法	是		DA001	烟囱排放口 1	是	主要排放口	
				烟气	颗粒物	有组织	TA011	袋式除尘器	是	覆膜滤料	DA001	烟囱排放口 1	是	主要排放口	
				烟气	汞及其化合物	有组织	/			协同治理	DA001	烟囱排放口 1	是	主要排放口	
				烟气	烟气黑度	有组织	/				DA001	烟囱排	是	主要排	

序号	主要生产单元名称	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)	有组织排放口名称	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)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
												放口 1		放口	
5	储运和制备单元	MF0006	脱硫剂料仓	贮存废气	颗粒物	有组织	TA012	袋式除尘器	是	覆膜滤料	DA004	其他有组织排放口 1	是	一般排放口	
6	储运和制备单元	MF0009	粉煤灰库	贮存废气	颗粒物	有组织	TA013	袋式除尘器	是	覆膜滤料	DA005	其他有组织排放口 2	是	一般排放口	

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）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) 排放口编号可按照地方生态环境主管部门现有编号进行填写或者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。

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)	污染治理设施				排放去向	排放方式	排放规律 (4)	排放口编号(6)	排放口名称	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)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息								
1	生产废水-脱硫废水	化学需氧量, 硫化物, 氟化物(以F-计), 悬浮物, pH值, 总汞, 总镉, 总砷, 总铅	TW001	中和, 沉淀, 压滤	是	环评审批要求技术	不外排	无						循环回用
2	生产废水-循环冷却水排污水	pH值, 溶解性总固体, 化学需氧量	TW002	沉淀	是	环评审批要求技术	不外排	无						用于冲渣、厂区地面洒

序号	废水类别(1)	污染物种类(2)	污染治理设施				排放去向	排放方式	排放规律(4)	排放口编号(6)	排放口名称	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)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息								
														水、地坪冲洗
3	生产废水-软化水再生废水	溶解性总固体, pH值, 化学需氧量	TW002	沉淀	是	环评审批要求技术	不外排	无						用于冲渣、厂区地面洒水、地坪冲洗
4	生产废水-锅炉排污水	溶解性总固体, pH值, 化学需氧量	TW002	沉淀	是	环评审批要求技术	不外排	无						用于冲渣、厂区地面洒

序号	废水类别(1)	污染物种类(2)	污染治理设施				排放去向	排放方式	排放规律(4)	排放口编号(6)	排放口名称	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)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息								
														水、地坪冲洗
5	生活污水	化学需氧量, 氨氮(NH ₃ -N), 总磷(以P计), 悬浮物, 动植物油, pH值, 五日生化需氧量	TW003	A2/O法+混合沉淀滤池	是	环评审批要求技术	不外排	无						灰场洒水、煤堆场喷淋
6	初期雨水	化学需氧量, 氨	TW004	沉淀	是	环评审批要求技术	不外排	无						灰场洒

序号	废水类别(1)	污染物种类(2)	污染治理设施				排放去向	排放方式	排放规律(4)	排放口编号(6)	排放口名称	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)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息								
		氮(NH3-N), 悬浮物, 硫化物, 石油类, 挥发酚												水、煤堆场喷淋

注：(1) 指产生废水的工艺、工序，或废水类型的名称。

(2) 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。

三、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	排放口名称	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)	排气温度 (°C)	其他信息
				经度	纬度				
1	DA001	烟囱排放口 1	氮氧化物, 二氧化硫, 颗粒物, 林格曼黑度, 汞及其化合物	120° 7' 6.20"	30° 15' 58.07"	60	3.2	50	
2	DA002	烟囱排放口 2	二氧化硫, 氮氧化物, 烟气黑度, 颗粒物, 汞及其化合物	120° 7' 10.74"	30° 16' 17.69"	60	3.2	50	

序号	排放口编号	排放口名称	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)	排气温度 (°C)	其他信息
				经度	纬度				
3	DA003	烟囱排放口 3	二氧化硫, 汞及其化合物, 氮氧化物, 烟气黑度, 颗粒物	120° 7' 14.99"	30° 15' 48.89"	60	3.2	50	
4	DA004	其他有组织排放口 1	颗粒物	120° 7' 11.28"	30° 15' 55.58"	15	0.8	常温	
5	DA005	其他有组织排放口 2	颗粒物	120° 6' 56.63"	30° 15' 47.02"	15	0.8	常温	

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	排放口名称	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	速率限值 (kg/h)			
1	DA001	烟囱排放口 1	二氧化硫	锅炉大气污染物排放标准 GB 13271-2014	200mg/Nm ³	/	200mg/Nm ³	/mg/Nm ³	
2	DA001	烟囱排放口 1	汞及其化合物	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014	0.05mg/Nm ³	/	/mg/Nm ³	/mg/Nm ³	
3	DA001	烟囱排放口 1	氮氧化物	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014	200mg/Nm ³	/	200mg/Nm ³	/mg/Nm ³	
4	DA001	烟囱排放口 1	颗粒物	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014	30mg/Nm ³	/	30mg/Nm ³	/mg/Nm ³	
5	DA001	烟囱排放口 1	林格曼黑度	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014	1 级	/	/级	/级	
6	DA002	烟囱排放口 2	二氧化硫	锅炉大气污染物排放标准 GB 13271-2014	200mg/Nm ³	/	200mg/Nm ³	/mg/Nm ³	
7	DA002	烟囱排	颗粒物	锅炉大气污染物	30mg/Nm ³	/	30mg/Nm ³	/mg/Nm ³	

序号	排放口编号	排放口名称	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	速率限值 (kg/h)			
		放口 2		排放标准 GB13271-2014					
8	DA002	烟囱排放口 2	氮氧化物	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014	200mg/Nm3	/	200mg/Nm3	/mg/Nm3	
9	DA002	烟囱排放口 2	汞及其化合物	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014	0.05mg/Nm3	/	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
10	DA002	烟囱排放口 2	烟气黑度	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014	1 级	/	/级	/级	
11	DA003	烟囱排放口 3	氮氧化物	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014	200mg/Nm3	/	200mg/Nm3	/mg/Nm3	
12	DA003	烟囱排放口 3	烟气黑度	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014	1 级	/	/级	/级	
13	DA003	烟囱排放口 3	颗粒物	锅炉大气污染物排放标准	30mg/Nm3	/	30mg/Nm3	/mg/Nm3	

序号	排放口编号	排放口名称	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	速率限值 (kg/h)			
				GB13271-2014					
14	DA003	烟囱排放口 3	二氧化硫	锅炉大气污染物排放标准 GB 13271-2014	200mg/Nm ³	/	200mg/Nm ³	/mg/Nm ³	
15	DA003	烟囱排放口 3	汞及其化合物	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014	0.05mg/Nm ³	/	/mg/Nm ³	/mg/Nm ³	
16	DA004	其他有组织排放口 1	颗粒物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm ³	/	120mg/Nm ³	/mg/Nm ³	
17	DA005	其他有组织排放口 2	颗粒物	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014	120mg/Nm ³	/	120mg/Nm ³	/mg/Nm ³	

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。

(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	排放口名称	污染物种类	申请许可排放浓度限值	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 (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	烟囱排放口 1	颗粒物	30mg/Nm ³	/	6.666666	6.666666	6.666666	/	/	/mg/Nm ³	/
2	DA001	烟囱排放口 1	汞及其化合物	0.05mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³	/
3	DA001	烟囱排放口 1	林格曼黑度	1 级	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³	/
4	DA001	烟囱排放口 1	二氧化硫	200mg/Nm ³	/	36.612184	36.612184	36.612184	/	/	/mg/Nm ³	/
5	DA001	烟囱排放口 1	氮氧化物	200mg/Nm ³	/	25.000000	25.000000	25.000000	/	/	/mg/Nm ³	/
6	DA002	烟囱排放口 2	氮氧化物	200mg/Nm ³	/	25.000000	25.000000	25.000000	/	/	/mg/Nm ³	/
7	DA002	烟囱排放口 2	二氧化硫	200mg/Nm ³	/	36.612184	36.612184	36.612184	/	/	/mg/Nm ³	/
8	DA002	烟囱排	汞及其	0.05mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³	/

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	申请许可排放浓度限值	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 (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		
		放口 2	化合物									
9	DA002	烟囱排放口 2	颗粒物	30mg/Nm3	/	6.666666	6.666666	6.666666	/	/	/mg/Nm3	/
10	DA002	烟囱排放口 2	烟气黑度	1 级	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
11	DA003	烟囱排放口 3	氮氧化物	200mg/Nm3	/	25.000000	25.000000	25.000000	/	/	/mg/Nm3	/
12	DA003	烟囱排放口 3	二氧化硫	200mg/Nm3	/	36.612184	36.612184	36.612184	/	/	/mg/Nm3	/
13	DA003	烟囱排放口 3	烟气黑度	1 级	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
14	DA003	烟囱排放口 3	颗粒物	30mg/Nm3	/	6.666666	6.666666	6.666666	/	/	/mg/Nm3	/
15	DA003	烟囱排放口 3	汞及其化合物	0.05mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
主要排放口合计		颗粒物				20.000000	20.000000	20.000000	/	/	/	/
		SO2				109.836552	109.836552	109.836552	/	/	/	/

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	申请许可排放浓度限值	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 (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			
			NOx		75.0000 00	75.0000 00	75.0000 00	/	/	/	/		
			VOCs		/	/	/	/	/	/	/		
一般排放口													
1	DA004	其他有组织排放口 1	颗粒物	120mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/	
2	DA005	其他有组织排放口 2	颗粒物	120mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/	
一般排放口合计			颗粒物		/	/	/	/	/	/	/	/	
			SO2		/	/	/	/	/	/	/	/	/
			NOx		/	/	/	/	/	/	/	/	/
			VOCs		/	/	/	/	/	/	/	/	/
全厂有组织排放总计 (3)													
全厂有组织排放总计			颗粒物		20.0000 00	20.0000 00	20.0000 00	/	/	/	/		
			SO2		109.836 552	109.836 552	109.836 552	/	/	/	/		

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	申请许可排放浓度限值	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 (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		
				NOx		75.0000 00	75.0000 00	75.0000 00	/	/	/	/
				VOCs		/	/	/	/	/	/	/

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）（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）

可在平台上导出锅炉年排放量计算过程说明书，作为附件上传。

申请特殊时段许可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）

/

(三) 无组织排放信息

表 9 大气污染物无组织排放表

序号	生产设施编号/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/Nm ³)		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
1	厂界		颗粒物	/	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	1.0mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
2	MF0015	备料系统无组织排放	颗粒物	在破碎、筛分、备料阶段密闭操作并配备除尘器	/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
3	MF0016	备料系统无组织排放	颗粒物	在破碎、筛分、备料阶段密闭操作并配备除尘器	/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
4	MF0017	备料系统无组织排放	颗粒物	在破碎、筛分、备料阶段密闭操作并配备除尘器	/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/

序号	生产设施编号/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		
5	MF0018	备料系统无组织排放	颗粒物	在破碎、筛分、备料阶段密闭操作并配备除尘器	/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/	/
6	MF0019	输送系统无组织排放	颗粒物	煤炭输运过程中使用皮带机输送的应在输煤栈桥等封闭环境中进行,并对落煤点采用喷淋或密闭等防尘措施	/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/	/
7	MF0020	输送系统无组织排放	颗粒物	煤炭输运过程中使用皮带机输送的应在输煤栈桥等封闭环境中进行,并对落煤点	/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/	/

序号	生产设施编号/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	
				采用喷淋或密闭等防尘措施									
8	MF0005	贮存系统无组织排放	颗粒物	储煤场四周应采取防风抑尘网、防尘墙、覆盖等形式的防尘措施,防风抑尘网高度不低于堆存物料高度的1.1倍	/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
9	MF0007	贮存系统无组织排放	颗粒物	采用半封闭或全封闭式	/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
10	MF0008	贮存系统无组织排放	氨(氨气)	无独立包装脱硫剂粉应使用罐车运输、密闭储存,氨罐区设氨气泄漏	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93	1.5mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/

序号	生产设施 编号/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	
				检测设施, 配备氨气回 收或吸收回 用装置									
11	MF0010	贮存系统无组 织排放	颗粒物	灰场、渣场 应及时覆盖 并定期洒水	/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
12	MF0011	贮存系统无组 织排放	颗粒物	煤仓进料口 应设置集气 罩	/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
13	MF0012	贮存系统无组 织排放	颗粒物	煤仓进料口 应设置集气 罩	/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
14	MF0013	贮存系统无组 织排放	颗粒物	煤仓进料口 应设置集气 罩	/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
15	MF0014	贮存系统无组 织排放	颗粒物	煤仓进料口 应设置集气 罩	/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
全厂无组织排放总计													
全厂无组织排放总计			颗粒物					/	/	/	/	/	/

序号	生产设施 编号/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	
								/	/	/	/	/	/
								/	/	/	/	/	/
								/	/	/	/	/	/

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	20.000000	20.000000	20.000000	/	/
2	SO ₂	109.836552	109.836552	109.836552	/	/
3	NO _x	75.000000	75.000000	75.000000	/	/
4	VOCs	/	/	/	/	/

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。

四、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	排放口名称	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	

表 11-1 入河排污口信息表

序号	排放口编号	排放口名称	入河排污口			其他信息
			名称	编号	批复文号	

表 11-2 雨水排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	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	
1	YS001	雨水排放口	120° 7' 18.08"	30° 15' 54.83"	直接进入江河、湖、库等水环境	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	下雨期间	XX河	V类	120° 7' 18.08"	30° 15' 55.51"	

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；

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	排放口名称	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	排水协议规定的浓度限值	国家或地方污染物排放标准浓度限值

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；对纳入管控的车间或者生产设施排放口，指废水排车间或者生产设施边界处经纬度坐标；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。

(3) 属于选填项，指排污单位与受纳污水处理厂等协商的污染物排放浓度限值要求。

(4) 指污水处理厂废水排入环境水体时应当执行的国家或地方污染物排放标准浓度限值 (mg/L)。

表 13 废水污染物排放执行标准表

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)		排水协议规定的浓度限值 (如有)	环境影响评价批复要求	承诺更加严格排放限值	其他信息
				名称	浓度限值				

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。

（2）属于选填项，指排污单位与受纳污水处理厂等协商的污染物排放浓度限值要求。

（3）新增污染源必填。

(二) 申请排放信息

表 14 废水污染物排放

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	申请排放浓度限值	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			CODcr							/
			氨氮							/
一般排放口										
一般排放口合计			CODcr							/
			氨氮							/
全厂排放口源										
全厂排放口总计			CODcr	/	/	/	/	/	/	/
			氨氮	/	/	/	/	/	/	/

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）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）

/

申请特殊时段许可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）

/

五、噪声排放信息

表 15 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	夜间		昼间, dB (A)	夜间, dB (A)	
稳态噪声	至	至				
频发噪声	否	否				
偶发噪声	否	否				

六、固体废物排放信息

表 16 固体废物排放信息

七、环境管理要求

(一) 自行监测

表 17 自行监测及记录信息表

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	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	烟囱排放口 1	烟气量, 烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟	林格曼黑度	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/季	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	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	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
				气含湿量, 烟道截面积										
2	废气	DA001	烟囱排放口 1	烟气体积, 烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟道截面积	汞及其化合物	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/季	固定污染源废气汞的测定 冷原子吸收分光光度法 (暂行)HJ 543—2009	
3	废气	DA001	烟囱排放口 1	烟气体积, 烟气流速, 烟	氮氧化物	自动	是	XXX 型烟气自动监测仪	烟囱 XXX 米垂直管段处	是	非连续采样 至少 3 个	1 次/6 小时	固定污染源废气氮氧化物的测定 非分散红外吸收法 HJ 692-2014	自动监测设施发生故障时, 每天至少

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	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
				气温度, 烟气压, 烟气含湿量, 烟道截面积										监测 4 次, 每次间隔不超过 6 小时
4	废气	DA001	烟囱排放口 1	烟气流速, 烟气温, 烟气压, 烟气含湿量, 烟道截面积	二氧化硫	自动	是	XXX 型烟气自动监测仪	烟囱 XXX 米垂直管段处	是	非连续采样 至少 3 个	1 次/6 小时	固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	自动监测设施发生故障时, 每天至少监测 4 次, 每次间隔不超过 6 小时

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	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
5	废气	DA001	烟囱排放口 1	烟气量, 烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟道截面积	颗粒物	自动	是	XXX 型烟气自动监测仪	烟囱 XXX 米垂直管段处	是	非连续采样 至少 3 个	1 次/6 小时	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 16157-1996, 固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 (HJ 836-2017)	自动监测设施发生故障时, 每天至少监测 4 次, 每次间隔不超过 6 小时
6	废气	DA002	烟囱排放口 2	烟气量, 烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含	烟气黑度	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/季	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	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	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
				湿量, 烟道截面积										
7	废气	DA002	烟囱排放口2	烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟道截面积	汞及其化合物	手工					非连续采样 至少3个	1次/季	固定污染源废气汞的测定 冷原子吸收分光光度法(暂行)HJ 543—2009	
8	废气	DA002	烟囱排放口2	烟气流速, 烟气温	氮氧化物	自动	是	XXX型烟气自动监测仪	烟囱XXX米垂直管段处	是	非连续采样 至少3个	1次/6小时	固定污染源废气氮氧化物的测定 非分散红外吸收法HJ 692-2014	自动监测设施发生故障时, 每天至少监测4

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	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
				度, 烟气压 力, 烟 气含 湿量, 烟道 截面 积										次, 每 次 间 隔 不 超 过 6 小 时
9	废气	DA002	烟囱 排放 口 2	烟 气 量, 烟 气 流 速, 烟 气 温 度, 烟 气 压 力, 烟 气 含 湿 量, 烟 道 截 面 积	二氧化硫	自动	是	XXX 型烟 气自动 监测仪	烟囱 XXX 米垂直管 段处	是	非连续采 样 至少 3 个	1 次/6 小时	固定污染源排 气中二氧化 硫的测定 定 电位电解法 HJ 57-2017	自动监测 设施发生故 障时, 每天 至少监测 4 次, 每次 间隔不超 过 6 小时
10	废气	DA002	烟囱	烟气	颗粒物	自动	是	XXX 型烟	烟囱 XXX	是	非连续采	1 次/6	固定污染源排 气	自动监测

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	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
			排放口 2	量, 烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟道截面积				气自动监测仪	米垂直管段处		样 至少 3 个	小时	中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996, 固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法(HJ 836-2017)	设施发生故障时, 每天至少监测 4 次, 每次间隔不超过 6 小时
11	废气	DA003	烟囱排放口 3	烟气量, 烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量,	烟气黑度	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/季	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	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	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
				烟道截面积										
12	废气	DA003	烟囱排放口3	烟气量, 烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟道截面积	汞及其化合物	手工					非连续采样 至少3个	1次/季	固定污染源废气汞的测定 冷原子吸收分光光度法(暂行)HJ 543—2009	
13	废气	DA003	烟囱排放口3	烟气量, 烟气流速, 烟气温度, 烟	氮氧化物	自动	是	XXX型烟气自动监测仪	烟囱XXX米垂直管段处	是	非连续采样 至少3个	1次/6小时	固定污染源废气氮氧化物的测定 非分散红外吸收法HJ 692-2014	自动监测设施发生故障时, 每天至少监测4次, 每次

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	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
				气压力, 烟气含湿量, 烟道截面积										间隔不超过 6 小时
14	废气	DA003	烟囱排放口 3	烟气量, 烟气流速, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟道截面积	二氧化硫	自动	是	XXX 型烟气自动监测仪	烟囱 XXX 米垂直管段处	是	非连续采样 至少 3 个	1 次/6 小时	固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	自动监测设施发生故障时, 每天至少监测 4 次, 每次间隔不超过 6 小时
15	废气	DA003	烟囱排放	烟气量, 烟	颗粒物	自动	是	XXX 型烟气自动	烟囱 XXX 米垂直管	是	非连续采样 至少 3	1 次/6 小时	固定污染源排气中颗粒物测定与	自动监测设施发生

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	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
			口3	气流速度, 烟气温度, 烟气压力, 烟气含湿量, 烟道截面积				监测仪	段处		个		气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996, 固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法(HJ 836-2017)	故障时, 每天至少监测4次, 每次间隔不超过6小时
16	废气	DA004	其他有组织排放口1	烟气流速, 烟道截面积, 烟气温度	颗粒物	手工					非连续采样 至少3个	1次/年	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 16157-1996	
17	废气	DA005	其他有组织排	烟气流速, 烟气流	颗粒物	手工					非连续采样 至少3个	1次/年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	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
			放口2	速, 烟道截面积, 烟气温									方法 GB/T 16157-1996	
18	废气	氨罐区周边		温度, 气压, 风速, 风向	氨(氨气)	手工					非连续采样 至少3个	1次/季	空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	
19	废气	厂界		温度, 气压, 风速, 风向	颗粒物	手工					非连续采样 至少3个	1次/季	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	
20	废水	YS001	雨水排放口	流量	化学需氧量	手工					混合采样 至少3个混合样	1次/日	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	

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，对于规范要求填报自动监测设施的，在手工监测内容中填报自动在线监测出现故障时的手工频次。

(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。

(5) 根据行业特点，如果需要对雨排水进行监测的，应当手动填写。

监测质量保证与质量控制要求：

/

监测数据记录、整理、存档要求：

/

(二) 环境管理台账记录

表 18 环境管理台账信息表

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
1	基本信息				
2	监测记录信息				
3	其他环境管理信息				
4	生产设施运行管理信息				
5	污染防治设施运行管理信息				

八、有核发权的地方生态环境主管部门增加的管理内容（如需）

/

九、改正规定（如需）

表 19 改正规定信息表

序号	改正问题	改正措施	时限要求

十、附图

图 1 生产工艺流程图

图 2 生产厂区总平面布置图

图 3 监测点位示意图