

排污许可证申请前信息公开表

单位名称：宁阳县兴鑫建材有限公司

注册地址：山东省泰安市宁阳县东庄镇东崔村

行业类别：粘土砖瓦及建筑砌块制造

生产经营场所地址：山东省泰安市宁阳县东庄镇东崔村

统一社会信用代码：91370921MA3FFHAJ3G

信息公开起止时间：2020-04-26 至 2020-04-30

一、排污单位基本情况

表 1 排污单位基本信息表

单位名称	宁阳县兴鑫建材有限公司	注册地址	山东省泰安市宁阳县东庄镇东崔村
生产经营场所地址	山东省泰安市宁阳县东庄镇东崔村	邮政编码（1）	271415
行业类别	粘土砖瓦及建筑砌块制造	是否投产（2）	是
投产日期（3）	2012-05-01		
生产经营场所中心经度（4）	117° 12'	生产经营场所中心纬度（5）	35° 48'
组织机构代码		统一社会信用代码	91370921MA3FFHAJ3G
所在地是否属于大气重点控制区（6）	否	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	

（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。

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	破碎、筛分排气筒	颗粒物	117° 12'	35° 48'	15	0.4	常温	
2	DA002	隧道窑排气筒	二氧化硫, 氟化物, 氮氧化物, 颗粒物	117° 12'	35° 48'	35	3	60	

注：(1) 指排气筒所在地经纬度坐标，可手工填写经纬度，也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 3 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	破碎、筛分排	颗粒物	建材工业大气污染物排放标准	20mg/Nm3	3.5	20mg/Nm3	/mg/Nm3	速率限值执行《大气污染物综合排放

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)			
		气筒		DB37/2373-2018					标准》(GB16297-1996)表2二级标准。
2	DA002	隧道窑排气筒	氟化物	建材工业大气污染物排放标准 DB37/2373-2018	3mg/Nm3	0.8	3mg/Nm3	/mg/Nm3	速率限值执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2二级标准。
3	DA002	隧道窑排气筒	二氧化硫	建材工业大气污染物排放标准 DB37/2373-2018	100mg/Nm3	20	100mg/Nm3	/mg/Nm3	速率限值执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2二级标准。
4	DA002	隧道窑排气筒	氮氧化物	建材工业大气污染物排放标准 DB37/2373-2018	150mg/Nm3	6	200mg/Nm3	/mg/Nm3	速率限值执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2二级标准。
5	DA002	隧道窑排气筒	颗粒物	建材工业大气污染物排放标准 DB37/2373-2018	20mg/Nm3	31	20mg/Nm3	/mg/Nm3	速率限值执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2二级标准。

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)			
									准。

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 4 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												
主要排放口合计		颗粒物			/	/	/	/	/	/	/	/
		SO ₂			/	/	/	/	/	/	/	/
		NO _x			/	/	/	/	/	/	/	/
		VOCs			/	/	/	/	/	/	/	/
一般排放口												
1	DA001	破碎、筛分排气筒	颗粒物	20mg/Nm ³	3.5	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³	/
2	DA002	隧道窑排气筒	二氧化硫	100mg/Nm ³	20	42.36	42.36	42.36	/	/	/mg/Nm ³	/
3	DA002	隧道窑排气筒	氟化物	3mg/Nm ³	0.8	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³	/
4	DA002	隧道窑排气筒	氮氧化物	150mg/Nm ³	6	32.82	32.82	32.82	/	/	/mg/Nm ³	/
5	DA002	隧道窑排气筒	颗粒物	20mg/Nm ³	31	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³	/
一般排放口合计		颗粒物			/	/	/	/	/	/	/	/

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		
			S02			42.3600	42.3600	42.3600	/	/	/	/
			NOx			32.8200	32.8200	32.8200	/	/	/	/
			VOCs			/	/	/	/	/	/	/
全厂有组织排放总计 (3)												
			颗粒物			/	/	/	/	/	/	/
			S02			42.36	42.36	42.36	/	/	/	/
			NOx			32.82	32.82	32.82	/	/	/	/
			VOCs			/	/	/	/	/	/	/

<p>主要排放口备注信息</p>
<p>一般排放口备注信息</p>

(三) 无组织排放信息

表 5 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/M ³)		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
1	厂界		二氧化硫	加强人员管理、厂区绿化	建材工业大气污染物排放标准 DB37/2373-2018	0.5mg/N m ³		/	/	/	/	/	/
2	厂界		氟化物	加强人员管理、厂区绿化	建材工业大气污染物排放标准 DB37/2373-2018	0.02mg/ Nm ³		/	/	/	/	/	/
3	厂界		颗粒物	粉状物料料场应采用封闭、半封闭料场(仓、库、棚),并采取抑尘措施,粉状物料应密闭输送;其他物料输送应在转运点设置集气罩,并配备除尘设施,原料	建材工业大气污染物排放标准 DB37/2373-2018	1.0mg/N m 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/Nm ³)		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
				的粉碎、筛分、配料、混合搅拌、制备等工序, 均应采用封闭式作业, 并配备除尘设施									
4	MF0009	烧成系统无组织废气	氟化物		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
5	MF0009	烧成系统无组织废气	二氧化硫		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
6	MF0001	原辅料制备无组织废气	颗粒物		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
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	/	/	/	/	/	/

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 6 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	/	/	/	/	/
2	SO ₂	42.36	42.36	42.36	/	/
3	NO _x	32.82	32.82	32.82	/	/
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。

三、水污染物排放

(一) 排放口

表 7 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	接纳自然水体信息		汇入接纳自然水体处地理坐标 (4)		其他信息
			经度	纬度				名称 (2)	接纳水体功能目标 (3)	经度	纬度	

表 7-1 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 7-2 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	接纳自然水体信息		汇入接纳自然水体处地理坐标 (4)		其他信息
			经度	纬度				名称 (2)	接纳水体功能目标 (3)	经度	纬度	

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	

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 8 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，指废水排出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 9 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 10 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）

无

附图

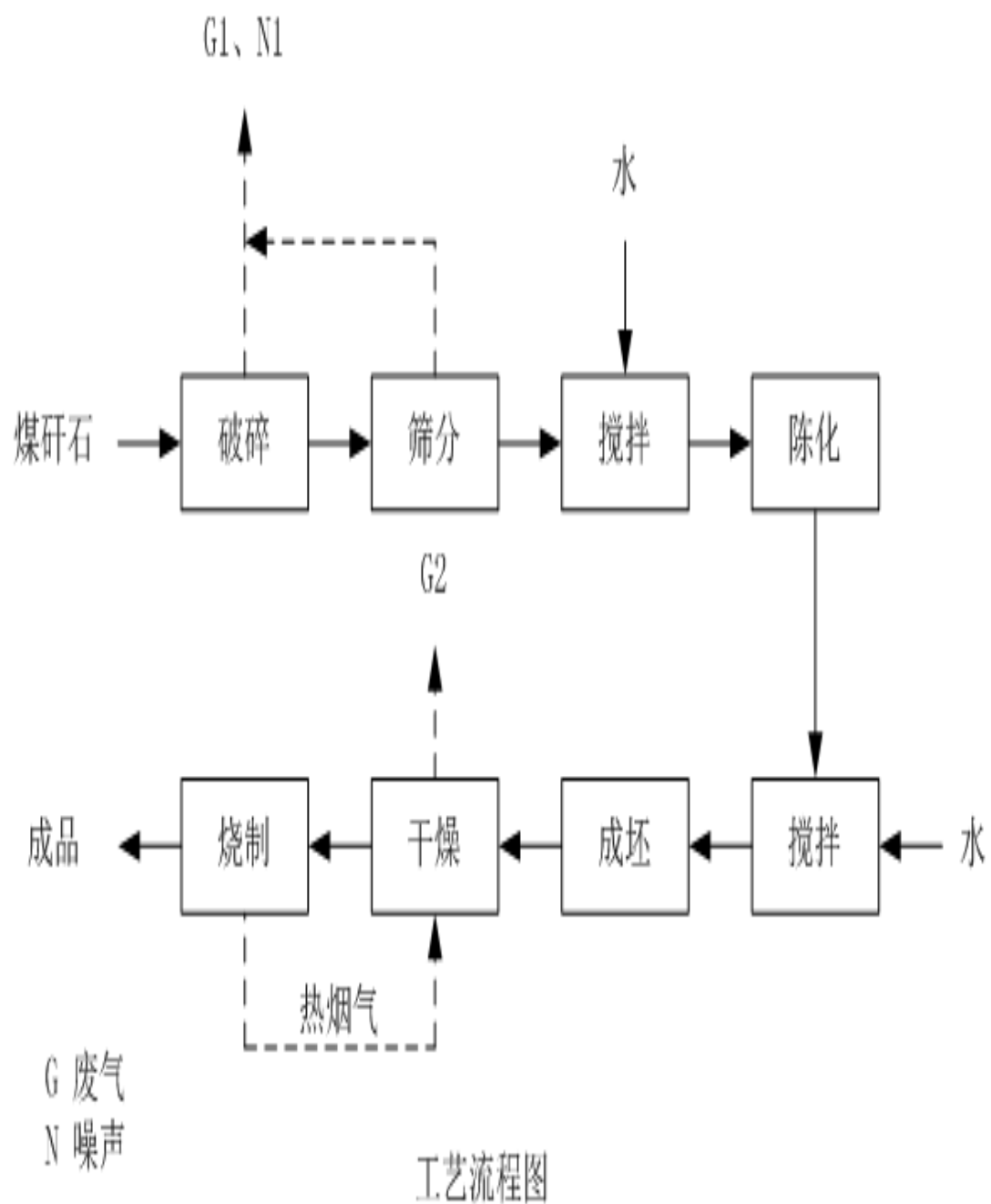


图 1 生产工艺流程图

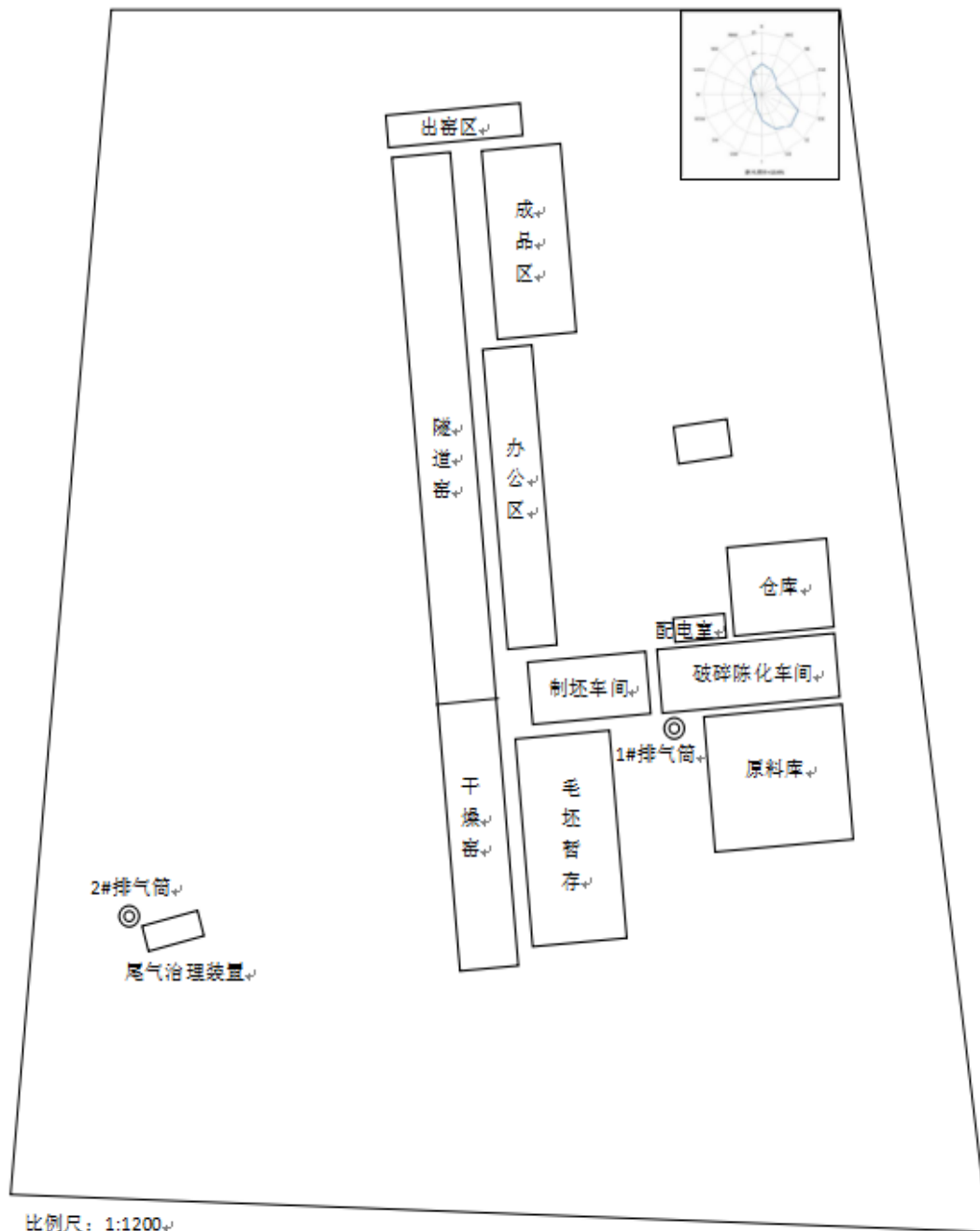


图2 生产厂区总平面布置图