

排污许可证目录

第一册	1
一、排污单位基本情况.....	2
二、大气污染物排放.....	3
(一) 排放口.....	3
(二) 有组织排放许可限值.....	4
(三) 无组织排放许可条件.....	7
(四) 特殊情况下许可限值.....	8
(五) 排污单位大气排放总许可量.....	11
三、水污染物排放.....	12
(一) 排放口.....	12
(二) 排放许可限值.....	12
四、噪声排放信息.....	14
五、固体废物排放信息.....	14
六、环境管理要求.....	17
(一) 自行监测.....	17
(二) 环境管理台账记录.....	23
(三) 执行(守法)报告.....	26
(四) 信息公开.....	26
(五) 其他控制及管理要求.....	27
七、许可证变更、延续记录.....	28
八、其他许可内容.....	28
九、改正规定.....	28
第二册	30
十、排污单位登记信息.....	31
(一) 主要产品及产能.....	31
(二) 主要原辅材料及燃料.....	34
(三) 产排污节点、污染物及污染治理设施.....	35
(四) 排污权使用和交易信息.....	37
十一、补充登记信息.....	38
十二、附图和附件.....	39

排污许可证 副本 第一册



证书编号：91140426MA0GW7JW8Q001P

单位名称：黎城县隆裕建材有限责任公司

注册地址：黎城县西件镇东旺村

行业类别：石灰和石膏制造，工业炉窑

生产经营场所地址：黎城县西件镇东旺村西南

统一社会信用代码：91140426MA0GW7JW8Q

法定代表人（主要负责人）：刘建斌

技术负责人：薛渊

固定电话：15035546662 移动电话：15035546662

有效期限：自 2021 年 12 月 17 日起至 2026 年 12 月 16 日止

发证机关：（公章）长治市生态环境局黎城分局

发证日期：2021 年 12 月 16 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	黎城县隆裕建材有限责任公司	注册地址	黎城县西件镇东旺村
邮政编码	047600	生产经营场所地址	黎城县西件镇东旺村西南
行业类别	石灰和石膏制造，工业炉窑	投产日期	2019-07-01
生产经营场所中心经度	113° 22' 12.72"	生产经营场所中心纬度	36° 28' 12.22"
组织机构代码	/	统一社会信用代码	91140426MA0GW7JW8Q
技术负责人	薛渊	联系电话	15035546662
所在地是否属于大气重点控制区	是	所在地是否属于总磷控制区	否
所在地是否属于总氮控制区	否	所在地是否属于重金属污染特别排放限值实施区域	是
是否位于工业园区	否	所属工业园区名称	
是否需要改正	否	排污许可证管理类别	简化管理
主要污染物类别	<input checked="" type="checkbox"/> 废气 <input checked="" type="checkbox"/> 废水		
主要污染物种类	<input checked="" type="checkbox"/> 颗粒物 <input checked="" type="checkbox"/> SO ₂ <input checked="" type="checkbox"/> NO _x <input type="checkbox"/> VOCs <input checked="" type="checkbox"/> 其他特征污染物（林格曼黑度,汞及其化合物）	<input checked="" type="checkbox"/> COD <input checked="" type="checkbox"/> 氨氮 <input checked="" type="checkbox"/> 其他特征污染物（pH 值,悬浮物,总汞,总镉,总砷,总铅,氟化物（以 F-计）,硫化物,总磷（以 P 计）,总氮（以 N 计）,五日生化需氧量,粪大肠菌群）	
大气污染物排放形式	<input checked="" type="checkbox"/> 有组织 <input checked="" type="checkbox"/> 无组织	废水污染物排放规律	
大气污染物排放执行标准名称	《山东省建材工业大气污染物排放标准》（GB37/2373-2018）,工业炉窑大气污染物排放标准 GB 9078-1996/,大气污染物综合排放标准 GB 16297-1996		
水污染物排放执行标准名称			

二、大气污染物排放

(一) 排放口

表 2 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	炉窑烟气排放口	颗粒物, 二氧化硫, 林格曼黑度, 氮氧化物, 汞及其化合物	113° 22' 12.90"	36° 28' 13.08"	20	1	120	/
2	DA002	破碎车间废气排放口	颗粒物	113° 22' 13.15"	36° 28' 11.93"	15	0.4	常温	/
3	DA003	成品仓废气排放口	颗粒物	113° 22' 12.65"	36° 28' 12.83"	18	0.25	常温	/

(二) 有组织排放许可限值

表 3 大气污染物有组织排放

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值 (t/a)					承诺更加严格排放浓度限值
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
主要排放口											
一般排放口											
			颗粒物			/	/	/	/	/	/
			SO ₂			/	/	/	/	/	/
			NO _x			/	/	/	/	/	/
			VOCs			/	/	/	/	/	/
			主要排放口合计								
1	DA001	炉窑烟气排放口	颗粒物	10mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
2	DA001	炉窑烟气排放口	林格曼黑度	1级	/	/	/	/	/	/	/级
3	DA001	炉窑烟气排放口	二氧化硫	50mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
4	DA001	炉窑烟气排放口	氮氧化物	100mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
5	DA001	炉窑烟气排放口	汞及其	0.010mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值 (t/a)					承诺更加严格排放浓度限值	
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年		
		气排放口	化合物									
6	DA002	破碎车间废气排放口	颗粒物	10mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
7	DA003	成品仓废气排放口	颗粒物	10mg/Nm ³	/	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
一般排放口合计			颗粒物			1.890000	1.890000	1.890000	1.890000	1.890000	1.890000	/
			S02			9.450000	9.450000	9.450000	9.450000	9.450000	9.450000	/
			NOx			11.700000	11.700000	11.700000	11.700000	11.700000	11.700000	/
			VOCs			/	/	/	/	/	/	/
全厂有组织排放总计												
全厂有组织排放总计			颗粒物			1.89	1.89	1.89	1.89	1.89	1.89	
			S02			9.45	9.45	9.45	9.45	9.45	9.45	
			NOx			11.7	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7	
			VOCs			/	/	/	/	/	/	

主要排放口备注信息
/
一般排放口备注信息
/
全厂有组织排放总计备注信息
/

(三) 无组织排放许可条件

表 4 大气污染物无组织排放

序号	生产设施 编号/无 组织排放 编号	产污环节	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		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年				
1	厂界		颗粒物	洒水抑尘	大气污染物综合排放标准 GB 16297-1996		1. 0mg/Nm3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3			
2	MF0030	储存	颗粒物	密闭棚化, 喷水增湿	/		/	/	/	/	/	/	/			
3	MF0029	储存	颗粒物	密闭棚化, 喷水增湿	/		/	/	/	/	/	/	/			
4	MF0035	输送	颗粒物	全封闭皮带输送	/		/	/	/	/	/	/	/			
5	MF0036	输送	颗粒物	全封闭皮带输送	/		/	/	/	/	/	/	/			
6	工业炉窑周边	物料处理	颗粒物	收尘设施	工业炉窑大气污染物排放标准 GB 9078-1996		5mg/Nm3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3			
全厂无组织排放总计																
全厂无组织排放总计					颗粒物		/	/	/	/	/	/	/			
					SO2		/	/	/	/	/	/	/	/	/	
					NOx		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
					VOCs		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

表 4-1 水泥工业企业生产无组织排放控制要求

序号	生产单元	生产工序	无组织排放控制要求	公司无组织管控现状
1	熟料生产	原辅料堆存	粉状物料全部密闭储存,其他物料全部封闭储存	原料石灰石、原煤采用全封闭原料库密闭储存
		原辅料转运	运输皮带、斗提、斜槽等应全封闭,各转载、下料口等产尘点应设置集气罩并配置高效袋式除尘器	运输皮带、斗提等采用全封闭;熟料出灰落料点设置集气罩并配置高效袋式除尘器;混料仓等转载点全封闭,并配备洒水抑尘设施
		原煤储存	原煤采用封闭储库,或设置不低于堆放物高度的严密围挡并配套洒水抑尘装置	原煤采用全封闭原料库密闭储存
		熟料储存	熟料全部封闭储存	熟料采用全封闭仓库储存,共设3个成品仓
		熟料输送及转运	1.运输皮带、斗提等应封闭,各转载、下料口等产尘点应设置集尘罩并配置高效袋式除尘器,库顶等泄压口配备高效袋式除尘器; 2.熟料散装车辆应采用封闭或覆盖等抑尘措施	运输皮带、斗提等采用全封闭;熟料出灰落料点设置集气罩并配置高效袋式除尘器;成品仓顶等泄压口配备脉冲布袋除尘器,熟料散装车辆采用封闭或覆盖等抑尘措施

(四) 特殊情况下许可限值

表 5 特殊情况下大气污染物有组织排放

排放口类型	污染物种类	许可排放时段	许可排放浓度限	许可日排放量限	许可月排放量限
			值	值 (kg/d)	值 (t/m)
环境质量限期达标规划要求					
主要排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO ₂	/	/	/	/
	NO _x	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/

一般排放口	颗粒物	/	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/	/
无组织排放	颗粒物	/	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/	/
全厂合计	颗粒物	/	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/	/
重污染天气应对要求						
主要排放口	颗粒物	/	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/	/
一般排放口	颗粒物	/	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/	/
无组织排放	颗粒物	/	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/	/
全厂合计	颗粒物	/	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/	/

冬季污染防治其他备注信息	/
其他特殊情况备注信息	/

注：特殊情况指环境质量限期达标规划、重污染天气应对等对排污单位有更加严格的排放控制要求的情况

表 5-1 申请特殊时段排放量限值

时间	污染物	申请特殊时段许可排放量限值 (t/d)
第 1 年	颗粒物	/
	二氧化硫	/
	氮氧化物	/
第 2 年	颗粒物	/
	二氧化硫	/
	氮氧化物	/
第 3 年	颗粒物	/
	二氧化硫	/
	氮氧化物	/
第 4 年	颗粒物	/
	二氧化硫	/
	氮氧化物	/
第 5 年	颗粒物	/

申请特殊时段许可排放量限值

		二氧化硫	/
		氮氧化物	/
申请特殊时段排放量限值备注信息			
/			

(五) 排污单位大气排放总量许可量

表 6 企业大气排放总量许可量

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	1.89	1.89	1.89	1.89	1.89
2	SO ₂	9.45	9.45	9.45	9.45	9.45
3	NO _x	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7
4	VOCs	/	/	/	/	/

企业大气排放总量许可量备注信息

大气污染物许可排放量计算过程见附件。

注：“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 7 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	DW001	雨水排放口	113° 22' 12.86"	36° 28' 10.60"	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，属于冲击型排放	下雨期间	浊漳河	III 类	113° 22' 13.33"	36° 28' 8.26"	/

(二) 排放许可限值

表 8 废水污染物排放

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可年排放量限值 (t/a)					
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
主要排放口										
CODcr										

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可年排放量限值 (t/a)				
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
一般排放口									
氨氮									
CODcr									
氨氮									
全厂排放口总计									
全厂排放口总计					/	/	/	/	/
全厂排放口总计					/	/	/	/	/

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：“全厂排放口总计”指的是，主要排放口合计数据、全厂总量控制指标数据两者取严。

四、噪声排放信息

表 9 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	06 至 22	22 至 06	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)	60	50	/
频发噪声	否	否				
偶发噪声	否	否				

五、固体废物排放信息

表 10 固体废物基础信息表

固体废物基础信息表									
序号	固体废物类别	固体废物名称	代码	危险性	类别	物理性状	产生环节	去向	备注
1	一般工业固体废物	脱硫石膏	SW06	/	第 I 类工业固体废物	固态 (固体废物, S)	公用单元	委托利用, 自行贮存	委托黎城县胜德建材有限公司回用

2	一般工业固体废物	其他一般工业固体废物	SW99	/	第 I 类工业固体废物	固态(固体废物, S)	供热系统	自行利用, 自行贮存	为制砖原料
									除尘灰, 进入成品仓作为产品出售

表 11 自行贮存和自行利用/处置设施信息表

固体废物类别		一般工业固体废物							
自行贮存和自行利用/处置设施基本信息									
设施名称	脱硫石膏暂存间		设施编号		位置		TS002		
设施类型	自行贮存设施		位置		经纬度 113° 22' 13.48" 纬度 36°28'11.93"				
是否符合标准要求(贮存设施填报)	是		自行利用/处置方式(处置设施填报)						
自行贮存/利用/处置能力	5	单位	t	面积(贮存设施填报 m2)		10			
自行贮存/利用/处置危险废物基本信息									
序号	固体废物类别	固体废物名称	代码	危险性	类别	物理性状	产生环节	去向	备注
1	一般工业固体废物	脱硫石膏	SW06	/	第 I 类工业固体废物	固态(固体废物, S)	公用单元	委托利用, 自行贮存	委托黎城县胜德建材有限公司回用作为制砖原料
污染防治技术要求									
采用库房、包装工具(罐、桶、包装袋等)贮存一般工业固体废物的, 贮存过程应满足相应防渗漏、防雨淋、防扬尘等环境保护要求; 危险废物和生活垃圾不得进入一般工业固体废物									

<p>废物贮存场及填埋场；不相容的一般工业固体废物应设置不同的分区进行贮存和填埋作业；贮存场、填埋场应设置清晰、完整的一般工业固体废物标志牌等。排污单位生产运营期间一般工业固体废物自行贮存/利用/处置设施的环境管理和相关设施运行维护要求还应符合 GB 15562.2、GB 18599、GB 30485 和 HJ 2035 等相关标准规范要求。</p>									
<p>注：设计贮存/处置危险废物数量按照环评文件及批复等相关文件要求填写。</p>									
固体废物类别					一般工业固体废物				
自行贮存和自行利用/处置设施基本信息									
设施名称	成品仓			设施编号		TS001			
设施类型	自行贮存设施			位置		经度 113° 22' 12.76" 纬度 36°28'12.79"			
是否符合标准要求（贮存设施填报）	是			自行利用/处置方式（处置设施填报）					
自行贮存/处置能力	500	单位	m ³	面积（贮存设施填报 m ² ）					
自行贮存/利用/处置危险废物基本信息									
序号	固体废物类别	固体废物名称	代码	危险性	类别	物理性状	产生环节	去向	备注
<p>除粉尘通过提升机进入成品仓，输送过程全封闭。</p>									
<p>注：设计贮存/处置危险废物数量按照环评文件及批复等相关文件要求填写。</p>									
<p>污染防治技术要求</p>									

六、环境管理要求

(一) 自行监测

表 12 自行监测及记录表

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	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	自动监测设施安置位置	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	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
1	废气	DA001	炉窑烟气排放口	烟气流速, 烟气温度, 烟气含氧量, 烟气量, 烟气压力, 氧含量	林格曼黑度	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/年	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	/
2	废气	DA001	炉窑烟气	烟气流量	汞及其化合物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/年	固定污染源废气汞的测定 冷原子	/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点位置名称	监测内容	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	自动监测设施安置位置	自动监测设施是否符合安全装置、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
3	废气	DA001	炉窑烟气排放口	烟气流速, 烟气温度, 烟气含氧量, 烟气量, 烟气压力, 氧含量	氮氧化物	手工					非连续采样 至少3个	1次/年	吸收分光光度法 (暂行)HJ 543—2009 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	/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点位置名称	监测内容	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	自动监测设施安置位置	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	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				压力, 氧含量										
4	废气	DA001	炉窑烟气排放口	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟气压力, 氧含量	二氧化硫	手工					非连续采样 至少3个	1次/年	固定污染源废气 二氧化硫的测定 非分散红外吸收 法 HJ 629-2011	/
5	废气	DA001	炉窑烟气排放口	烟气流速, 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	/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点位置名称	监测内容	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	自动监测设施安置位置	自动监测设施是否符合安全装置、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				烟气含湿量, 烟气量, 烟气压力, 氧含量										
6	废气	DA002	破碎车间废气排放口	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟气压力	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	/
7	废气	DA003	成品仓废气排放口	烟气流速,	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/监测点位置	排放口名称/监测点位置名称	监测内容	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	自动监测设施安置位置	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	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			放口	烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟气压力									方法 GB/T 16157-1996	
8	废气	厂界		温度, 湿度, 气压, 风速, 风向	颗粒物	手工					非连续采样至少 4 个	1 次/半年	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	/
9	废气	工业炉窑周边		温度, 湿度, 气压, 风	颗粒物	手工					非连续采样至少 4 个	1 次/半年	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点位置名称	监测内容	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全、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				速，风向										

监测质量保证与质量控制要求：

(1) 监测质量控制编制监测工作质量控制计划，选择与监测活动类型和工作量相适应的质控方法，包括使用标准物质、采用空白试验、平行样测定、加标回收率测定等，定期进行质控数据分析。(2) 监测质量保证按照监测方法和技术规范的要求开展监测活动，若存在相关规定不明确但又影响监测数据质量的活动，编写《作业指导书》予以明确。编制工作流程等相关技术规定，规定任务下达和实施，分析用仪器设备购买、验收、维护和维修，监测结果的审核签发、监测结果录入发布等工作的责任人和完成时限，确保监测各环节无缝衔接。设计记录表格，对监测过程的关键信息予以记录并存档。定期对自行监测工作开展的有效性、自行监测数据的代表性和准确性、管理部门检查结论和公众对自行监测数据的反馈等情况进行评估，识别自行监测存在的问题，及时采取纠正措施。管理部门执法监测与排污单位自行监测数据不一致的，以管理部门执法监测结果为准，作为判断污染物排放是否达标、自动监测设施是否正常运行的依据。

监测数据记录、整理、存档要求：

监测期间手工监测的记录和自动监测运维记录按照 HJ819 执行，应同步记录监测期间的生产工况。现场监测和实验室分析原始记录要详细、准确、不得随意涂改。监测数据和报告经“三校”“三审”。

(二) 环境管理台账记录

表 13 环境管理台账记录表

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	企业名称、法人代表、社会统一信用代码、地址、生产规律、许可证编号、生产及治理设施名称、规格型号、设计生产及污染物处理能力等	对于发生变化的基本信息，按年记录，1次/年；对于发生变化的基本信息，在发生变化时记录1次。	电子台账+纸质台账	台账记录保存5年以上
2	监测记录信息	<p>1) 有组织废气 有组织废气污染物排放情况手工监测记录信息应包括采样日期、采样人姓名等采样信息，并记录排放口编码、污染因子、监测浓度、监测浓度（折标）、测定方法以及是否超标等信息。</p> <p>2) 无组织废气 无组织废气污染物排放情况手工监测记录信息应包括记录采样日期、采样人姓名等采样信息，并记录污染因子、监测浓度、测定方法、是否超标等信息。</p>	<p>监测期间手工监测的记录按照 HJ819 排污单位自行监测技术指南执行，原则上1次/年。应同步记录监测期间的生产工况。</p>	电子台账+纸质台账	台账记录保存5年以上
3	其他环境管理信息	<p>(1) 工业炉窑运行管理信息 包括按月或批次记录主要产品产量，按采购批次记录原辅料用量、硫元素占比等，按采购批次记录燃料用量、热值、品质等。</p> <p>(2) 污染治理设施故障期间，应记录故障设施、原因、故障期间污染物排放浓度以及应对措施；</p>	<p>a) 废气无组织污染防治措施管理信息按日记录，1次/日。 b) 特殊时段环</p>	电子台账+纸质台账	台账记录保存5年以上

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
		<p>(3) 特殊时段。应记录重污染天气应对期间和错峰生产期间等特殊时段管理要求、执行情况（包括特殊时段生产设施运行管理记录 and 污染治理设施运行管理信息）等；(4) 非正常工况。每次启、停窑等非正常情况应记录起止时间、时间原因、应对措施，以及对应时段的生产设施、污染治理设施运行和污染物排放信息。</p> <p>排污单位应建立环境管理台账制度，一般工业固体废物环境管理台账记录应符合生态环境部规定的一般工业固体废物环境管理台账相关标准及管理文件要求。</p>	<p>环境管理信息 按照基本信息 规定频次记录； 对于停产或错峰生产的，原则上仅对停产或错峰生产的起止日期各记录1次。 c) 其他信息 依据法律法规、标准规范或实际生产运行规律等确定记录频次。</p>		
4	生产设施运行管理信息	<p>包括主体工程、公用工程、辅助工程、储运工程等单元的生产设施运行管理信息。</p> <p>a) 正常工况：运行状态、生产负荷、主要产品产量、原辅料及燃料等。1) 运行状态：是否正常运行，主要参数名称及数值。 2) 生产负荷：主要产品产量与设计生产能力之比。 3) 主要产品产量：名称、产量。 4) 原辅料：名称、用量、硫元素占比、有毒有害物质及成分占比（如有）。 5) 燃料：名称、用量、硫元素占比、热值等。 6) 其他：用电量等。 b) 非正常工况：起止时间、产品产量、原辅料及燃料消耗量、事件原因、应对措施、是否报告等。 对于无实际产品、燃料消耗、非正常工况的辅助工程及储运工程的相关生产设施，仅记录正常工况下的运</p>	<p>a) 正常工况： 1) 运行状态：一般按日或批次记录，1次/日或批次。 2) 生产负荷：一般按日或批次记录，1次/日或批次。 3) 产品产量：连续生产的，按日记录，1次/日。非连续生产的，按照生产周期的，按记录，1次/</p>	<p>电子台账+纸质台账 台账记录保存5年以上</p>	

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
		运行状态和生产负荷信息。	周期：周期小于1天的，按日记录，1次/日。 4) 原辅料：按照采购批次记录，1次/批。 5) 燃料：按照采购批次记录，1次/批。 b) 非正常工况：按照工况期记录，1次/工况期。		
5	污染防治设施运行管理信息	包括按批次记录除尘灰泥、脱硫副产物、脱硝副产物等产生量，按批次记录袋式除尘系统滤料更换量和时间，按批次记录脱硫剂、脱硝剂添加量和时间。	a) 正常情况： 1) 运行情况：按日记录，1次/日。 2) 主要药剂添加情况：按日或批次记录，1次/日或批次。 b) 异常情况：按照异常情况期记录，1次/异常情况期。	电子台账+纸质台账	台账记录保存5年以上

(三) 执行（守法）报告

表 14 执行（守法）报告信息表

序号	上报频次	主要内容	上报截止时间	其他信息
1	年报	在全国排污许可证管理信息平台填报；排污单位基本情况、污染防治设施运行情况、自行监测执行情况、环境管理平台台账执行情况、实际排放情况及合规判定分析、结论等。	01-15	如有其他紧急需要上报的信息，企业应当配合环保部门完成； 2、其他报告要求按照《排污许可证管理暂行规定》执行。

(四) 信息公开

表 15 信息公开表

序号	公开方式	时间节点	公开内容	其他信息
1	1、在国家排污许可证信息公开系统中公开； 2、依法规范的其他便于公众知晓的方式	按照《企业事业单位环境信息公开办法》的要求执行	1、排污许可证执行报告。 2、《企业事业单位环境信息公开办法》中要求公开的相关内容，包括：基础信息、排污信息、防治污染设施的建设和运行情况、环境保护行政许可情况、突发环境事件应急预案、自行监测方案及年度报告。 3、其他应当公开的环境信息。	按照《企业事业单位环境信息公开办法》和《排污许可管理办法（试行）》执行。

(五) 其他控制及管理要求

<p style="text-align: center;">大气环境管理要求</p> <p>1、加强环保设施的日常维护和运行管理，做到排污口位置和数量、排放去向、排放污染物种类、排放浓度和非排放量、执行的排放标准等符合排污许可证的规定，不得私设暗管或以其他方式逃避监管； 2、落实重污染天气应急管控措施及错峰生产管控要求，遵守法律规定的最新环境保护要求等； 3、按排污许可证规定的监测点位、监测因子、监测频次和相关监测技术规范开展自行监测并公开； 4、按排污许可证规定和相关规范进行台账记录； 5、按排污许可证规定和相关规范，编制排污许可证执行报告，及时报送核发机关并公开； 6、执行《排污许可证管理暂行规定（试行）》和《排污许可证申请与核发技术规范（总则）》中的其他要求； 7、持证期间，按照黎城县发布的《重污染天气应急预案工业源减排清单》的要求执行； 冬防期间，严格按照当年冬防要求实施停产或错峰生产。</p>
<p style="text-align: center;">水环境管理要求</p>
/
<p style="text-align: center;">土壤污染防治要求</p>
<p>1. 严格控制有毒有害物质排放，并按年度向生态环境主管部门报告排放情况； 2. 建立土壤污染隐患排查制度，保证持续有效防止有毒有害物质渗漏、流失、扬散； 3. 制定、实施自行监测方案，并将监测数据报生态环境主管部门（可通过全国排污许可证管理信息平台或全国污染源监测信息共享系统等途径报送）。</p>
<p style="text-align: center;">固体废物污染环境防治要求</p>
<p>1. 记录固体废物产生、贮存、利用、处置的种类及数量（含委托利用处置和自行利用处置）； 2. 属于一般工业固体废物的，其贮存场、处置场应符合 GB18599 的相关要求； 采用库房、包装容器贮存的，应满足相应的防尘、防水、防漏环境保护要求； 3. 属于危险废物的，其贮存应符合 GB18597 的相关要求，并委托具有危险废物经营许可证的单位进行利用处置或按照 GB18484 等相关标准及技术规范要求自行利用处置； 危险废物应按照规定严格执行危险废物转移联单制度。</p>
<p style="text-align: center;">其他控制及管理要求</p>
/

七、许可证变更、延续记录

表 16 许可证变更、延续记录表

重新申请/变更/延续时间	内容/事由	重新申请/变更/延续前证书编号
延续, 2021-12-16	排污许可证到期延续	91140426MA0GW7JW8Q001P

注：1. 在排污许可证有效期内，排污单位的名称、注册地址、法定代表人或者实际负责人等基本信息或排污口位置、排放去向、排放浓度、排放量等许可事项发生变化的，以及进行新改扩建项目，应提出变更申请。

2. 国家或地方污染物排放标准发生变化时，核发机关应主动通知排污单位进行变更，排污单位在接到通知后二十日内申请变更。

八、其他许可内容

1、严格遵守环保相关法律法规，加强环保设施运行管理，确保污染物长期稳定达标排放。 2、按照省、市政府相关环保要求，采取相应环保措施，完成相应治理任务。 3、加强对自行监测工作的管理，按照《自行监测方案》组织开展监测工作，按时公布监测数据，确保自行监测数据的真实、准确。 4、建立完善的生产运行台账，并按照排污许可证管理的要求，定期上报排污许可证执行报告，公开相关信息，自觉接受社会监督。 5、企业自觉接受生态环境主管部门进行监督检查。 6、排污单位在排污权发生交易后，要及时向发证机关报备； 7、要严格落实项目环境影响报告书及其批复的要求； 8、法律法规规定的其他义务。

九、改正规定

表 17 改正规定

序号	整改问题	整改措施	整改时限	整改计划	是否完成整改
1	现有治理技术不能满足达标排放	脱硫废水经沉淀后回用，脱硫渣经脱水压滤处理后外运用作建材。	2018-12-06 至 2019-02-06		是

表 17-1 现有治理技术不能满足达标排放整改说明

序号	治理设施编号及名称	整改具体措施	备注
1	TA002 脱硫系统	脱硫废水经沉淀后回用，脱硫渣经脱水压滤处理后外运用作建材	已整改

排污许可证 副本 第二册



证书编号：91140426MA0GW7JW8Q001P

单位名称：黎城县隆裕建材有限责任公司

注册地址：黎城县西件镇东旺村

行业类别：石灰和石膏制造，工业炉窑

生产经营场所地址：黎城县西件镇东旺村西南

统一社会信用代码：91140426MA0GW7JW8Q

法定代表人（主要负责人）：刘建斌

技术负责人：薛渊

固定电话：15035546662 移动电话：15035546662

有效期限：自 2021 年 12 月 17 日起至 2026 年 12 月 16 日止

发证机关：（公章）长治市生态环境局黎城分局

发证日期：2021 年 12 月 16 日

十、排污单位登记信息

(一) 主要产品及产能

表 18 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	供热系统	熟料煅烧系统	机械立窑	MF0028	有效容积	540	m ³	/	/	石灰	10	万 t/a	7200	超细钙粉	/
					内径	5.3	m	/							
					处理能力	400	t/d	/							
					窑壳总高	48.23	m	/							
					有效高度	27.5	m	/							
					面积	756	平方米	全封闭料仓							
供热系统	供热系统	贮存系统	石灰石储库	MF0029	面积	324	平方米	全封闭料仓	/	/	/	/	/	/	
					面积	324	平方米	全封闭料仓	/	/	/	/			
					出力	50	t/h	用于石灰石筛	/	/	/	/			

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							
								分							
			混料系统	MF0032	出力	50	t/h	/	/						
			布料机	MF0038	出力	50	t/h	炉窑投料装置	/						
			斗提	MF0037	输送能力	50	t/h	/	/						
					提升高度	31.6	m	/	/	/					
	供热系统		输送皮带	MF0035	输送能力	30	t/h	石灰石输送	/						/
			输送皮带	MF0036	输送能力	10	t/h	燃料输送	/						
			转运站	MF0033	出力	30	t/h	石灰石转运站	/						
			转运站	MF0034	出力	10	t/h	燃料转运站	/						
			出灰机	MF0039	出力	50	t/h	炉窑出料装置	/						
	供热系统		斗提	MF0041	输送能力	25	t/h	/	/						/
					输送皮带	MF0040	输送能力	60	t/h	/	/				

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								
	供热系统	后处理系统	破碎机	MF0042	功率	45	KW	/	/						/	
					出力	36	t/h	熟料破碎								
	供热系统	贮存系统	成品料仓	MF0043	容积	1000	立方米	块料仓	/						/	
			成品料仓	MF0044	容积	500	立方米	粉料仓	/							/
			成品料仓	MF0045	容积	500	立方米	粉料仓	/							/
	公用单元	供电系统	变压器	MF0046	容量	500	KVA	/	/						/	
	公用单元	供热系统	空调	MF0047	功率	2.2	KW	单体空调	用于办公室冬季采暖						/	

(二) 主要原辅材料及燃料

表 19 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)	年最大使用量	硫元素占比 (%)	有毒有害成分	有毒有害成分 及占比 (%) (4)	其他信息
原料及辅料								
1	原辅料	石灰质原料-石 灰石	t	65	/	/	/	脱硫剂
2	原辅料	石灰质原料-石 灰石	t	176000	/	/	/	/
3	原辅料	脱硫原料-烧碱	t	30	/	/	/	脱硫剂
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	常规燃煤	10.75	0.15	12.6	24.20	1.4	煤既作燃料,又作原 料	

(三) 产排污节点、污染物及污染治理设施

表 20 废气产排污节点、污染物及污染治理设施信息表

序号	产污设施编号	产污设施名称(1)	对应产污环节名称(2)	污染物种类(3)	排放形式(4)	污染防治设施				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
						污染防治设施名称(5)	污染防治施工工艺	是否为可行技术	污染防治设施其他信息					
1	MF0028	机械立窑	炉窑烟气	颗粒物	有组织	除尘系统	旋风+布袋除尘器	是	/	DA001	炉窑烟气排放口	是	一般排放口	/
2	MF0028	机械立窑	炉窑烟气	二氧化硫	有组织	脱硫系统	湿法	是	双碱法	DA001	炉窑烟气排放口	是	一般排放口	/
3	MF0028	机械立窑	炉窑烟气	氮氧化物	有组织				/	DA001	炉窑烟气排放口	是	一般排放口	/
4	MF0028	机械立窑	炉窑烟气	汞及其化合物	有组织				/	DA001	炉窑烟气排放口	是	一般排放口	/
5	MF0028	机械立窑	炉窑烟气	林格曼黑度	有组织				/	DA001	炉窑烟气排放口	是	一般排放口	/
6	MF0039	出灰机	物料输送转载废气	颗粒物	有组织	除尘系统	玻纤袋式除尘器	是	出灰机与破碎机共用一台除尘器	DA002	破碎机间废气排放口	是	一般排放口	/
7	MF0042	破碎机	破碎机	颗粒物	有组织	除尘系统	玻纤袋式	是	/	DA002	破碎机	是	一般排放口	/

序号	产污设施编号	产污设施名称(1)	对应产污环节名称(2)	污染物种类(3)	排放形式(4)	污染防治设施				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
						污染防治设施编号	污染防治设施名称(5)	污染防治设施工艺	是否为可行技术				
			废气				除尘器			间废气排放口		放口	
8	MF0043	成品料仓	物料堆存废气	颗粒物	有组织	TA004	除尘系统	脉冲式布袋除尘器	是	3座成品料仓共用一台除尘器	DA003	一般排放口	/
9	MF0044	成品料仓	物料堆存废气	颗粒物	有组织	TA004	除尘系统	脉冲式布袋除尘器	是	/	DA003	一般排放口	/
10	MF0045	成品料仓	物料堆存废气	颗粒物	有组织	TA004	除尘系统	脉冲式布袋除尘器	是	/	DA003	一般排放口	/

表 21 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)	污染防治设施				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
			污染防治设施编号	污染防治设施名称(5)	污染防治设施工艺	是否为可行技术								
1	生活污水	pH 值, 悬浮物, 化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ -N), 总磷												/

序号	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	污染防治设施				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
			污染防治设施编号	污染防治设施名称 (5)	污染防治设施工艺	是否为可行技术								
2	脱硫酸水	(以P计), 总氮(以N计), 五日生化需氧量, 粪大肠菌群 pH值, 化学需氧量, 悬浮物, 总汞, 总镉, 总砷, 总铅, 氟化物(以F-计), 硫化物												用于熄渣, 不外排

(四) 排污权使用和交易信息

/ 注：如发生排污权交易，需要载明；如果未发生交易，无需载明。

十一、补充登记信息

其他需要说明的信息

--

十二、附图和附件

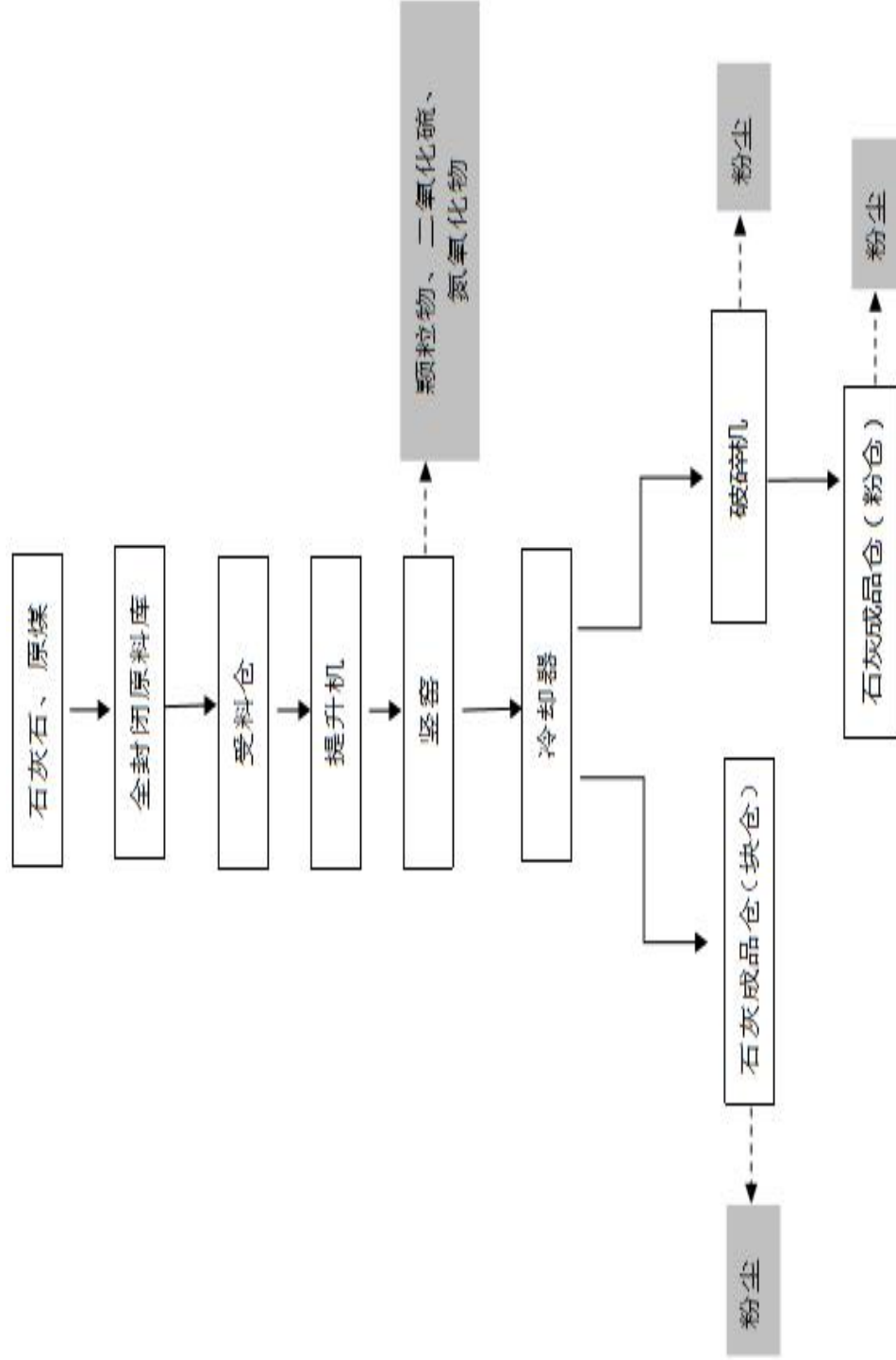


图 1 生产工艺流程图

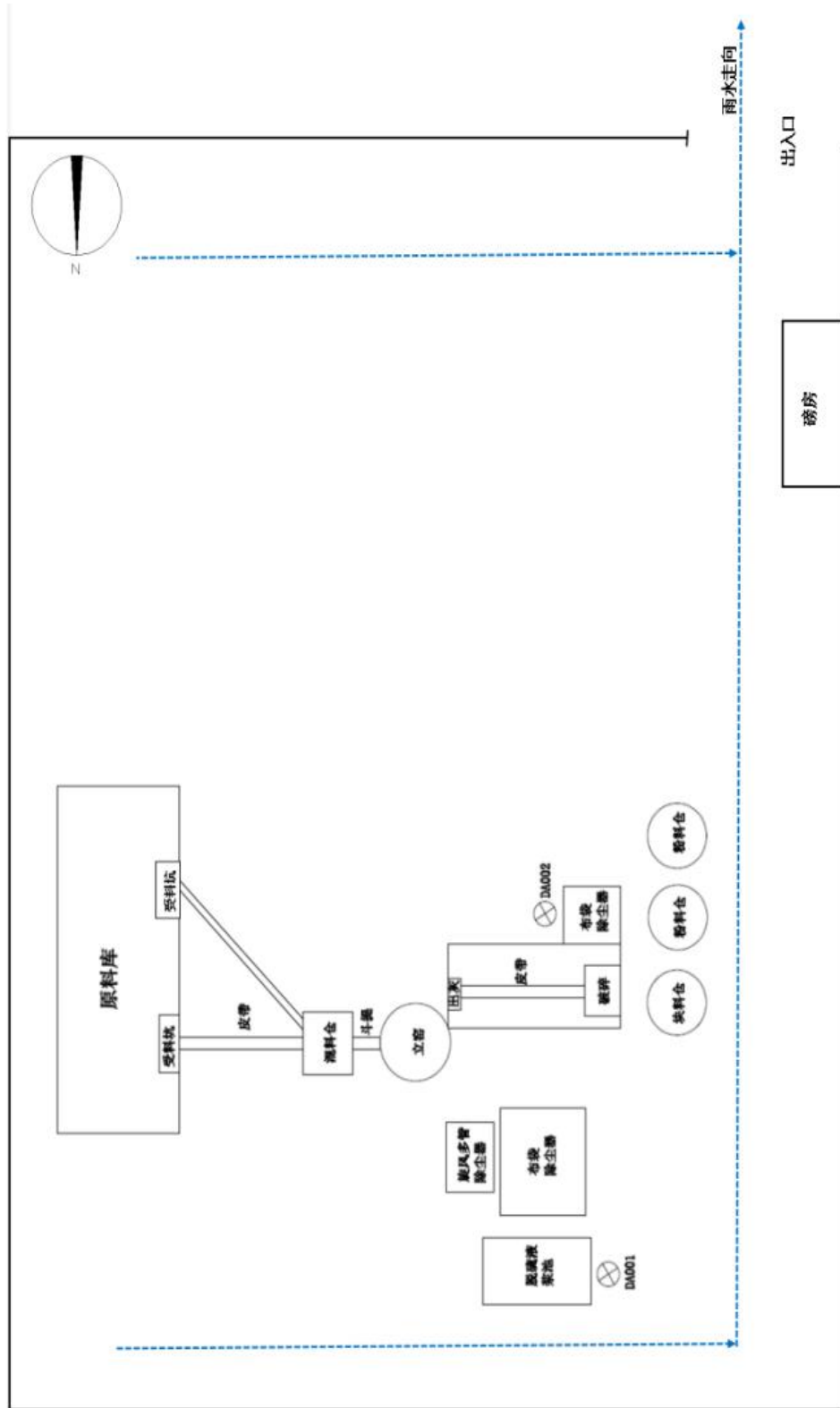
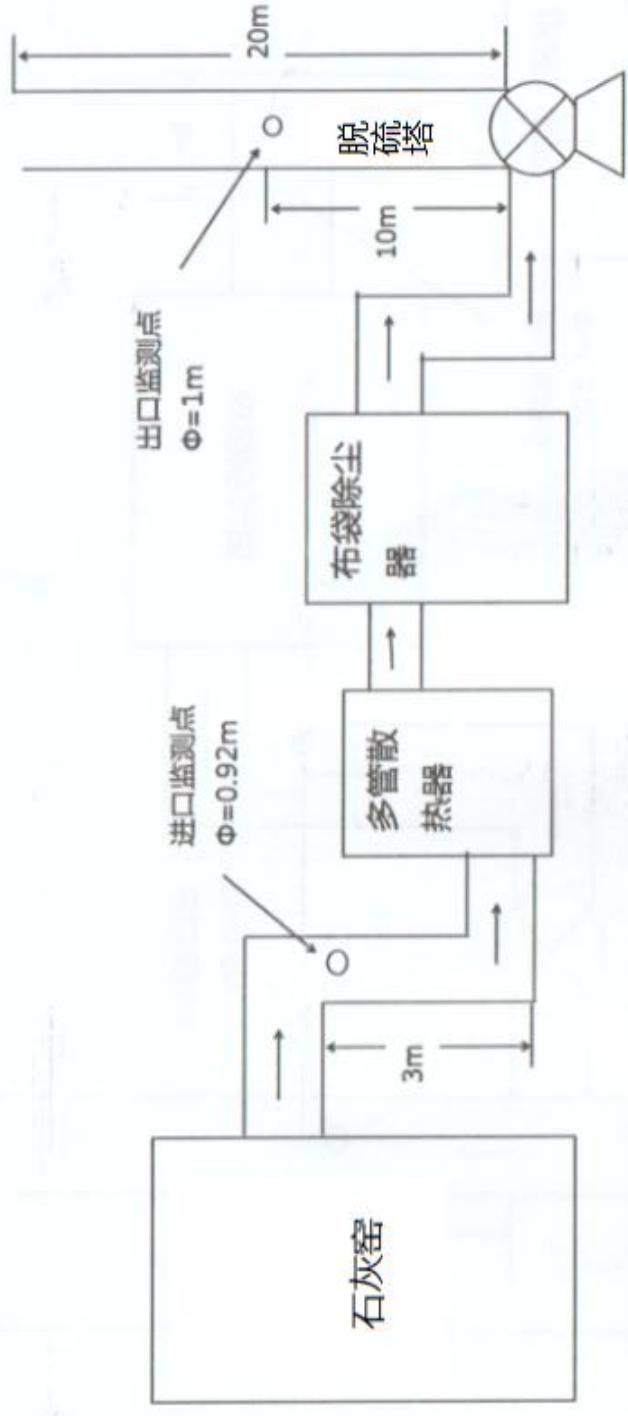
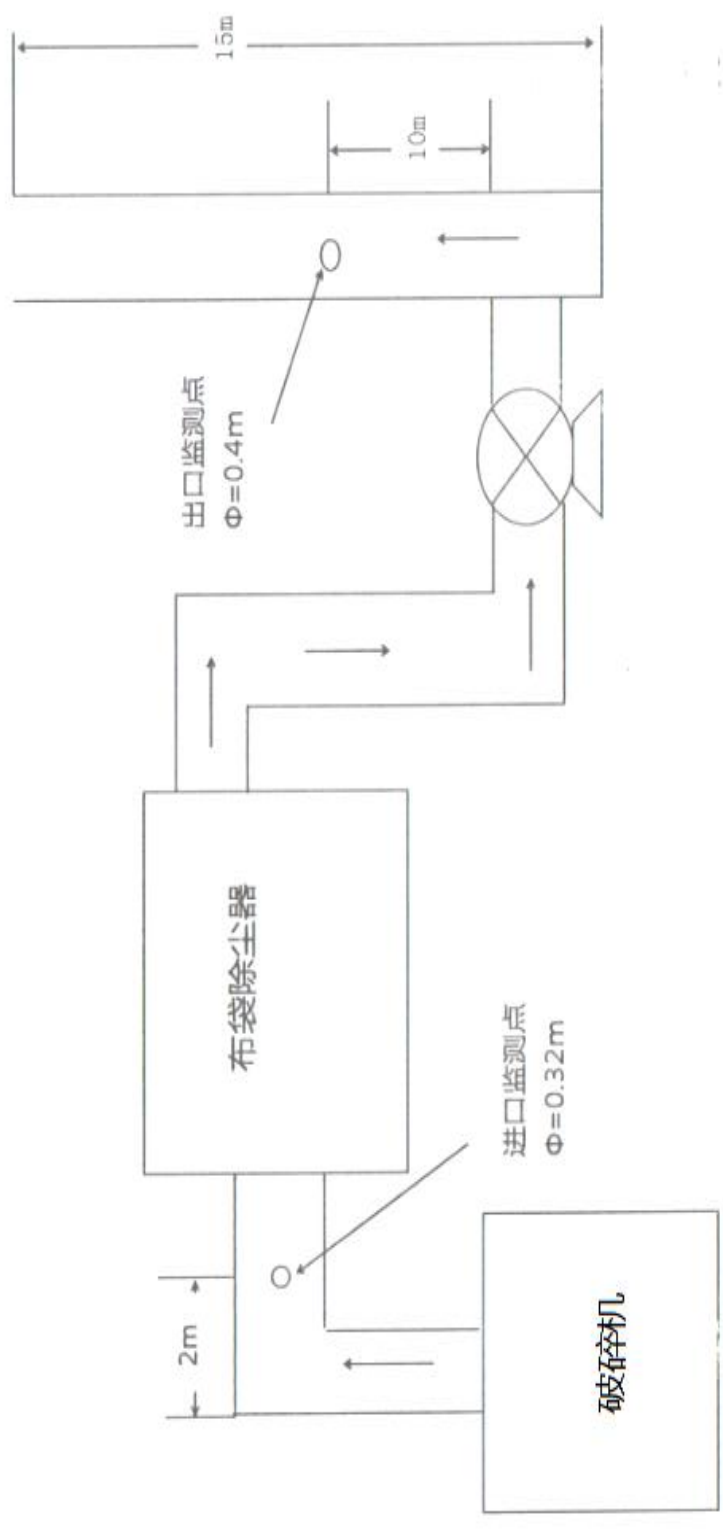


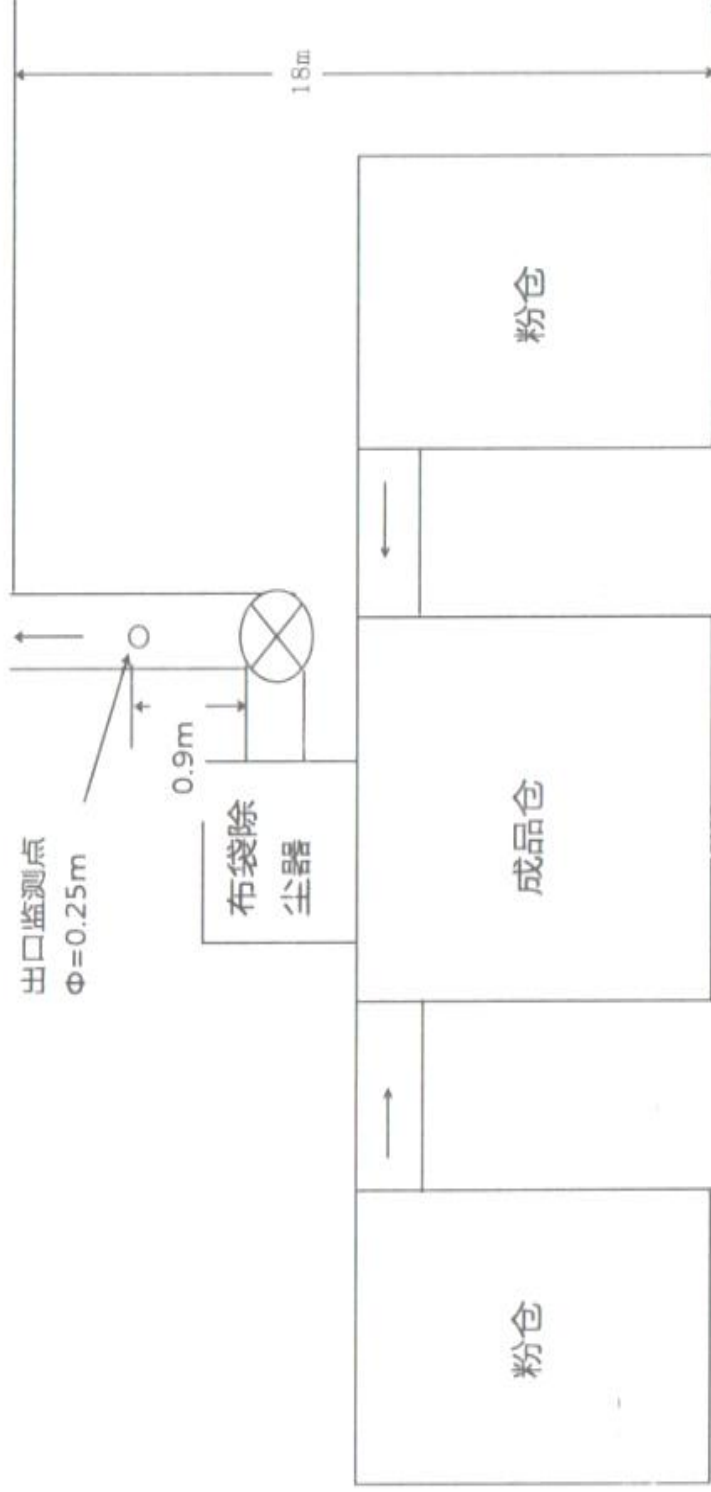
图 2 生产厂区总平面布置图



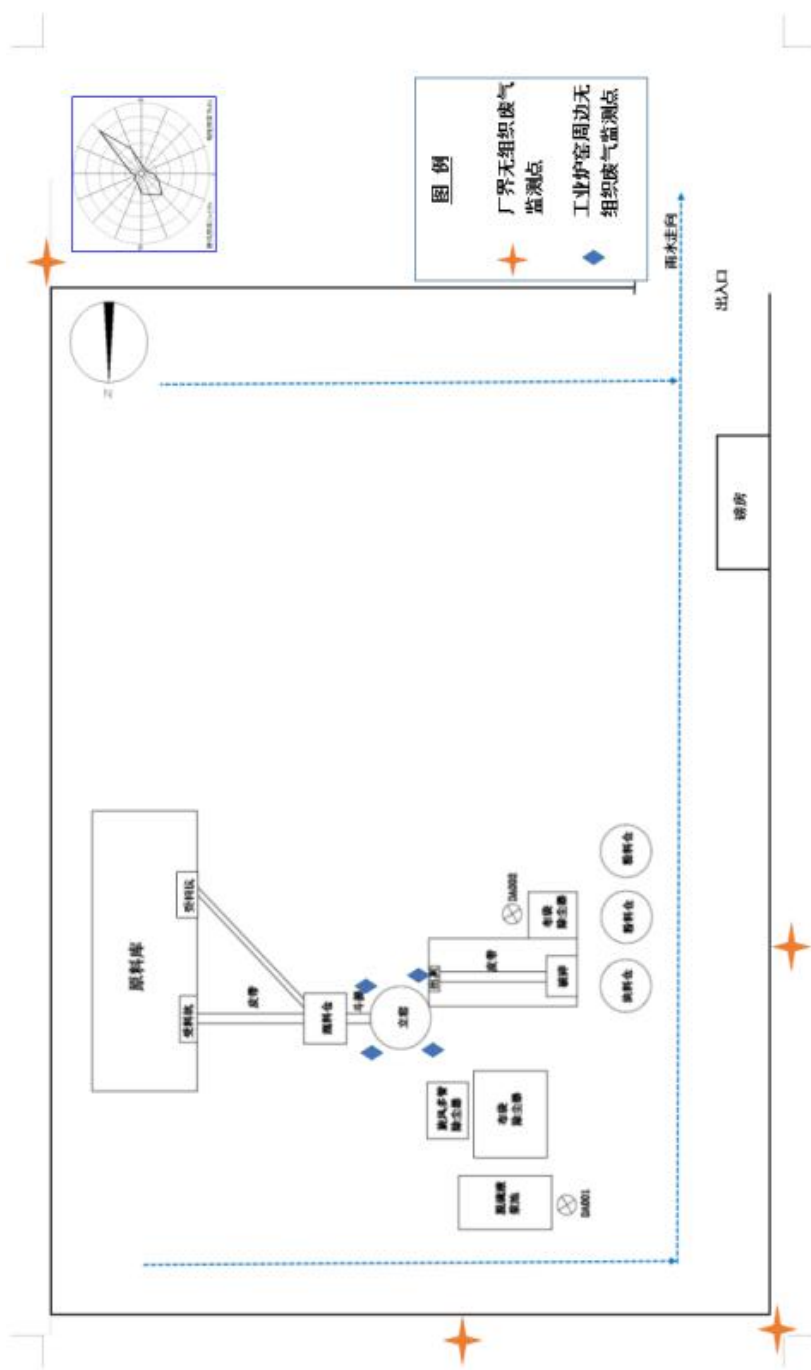
炉窑烟气监测点位图



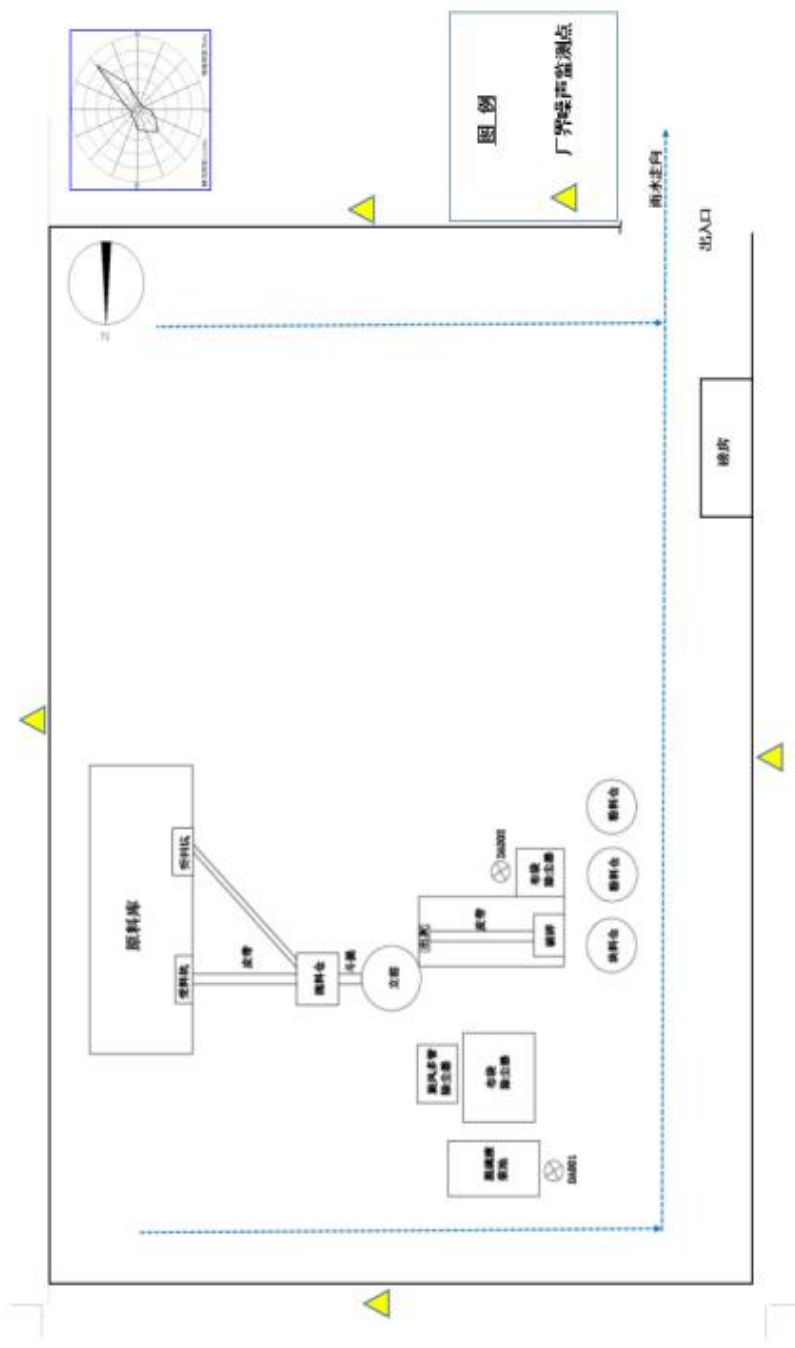
破碎车间废气排放口监测点示意图



成品仓除尘器出口废气监测点位图



厂界、工业炉窑周边无组织监测点示意图



厂界噪声监测点位示意图

图 3 监测点位示意图

排污许可编码对照表

1 生产设施编码对照表

生产设施许可编号	生产设施企业内部编号	生产设施名称	主要生产单元名称	主要工艺名称
MF0028	MF0001	机械立窑	供热系统	熟料煅烧系统
MF0029	MF0002	石灰石储库	供热系统	贮存系统
MF0030	MF0003	原煤储库	供热系统	贮存系统
MF0031	MF0004	分料仓	供热系统	预处理系统
MF0032	MF0005	混料系统	供热系统	预处理系统
MF0033	MF0006	转运站	供热系统	输送系统
MF0034	MF0007	转运站	供热系统	输送系统
MF0035	MF0008	输送皮带	供热系统	输送系统
MF0036	MF0009	输送皮带	供热系统	输送系统
MF0037	MF0010	斗提	供热系统	输送系统
MF0038	MF0011	布料机	供热系统	输送系统
MF0039	MF0012	出灰机	供热系统	输送系统
MF0040	MF0013	输送皮带	供热系统	输送系统
MF0041	MF0014	斗提	供热系统	输送系统
MF0042	MF0015	破碎机	供热系统	后处理系统
MF0043	MF0016	成品料仓	供热系统	贮存系统
MF0044	MF0017	成品料仓	供热系统	贮存系统
MF0045	MF0018	成品料仓	供热系统	贮存系统
MF0046	MF0019	变压器	公用单元	供电系统
MF0047	MF0020	空调	公用单元	供热系统

2.1 废气污染治理设施编码对照表

污染治理设施许可编号	污染治理设施企业内部编号	污染治理设施名称	污染治理设施工艺
TA001	TA001	除尘系统	旋风+布袋除尘器
TA002	TA002	脱硫系统	湿法
TA003	TA003	除尘系统	玻纤袋式除尘器
TA004	TA004	除尘系统	脉冲式布袋除尘器

2.2 废水污染治理设施编码对照表

污染治理设施许可编号	污染治理设施企业内部编号	污染治理设施名称	污染治理设施工艺
------------	--------------	----------	----------

3.1 废气排放口编码对照表

排放口许可编号	排放口企业内部编号	排放口名称	排放口类型
DA001	DA001	炉窑烟气排放口	一般排放口
DA002	DA002	破碎车间废气排放口	一般排放口
DA003	DA003	成品仓废气排放口	一般排放口

3.2 废水排放口编码对照表

排放口许可编号	排放口企业内部编号	排放口名称	排放口类型
DW001	DW001	雨水排放口	雨水排放口

4 无组织排放编码对照表

无组织排放许可编号	无组织排放企业内部编号	产污环节
MF0029	MF0002	储存
MF0030	MF0003	储存
MF0035	MF0008	输送
MF0036	MF0009	输送