

排污许可证执行报告

(年报)

排污许可证编号：91420115751838269N001P

单位名称：武汉亚鑫水泥有限公司

报告时段：2021 年

法定代表人（实际负责人）：俞剑屏

技术负责人：廖方啟

固定电话：027-87965999

移动电话：13707128019



排污单位名称 (盖章)

报告日期：2022年01月12日

承诺书

江夏区环境保护局：

武汉亚鑫水泥有限公司承诺提交的排污许可证执行报告中各项内容和数据均真实、有效，并愿承担相应法律责任。我单位将自觉接受环境保护主管部门监管和社会公众监督，如提交的内容和数据与实际情况不符，将积极配合调查，并依法接受处罚。

特此承诺。



单位名称：

(盖章)

法定代表人：

(签字)

日期：

一、排污许可执行情况汇总表

表 1-1 排污许可执行情况汇总表

项目	内容		报告周期内执行情况	原因分析	
排污单位基本情况	(一) 排污单位基本信息	单位名称	武汉亚鑫水泥有限公司	否	
		注册地址	湖北省武汉市江夏区纸坊街将军山	否	
		邮政编码	430200	否	
		生产经营场所地址	湖北省武汉市江夏区纸坊街将军山	否	
		行业类别	水泥制造	否	
		生产经营场所中心经度	114.328	否	
		生产经营场所中心纬度	30.2775	否	
		组织机构代码		否	
		统一社会信用代码	91420115751838269N	否	
		技术负责人	廖方啟	否	
		联系电话	027-87965999	否	
		所在地是否属于重点区域	是	否	
		主要污染物类别		否	

		主要污染物种类		否		
		大气污染物排放方式		否		
		废水污染物排放规律		否		
		大气污染物排放执行标准名称		否		
		水污染物排放执行标准名称		否		
		设计生产能力		否		
	(二) 产排污 环节、 污染物 及污染 治理设 施	废气	TA001-除尘系统	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA002-除尘系统	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
排放形式				否		
排放口位置				否		
TA003-除尘系统			污染物种类	否		
			污染治理设施工艺	否		
			排放形式	否		
			排放口位置	否		
TA004-除尘系统	污染物种类	否				

			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA005-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA006-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA007-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA008-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	

			TA009-除尘系统	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA010-除尘系统	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA011-除尘系统	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA012-除尘系统	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
TA013-除尘系统	污染物种类	否				
	污染治理设施工艺	否				
	排放形式	否				

			排放口位置	否	
		TA014-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA015-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA016-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA017-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA018-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	

			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA019-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA020-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA021-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA022-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA023-除尘系统	污染物种类	否	

			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA024-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA025-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA026-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA027-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	

			TA028-除尘系统	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA029-除尘系统	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA030-脱硫系统	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA031-脱硝系统	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
TA032-除尘系统	污染物种类	否				
	污染治理设施工艺	否				
	排放形式	否				

			排放口位置	否	
		TA033-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA034-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA035-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA036-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA037-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	

			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA038-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA039-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA040-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA041-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA042-除尘系统	污染物种类	否	

			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA043-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA044-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA045-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA046-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	

		TA047-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA048-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
	废水	TW001-冷却塔	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
TW002-厂区污水处理站		污染物种类	否		
		污染治理设施工艺	否		
		排放形式	否		
		排放口位置	否		
TW003-分解炉, 篦冷机一段, 冷却塔	污染物种类	否			
	污染治理设施工艺	否			
	排放形式	否			

				排放口位置	否		
环境管理要求	自行监测要求	DA029					
		二氧化硫	监测设施		否		
			自动监测设施安装位置		否		
		颗粒物	监测设施		否		
			自动监测设施安装位置		否		
		氮氧化物	监测设施		否		
			自动监测设施安装位置		否		
		DA030					
		颗粒物	监测设施		否		
			自动监测设施安装位置		否		

注：对于选择“变化”的，应在“原因分析”中详细说明。

二、企业基本信息

表 2-1 基本生产信息

序号	主要生产单元	生产设施名称	运行参数			备注
			名称	数量	单位	
1	矿山开采	矿山	开采量	0	吨	关停
2	熟料生产	熟料生产线	回转窑正常运行时间	6959.1	小时	

			回转窑非正常运行时间	/	小时	
			熟料产量	840966	吨	
			耗煤量	126404	吨	
			耗电量	56071170	kwh	
			耗油量	43.16512	吨	
			余热发运行时间	6987	小时	
			热发电量	17526480	kWh	
3	水泥粉磨	水泥磨	运行时间	15888.5	小时	4台套水泥磨合计运行时间
			水泥产量	997067	吨	
			耗电量	42344057	kWh	
			燃煤量	4601	吨	
4	公用单元	熟料发运	发运时间	1680	小时	
			发运量	40548.38	吨	
		水泥发运	发运时间	8746	小时	
			发运量	1001288.68	吨	

表 2-2 料分析表

序号	记录内容	名称		具体情况	备注
1	主要原辅料	硫酸	用量(t)	4.325	

			硫元素占比 (%)	/	
			有毒有害元素占比 (%)	/	
		硅质原料-砂岩	用量(t)	46549	
			硫元素占比 (%)	/	
			有毒有害元素占比 (%)	/	
		铝质原料-黏土	用量(t)	34630	
			硫元素占比 (%)	/	
			有毒有害元素占比 (%)	/	
		铝质原料-页岩	用量(t)	75784	
			硫元素占比 (%)	/	
			有毒有害元素占比 (%)	/	
		缓蚀阻垢剂	用量(t)	/	
			硫元素占比 (%)	/	
			有毒有害元素占比 (%)	/	
		缓蚀分散剂	用量(t)	/	
			硫元素占比 (%)	/	
			有毒有害元素占比 (%)	/	
		缓凝剂-脱硫石膏	用量(t)	40585	
			硫元素占比 (%)	/	

			有毒有害元素占比 (%)	/		
	石灰质原料-石灰石	用量(t)		1181616		
		硫元素占比 (%)	/			
		有毒有害元素占比 (%)	/			
	次氯酸钠	用量(t)	/			
		硫元素占比 (%)	/			
		有毒有害元素占比 (%)	/			
	片碱	用量(t)	/			
		硫元素占比 (%)	/			
		有毒有害元素占比 (%)	/			
	铝质原料-铝矾土	用量(t)		1904		
		硫元素占比 (%)	/			
		有毒有害元素占比 (%)	/			
	缓凝剂-磷石膏	用量(t)		4765		
		硫元素占比 (%)	/			
		有毒有害元素占比 (%)	/			
	铜缓蚀阻垢剂	用量(t)	/			
		硫元素占比 (%)	/			
		有毒有害元素占比 (%)	/			

		磷酸三钠	用量(t)	/	
			硫元素占比(%)	/	
			有毒有害元素占比(%)	/	
		混合材-电炉渣	用量(t)	37132	
			硫元素占比(%)	/	
			有毒有害元素占比(%)	/	
		燃煤炉渣	用量(t)	96718	
			硫元素占比(%)	/	
			有毒有害元素占比(%)	/	
		矿渣	用量(t)	/	
			硫元素占比(%)	/	
			有毒有害元素占比(%)	/	
		熟石灰	用量(t)	/	
			硫元素占比(%)	/	
			有毒有害元素占比(%)	/	
脱硝原料-氨水	用量(t)	2211.3			
	硫元素占比(%)	/			
	有毒有害元素占比(%)	/			
2	能源消耗	柴油	用量(t、m2)	66.73772	

			硫元素占比 (%)	/	
			灰分 (%)	/	
			挥发分 (%)	/	
			热值 (MJ/kg、MJ/m3)	/	
		烟煤	用量 (t、m2)	131005	
			硫元素占比 (%)	0.69	
			灰分 (%)	16.85	
			挥发分 (%)	35.65	
			热值 (MJ/kg、MJ/m3)	24.15622	
		用电量 (kWh)		99585600	
3	主要产品	石灰岩	/		
		水泥岩	/		
		水泥	997067	吨	
		熟料	840966	吨	
4	污染治理设施	除尘系统	治理设施类型	袋式除尘器	
			开工时间	2003年10月	
			建设投产时间	2004年11月	
			总资产	/	
			报告周期内完成投资	/	

		脱硫系统	治理设施类型	熟石灰发	
			开工时间	2016年9月	
			建设投产时间	2016年10月	
			总资产	/	
			报告周期内完成投资	/	
		脱硝系统	治理设施类型	SNCR 无催化反应还原法	
			开工时间	2013年12月	
			建设投产时间	2014年1月	
			总资产	/	
			报告周期内完成投资	/	
		冷却塔	治理设施类型	袋式除尘器	
			开工时间	2006年10月	
			建设投产时间	2007年11月	
			总资产	/	
			报告周期内完成投资	/	
		分解炉, 篦冷机一段, 冷却塔	治理设施类型	袋式除尘器/高压静电除尘器	
			开工时间	2006年10月	
			建设投产时间	2007年11月	
			总资产	/	

			报告周期内完成投资	/	
		厂区污水处理站	治理设施类型	/	
			开工时间	/	
			建设投产时间	/	
			总资产	/	
			报告周期内完成投资	/	

三、污染防治设施运行情况

(一) 污染治理设施正常运转信息

废水污染治理设施正常运转情况表

序号	设施名称	设施编号	参数	数量	单位	备注
1	冷却塔	TW001	废水防治设施运行时间		h	
			污水处理量		t	
			污水回用量		t	
			污水排放量		t	
			耗电量		KWh	
			药剂使用量		kg	
			污染物处理效率		%	
			运行费用		万元	
2	厂区污水处理站	TW002	废水防治设施运行时间		h	

			污水处理量		t	
			污水回用量		t	
			污水排放量		t	
			耗电量		KWh	
			药剂使用量		kg	
			污染物处理效率		%	
			运行费用		万元	
3	分解炉, 篦冷机一段, 冷却塔	TW003	废水防治设施运行时间		h	
			污水处理量		t	
			污水回用量		t	
			污水排放量		t	
			耗电量		KWh	
			药剂使用量		kg	
			污染物处理效率		%	
运行费用		万元				

废气污染治理设施正常运转情况表

序号	设施名称	设施编号	设施类型	参数	数量	单位	备注
1	除尘系统	TA001	除尘设施	除尘设施运行时间	2785	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	

				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
2	除尘系统	TA002	除尘设施	除尘设施运行时间	2785	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
3	除尘系统	TA003	除尘设施	除尘设施运行时间	5332.9	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
4	除尘系统	TA004	除尘设施	除尘设施运行时间	6410.6	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
5	除尘系统	TA005	除尘设施	除尘设施运行时间	6959.1	h	
				平均除尘效率	99.99	%	

				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
6	除尘系统	TA006	除尘设施	除尘设施运行时间	6709.7	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
7	除尘系统	TA007	除尘设施	除尘设施运行时间	5568.9	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
8	除尘系统	TA008	除尘设施	除尘设施运行时间	1204.9	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
9	除尘系统	TA009	除尘设施	除尘设施运行时间	2098	h	

				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
10	除尘系统	TA010	除尘设施	除尘设施运行时间	5332.9	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
11	除尘系统	TA011	除尘设施	除尘设施运行时间	4118.7	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
12	除尘系统	TA012	除尘设施	除尘设施运行时间	2346.4	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	

13	除尘系统	TA013	除尘设施	除尘设施运行时间	4118.7	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
14	除尘系统	TA014	除尘设施	除尘设施运行时间	1066.2	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
15	除尘系统	TA015	除尘设施	除尘设施运行时间	1066.2	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
16	除尘系统	TA016	除尘设施	除尘设施运行时间	1066.2	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	

				运行费用	/	万元	
17	除尘系统	TA017	除尘设施	除尘设施运行时间	1066.2	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
18	除尘系统	TA018	除尘设施	除尘设施运行时间	1340.3	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
19	除尘系统	TA019	除尘设施	除尘设施运行时间	4118.7	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
20	除尘系统	TA020	除尘设施	除尘设施运行时间	4118.7	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	

				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
21	除尘系统	TA021	除尘设施	除尘设施运行时间	2172	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
22	除尘系统	TA022	除尘设施	除尘设施运行时间	4118.7	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
23	除尘系统	TA023	除尘设施	除尘设施运行时间	2172	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
24	除尘系统	TA024	除尘设施	除尘设施运行时间	4118.7	h	
				平均除尘效率	99.99	%	

				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
25	除尘系统	TA025	除尘设施	除尘设施运行时间	2172	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
26	除尘系统	TA026	除尘设施	除尘设施运行时间	4118.7	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
27	除尘系统	TA027	除尘设施	除尘设施运行时间	2172	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
28	除尘系统	TA028	除尘设施	除尘设施运行时间	188.1	h	

				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
29	除尘系统	TA029	除尘设施	除尘设施运行时间	6959.1	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	59.136	万元	
				运行费用	/	万元	
30	脱硫系统	TA030	脱硫设施	脱硫设施运行时间	6959.1	h	
				脱硫剂用量	/	t	
				脱硫副产品产量	/	t	
				平均脱硫效率	/	%	
				脱硫固废产生量	/	t	
				运行费用	/	万元	
31	脱硝系统	TA031	脱硝设施	脱硝设施运行时间	6959.1	h	
				脱硝剂用量	2211.3	t	
				平均脱硝效率	60	%	
				脱硝固废产生量	/	t	

				运行费用	/	万元	
32	除尘系统	TA032	除尘设施	除尘设施运行时间	6959.1	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期	/	h	
				运行费用	/	万元	
33	除尘系统	TA033	除尘设施	除尘设施运行时间	4339.7	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
34	除尘系统	TA034	除尘设施	除尘设施运行时间	4339.7	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
35	除尘系统	TA035	除尘设施	除尘设施运行时间	4339.7	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	

				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
36	除尘系统	TA036	除尘设施	除尘设施运行时间	6959.1	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
37	除尘系统	TA037	除尘设施	除尘设施运行时间	4339.7	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
38	除尘系统	TA038	除尘设施	除尘设施运行时间	4101.4	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
39	除尘系统	TA039	除尘设施	除尘设施运行时间	4101.4	h	
				平均除尘效率	99.99	%	

				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
40	除尘系统	TA040	除尘设施	除尘设施运行时间	3926.6	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
41	除尘系统	TA041	除尘设施	除尘设施运行时间	3926.6	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
42	除尘系统	TA042	除尘设施	除尘设施运行时间	5041.3	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
43	除尘系统	TA043	除尘设施	除尘设施运行时间	4118.7	h	

				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
44	除尘系统	TA044	除尘设施	除尘设施运行时间	2819.2	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
45	除尘系统	TA045	除尘设施	除尘设施运行时间	2346.4	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
46	除尘系统	TA046	除尘设施	除尘设施运行时间	2346.4	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	

47	除尘系统	TA047	除尘设施	除尘设施运行时间	188.1	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	
48	除尘系统	TA048	除尘设施	除尘设施运行时间	1340.3	h	
				平均除尘效率	99.99	%	
				粉煤灰产生量	/	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	万元	
				运行费用	/	万元	

(二) 污染治理设施异常运转信息

表 3-1 废气污染治理设施异常情况汇总表

(超标时段)	故障设施	故障原因	各排放因子浓度 (mg/m ³)		应对措施
			污染因子	排放范围	
开始时段-结束时段					

(三) 结论

一、基本情况 1、生产熟料 840966 吨，水泥 997067 吨，实现工业总产值 52762.7 万元； 2、生产时间 6959.1 小时，运转率 79.4%，错峰生产停窑 1800.97 小时，即约错峰生产停窑 75 天； 3、工业用水 24535605 吨，其中取水 314253 吨，循环用水 24221352 吨，循环利用率 98.7%； 4、燃煤 131005 吨，用电 9958.56 万 kwh； 二、排放情况 1、废气排放 517896.5301 万 m³； 2、烟粉尘产生 27072 吨，排放 27.072 吨，平均排放浓度 4.55mg/m³； 3、二氧化硫排放 6.0 吨，平均排放浓度 4.25mg/m³； 4、氮氧化物产生 1034.75 吨，排放 413.9 吨，平均排放浓度 218.25mg/m³； 5、在排放限值及总量方面无超标排放现象； 三、运行情况 环保治理设施（袋式除尘器/高压静电除尘器、脱硫/脱硝设施及在线监测系统）运行正常，无异常情况。

四、自行监测情况

(一) 正常时段排放信息

表 4-1 有组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	有效监测数据 (小时值) 数量	监测结果 (折标, 小时浓度) (mg/m ³)			超标数据数量	超标率 (%)	备注
					最小值	最大值	平均值			
DA001	颗粒物	手工	10	/	4.3	5.4	4.88	/	/	
DA002	颗粒物	手工	10	/	3.6	5.8	4.58	/	/	
DA003	颗粒物	手工	10	/	4.8	5.8	5.17	/	/	
DA004	颗粒物	手工	10	/	4.1	6.0	5.68	/	/	
DA005	颗粒物	手工	10	/	3.6	6.4	5.00	/	/	
DA006	颗粒物	手工	20	/	3.9	13.5	7.63	/	/	
DA007	颗粒物	手工	10	/	5.0	5.5	5.27	/	/	
DA008	颗粒物	手工	10	/	4.6	6.6	5.55	/	/	
DA009	颗粒物	手工	10	/	4.1	6.6	5.08	/	/	
DA010	颗粒物	手工	10	/	4.7	5.8	5.07	/	/	
DA011	颗粒物	手工	10	/	5.4	6.2	5.90	/	/	
DA012	颗粒物	手工	10	/	5.1	9.1	6.43	/	/	
DA013	颗粒物	手工	10	/	4.5	6.0	5.07	/	/	

DA014	颗粒物	手工	10	/	4.6	5.2	4.83	/	/	
DA015	颗粒物	手工	10	/	4.4	4.8	4.57	/	/	
DA016	颗粒物	手工	10	/	4.3	4.7	4.50	/	/	
DA017	颗粒物	手工	10	/	4.2	6.2	5.10	/	/	
DA018	颗粒物	手工	10	/	4.1	6.8	4.98	/	/	
DA019	颗粒物	手工	10	/	4.0	5.7	5.07	/	/	
DA020	颗粒物	手工	10	/	4.6	6.5	5.27	/	/	
DA021	颗粒物	手工	10	/	4.2	9.5	6.97	/	/	
DA022	颗粒物	手工	10	/	4.3	4.9	4.53	/	/	
DA023	颗粒物	手工	10	/	4.8	5.9	5.33	/	/	
DA024	颗粒物	手工	10	/	3.9	5.4	4.67	/	/	
DA025	颗粒物	手工	10	/	4.1	5.8	5.00	/	/	
DA026	颗粒物	手工	10	/	3.4	6.1	4.53	/	/	
DA027	颗粒物	手工	10	/	5.1	7.8	6.53	/	/	
DA028	颗粒物	手工	10	/	4.1	5.2	4.7	/	/	
DA029	颗粒物	自动	20	/	5.0	7.8	6.38	/	/	
	氟化物	手工	3	/	0.08	1.13	0.71	/	/	
	二氧化硫	自动	100	/	3.0	5.0	4.25	/	/	
	氮氧化物	自动	320	/	191.0	237.0	218.25	/	/	

	汞及其化合物	手工	0.05	/	0.0	0.026	0.015	/	/	
	氨(氨气)	手工	8	/	2.34	5.92	3.84	/	/	
DA030	颗粒物	自动	20	/	5.2	7.1	5.88	/	/	
DA031	颗粒物	手工	10	/	3.9	6.2	4.90	/	/	
DA032	颗粒物	手工	10	/	4.0	5.5	4.88	/	/	
DA033	颗粒物	手工	10	/	4.1	6.0	4.88	/	/	
DA034	颗粒物	手工	10	/	4.5	5.5	4.83	/	/	
DA035	颗粒物	手工	10	/	4.3	7.8	6.10	/	/	
DA036	颗粒物	手工	10	/	4.4	5.6	4.98	/	/	
DA037	颗粒物	手工	10	/	4.7	5.6	5.13	/	/	
DA038	颗粒物	手工	10	/	3.9	5.7	4.88	/	/	
DA039	颗粒物	手工	10	/	4.0	5.7	4.58	/	/	
DA040	颗粒物	手工	10	/	3.7	6.1	4.43	/	/	
DA041	颗粒物	手工	10	/	4.1	4.9	4.63	/	/	
DA042	颗粒物	手工	10	/	3.4	6.1	4.53	/	/	
DA043	颗粒物	手工	10	/	4.2	5.2	4.57	/	/	
DA044	颗粒物	手工	10	/	4.1	5.8	4.80	/	/	
DA045	颗粒物	手工	10	/	3.7	6.2	4.88	/	/	
DA046	颗粒物	手工	10	/	4.0	5.3	4.53	/	/	

表 4-2 有组织废气污染物排放速率监测数据统计表

排放口 编号	污染物 种类	许可排放速 率(kg/h)	排放速率有 效监测数据 数量	实际排放速率(kg/h)			超标 数据 数量	超标 率(%)	超标 原因
				最小 值	最大 值	平均 值			
DA001	颗粒物		12.0	0.05	0.11	0.08	0	/	
DA002	颗粒物		12.0	0.01	0.03	0.02	0	/	
DA003	颗粒物		12.0	0.02	0.04	0.03	0	/	
DA004	颗粒物		12.0	0.03	0.05	0.04	0	/	
DA005	颗粒物		12.0	0.01	0.02	0.02	0	/	
DA006	颗粒物		12.0	0.18	0.62	0.34	0	/	
DA007	颗粒物		12.0	0.03	0.03	0.03	0	/	
DA008	颗粒物		12.0	0.03	0.05	0.04	0	/	
DA009	颗粒物		12.0	0.02	0.05	0.03	0	/	
DA010	颗粒物		12.0	0.02	0.03	0.02	0	/	
DA011	颗粒物		12.0	0.03	0.06	0.05	0	/	
DA012	颗粒物		12.0	0.04	0.09	0.06	0	/	
DA013	颗粒物		12.0	0.02	0.04	0.03	0	/	
DA014	颗粒物		12.0	0.0	0.01	0.01	0	/	
DA015	颗粒物		12.0	0.0	0.01	0.01	0	/	
DA016	颗粒物		12.0	0.0	0.01	0.01	0	/	

DA017	颗粒物		12.0	0.01	0.01	0.01	0	/	
DA018	颗粒物		12.0	0.02	0.09	0.05	0	/	
DA019	颗粒物		12.0	0.01	0.03	0.02	0	/	
DA020	颗粒物		12.0	0.03	0.08	0.05	0	/	
DA021	颗粒物		12.0	0.0	0.02	0.01	0	/	
DA022	颗粒物		12.0	0.02	0.04	0.03	0	/	
DA023	颗粒物		12.0	0.0	0.02	0.01	0	/	
DA024	颗粒物		12.0	0.02	0.09	0.05	0	/	
DA025	颗粒物		12.0	0.0	0.01	0.0	0	/	
DA026	颗粒物		12.0	0.02	0.1	0.05	0	/	
DA027	颗粒物		12.0	0.0	0.03	0.02	0	/	
DA028	颗粒物		12.0	0.03	0.05	0.04	0	/	
DA029	二氧化硫		12.0	1.18	1.71	1.455	0	/	
	氮氧化物		12.0	60.5	77.3	69.3	0	/	
	汞及其化合物		12.0	7.0E-4	0.008	0.005	0	/	
	氨(氨气)		12.0	0.66	2.03	1.258	0	/	
	颗粒物		12.0	1.78	2.57	2.15	0	/	
	氟化物		12.0	0.033	0.378	0.228	0	/	
DA030	颗粒物		12.0	0.86	1.91	1.22	0	/	

DA031	颗粒物		12.0	0.01	0.02	0.01	0	/	
DA032	颗粒物		12.0	0.01	0.07	0.03	0	/	
DA033	颗粒物		12.0	0.01	0.04	0.02	0	/	
DA034	颗粒物		12.0	0.05	0.12	0.08	0	/	
DA035	颗粒物		12.0	0.06	0.14	0.1	0	/	
DA036	颗粒物		12.0	0.06	0.12	0.09	0	/	
DA037	颗粒物		12.0	0.06	0.08	0.07	0	/	
DA038	颗粒物		12.0	0.07	0.12	0.08	0	/	
DA039	颗粒物		12.0	0.07	0.09	0.08	0	/	
DA040	颗粒物		12.0	0.02	0.14	0.07	0	/	
DA041	颗粒物		12.0	0.03	0.26	0.13	0	/	
DA042	颗粒物		12.0	0.09	0.39	0.26	0	/	
DA043	颗粒物		12.0	0.01	0.02	0.01	0	/	
DA044	颗粒物		12.0	0.01	0.02	0.01	0	/	
DA045	颗粒物		12.0	0.03	0.05	0.04	0	/	
DA046	颗粒物		12.0	0.04	0.07	0.06	0	/	

注：超标率是指超标的监测数据个数占总有效监测数据个数的比例。如排污许可证未许可排放速率，可不填

表 4-3 无组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

序号	生产设施/无组织排放编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	监测点位/设施	监测时间	浓度监测结果 (折算, 小时浓度, mg/m ³)	是否超标及超标原因
----	--------------	-------	-------------------------------	---------	------	---------------------------------------	-----------

1	厂界	氨 (氨气)		/	20210105	0.07	否
				/	20210415	0.11	否
				/	20210719	0.09	否
				/	20211014	0.1	否
		颗粒物	0.5	/	20210105	0.203	否
			0.5	/	20210415	0.185	否
			0.5	/	20210719	0.265	否
			0.5	/	20211014	0.174	否

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表 4-4 废水污染物排放浓度监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/L)	有效监测数据 (日均值) 数量	浓度监测结果 (日均浓度, mg/L)			超标数据数量	超标率	备注
					最小值	最大值	平均值			

(二) 非正常时段排放信息

表 4-5 非正常工况有组织废气污染物监测数据统计表

起止时间	排放口编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	有效监测数据 (小时值) 数量	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³)			超标数据数量	超标率 (%)	备注
					最小值	最大值	平均值			

表 4-6 非正常工况无组织废气污染物浓度监测数据统计表

起止时间	生产设施/无组织排放编号	监测时间	污染物种类	监测次数	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³)	是否超标及超标原因
------	--------------	------	-------	------	-------------------------------	---------------------------------------	-----------

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表 4-7 特殊时段有组织废气污染物监测数据统计表

记录日期	排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	有效监测数据 (小时值) 数量	监测结果 (折算, 小时浓度, mg/m ³)			超标数据数量	超标率 (%)	备注
						最小值	最大值	平均值			

(三) 小结

一、基本情况 1、生产熟料 840966 吨，水泥 997067 吨，实现工业总产值 52762.7 万元； 2、生产时间 6959.1 小时，运转率 79.4%，错峰生产停窑 1800.97 小时，即约错峰生产停窑 75 天； 3、工业用水 24535605 吨，其中取水 314253 吨，循环用水 24221352 吨，循环利用率 98.7%； 4、燃煤 131005 吨，用电 9958.56 万 kwh； 二、排放情况 1、废气排放 517896.5301 万 m³； 2、烟粉尘产生 27072 吨，排放 27.072 吨，平均排放浓度 4.55mg/m³； 3、二氧化硫排放 6.0 吨，平均排放浓度 4.25mg/m³； 4、氮氧化物产生 1034.75 吨，排放 413.9 吨，平均排放浓度 218.25mg/m³； 5、在排放限值及总量方面无超标排放现象； 三、自行监测情况 1、自行监测较规范，自动监测、手工监测满足相关技术规范要求，每个监测点位至少 12 频次 (3 频次/次*4 次/年)； 2、自动监测系统运行正常、稳定，无故障及异常排放超标现象。

五、台账管理信息

(一) 台账管理情况表

表 5-1 台账管理情况表

序号	记录内容	是否完整	说明
1	全厂设备耗电耗水量记录，旋窑每天氨水及熟石灰及煤粉用量记录，主机设备台产记录、发货量记录	是	
2	记录旋窑，破碎机，立磨，水泥磨等设施对应的编码、生产负荷等设备信息，记录旋窑和水泥磨的产能	是	
3	废气排放执行标准，排污费缴纳情况、信息公开情况等 按照国家、地方相关标准执行，排污费依据当地环保局要求依法依规缴纳	是	

4	记录每天进厂原辅料情况及相关元素占比，原辅料成份是否满足水泥质量要求	是	
5	记录异常停窑导致在线排放超标处理情况就及水泥窑 DCS 曲线资料存档	是	
6	记录每天设备紧急异常故障情况及处理情况	是	
7	针对全厂排放点位，公司环保部门会每周不定期进行监测，区环保部门每季度监测一次	是	
8	全厂收尘机管道检查，收尘滤袋破损更换	是	

(二) 小结

一、基本情况 1、生产熟料 840966 吨，水泥 997067 吨，实现工业总产值 52762.7 万元；2、生产时间 6959.1 小时，运转率 79.4%，错峰生产停窑 1800.97 小时，即约错峰生产停窑 75 天；3、工业用水 24535605 吨，其中取水 314253 吨，循环用水 24221352 吨，循环利用率 98.7%；4、燃煤 131005 吨，用电 9958.56 万 kwh；二、排放情况 1、废气排放 517896.5301 万 m³；2、烟粉尘产生 27072 吨，排放 27.072 吨，平均排放浓度 4.55mg/m³；3、二氧化硫排放 6.0 吨，平均排放浓度 4.25mg/m³；4、氮氧化物产生 1034.75 吨，排放 413.9 吨，平均排放浓度 218.25mg/m³；5、在排放限值及总量方面无超标排放现象；三、其他情况 有按排污许可证要求记录环境管理台账资料。

六、实际排放情况及达标判定分析

(一) 实际排放量信息

表 6-1 废气排放量表

排放口类型	排放口编码	排放口名称	污染物	许可排放量 (吨)				年度合计	实际排放量 (吨)				备注	
				1 季度	2 季度	3 季度	4 季度		1 季度	2 季度	3 季度	4 季度		年度合计
有组织废气主要排	DA029	水泥窑窑尾排放口	颗粒物	-	-	-	-	42.266765	2.25	3.19	2.94	1.87	10.25	
			氟化物	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			二氧化硫	-	-	-	-	214.160000	0.94	1.41	1.99	1.63	5.97	
			氮氧化物	-	-	-	-	685.300000	73.84	115.8	111.59	112.63	413.86	

放口		汞及其化合物	-	-	-	-	/		0	0	0	0	0	
		氨(氨气)	-	-	-	-	/		0	0	0	0	0	
	DA030	水泥窑窑头排放口						30.432071	2.3	1.8	1.6	2.2	7.9	
其他合计		颗粒物	-	-	-	-		67.402320000000003	1.734	1.508	2.333	2.722	8.297	
		氨(氨气)	-	-	-	-	/		0	0	0	0	0	
全厂合计		VOCs	-	-	-	-	/		0	0	0	0	0	
		颗粒物	-	-	-	-		106.399996	6.284	6.498	6.873	6.792	26.447	
		SO2	-	-	-	-		214.160000	0.94	1.41	1.99	1.63	5.97	
		NOx	-	-	-	-		685.300000	73.84	115.8	111.59	112.63	413.86	

表 6-2 废水排放量表

排放口类型	排放方式	排放口编码	排放口名称	污染物	许可排放量(吨)					实际排放量(吨)					备注
					1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

(二) 超标排放信息

表 6-3 有组织废气污染物超标时段小时均值报表

超标时段	生产设施编号	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度(折标, mg/m3)	超标原因说明
------	--------	-------	---------	-------------------	--------

表 6-4 废水污染物超标时段日均值报表

超标时段	排放口编号	超标污染物种	实际排放浓度(折标,	超标原因
------	-------	--------	------------	------

	号	类	mg/L)	说明
--	---	---	-------	----

(三) 特殊时段废气污染物排放信息

表 6-5 特殊时段废气污染物实际排放量

重污染天气应急预案期间等特殊时段

日期	废气类型	排放口编号/设施编号	污染物种类	许可日排放量(kg)	实际日排放量(kg)	是否超标及超标原因	备注
----	------	------------	-------	------------	------------	-----------	----

冬防等特殊时段

月份	废气类型	排放口编号/设施编号	污染物种类	许可月排放量(t)	实际月排放量(t)	是否超标及超标原因	备注
----	------	------------	-------	-----------	-----------	-----------	----

(四) 结论

一、基本情况 1、生产熟料 840966 吨，水泥 997067 吨，实现工业总产值 52762.7 万元；2、生产时间 6959.1 小时，运转率 79.4%，错峰生产停窑 1800.97 小时，即约错峰生产停窑 75 天； 3、工业用水 24535605 吨，其中取水 314253 吨，循环用水 24221352 吨，循环利用率 98.7%； 4、燃煤 131005 吨，用电 9958.56 万 kwh； 二、排放情况 1、废气排放 517896.5301 万 m³； 2、烟粉尘产生 27072 吨，排放 27.072 吨，平均排放浓度 4.55mg/m³； 3、二氧化硫排放 6.0 吨，平均排放浓度 4.25mg/m³； 4、氮氧化物产生 1034.75 吨，排放 413.9 吨，平均排放浓度 218.25mg/m³； 5、在排放限值及总量方面无超标排放现象。

七、信息公开情况

(一) 信息公开情况报表

表 7-1 信息公开情况报表

序号	分类	许可证规定内容	实际情况	是否符合排污许可证要求	备注
1	公开方式	1、国家排污许可信息公开系统； 2、依法规定的其他便于公众知晓的方式	依法规定的其他便于公众知晓的方式	是	
	时间	按照《企业事业单位环境信息公开办法》的要求执行。	按照《企业事业单位环境信息公开办法》的要求执行。	是	

节点			
公开内容	1、基本信息，单位名称，组织机构代码，法定代表人、生产地址，联系方式，以及生产经营和管理服务的主要内容，产品及规模；2、排污信息，包括主要污染物及特征污染物名称、排放方式、排放口数量和分布情况、排放浓度和总量、超标情况以及执行的污染物排放标准、核定的排放总量。3、污染防治设施的建设和运行情况；4 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况；5、突发环境事件应急预案；6、执行报告中相关内容；7、其他应当公开的环境信息。	1、企业基本信息；2、企业排污信息；3、污染防治设施的建设和运行情况；4 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况；5、突发环境事件应急预案；6、执行报告中相关内容；7、其他应当公开的环境信息。	是

(二)小结

一、我司业已于对外开放之 LED 大显示屏及网上发布等形式向社会公开我司环境管理、环保设施运行与排放等相关信息： 1、基本信息，单位名称，组织机构代码，法定代表人、生产地址，联系方式，以及生产经营和管理服务的主要内容，产品及规模； 2、排污信息，包括主要污染物及特征污染物名称、排放方式、排放口数量和分布情况、排放浓度和总量、超标情况以及执行的污染物排放标准、核定的排放总量； 3、污染防治设施的建设和运行情况； 4、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况； 5、突发环境事件应急预案； 6、执行报告中相关内容； 7、其他应当公开的环境信息。 二、发布时间情况：每天的 08:00--18:00 自动发布并滚动显示。 三、发布更新情况：每月的 1--5 日对发布的相关信息及时更新。

八、企业内部环境管理体系建设与运行情况

说明企业内部环境管理体系的设置、人员保障、设施配备、企业环境保护规划、相关规章制度的建设和实施情况、相关责任的落实情况等。

2021 年环境、职业健康安全管理体系运行情况报告——环保工安室 一、法律法规和其他要求的遵循、变更与发展状况 本公司共收集法律法规 490，其中质量 129 个、环境 96 个、职业健康安全 194 个、能源 71 个，均为最新有效版本。根据本年度质量/环境/职业健康安全/能源管理体系内部审核结果，表明各体系运行有效，根据法律法规和其他要求合规性评价结果，表明各部门遵循法律法规，以及公司制订的相关管理规定。参见【法律法规和其他要求合规性评价报告】。 2021 年度本公司收集了《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国刑法修正案（十一）》、《气瓶安全技术规程》、《工贸企业粉尘防爆安全规定》、《生产安全事故应急条例》、《中华人民共和国行政处罚法》等法律法规和其他要求，各单位应及时关注上述法律法规的最新环保和安全要求。 二、环境绩效、职业健康安全业绩与职业危害因素监测情况 1、环境绩效测量情况： ① 内部监测 环保工安室每季度委托具专业资质之第三方（武汉华正环境检测技术有限公司）对生产线之粉尘排放情况进行自测，发现异常及时通报相关权责单位整改，保证各项污染物达标排放。 ② 外部监测 武汉市生态环境局监察支队及江夏区分局每季度对我司窑头和窑尾进行一次比对监测，对我司生产线废气及噪声每季度进行一次监督性监测，监测结果均符合排放标准要求。 ③ 环境目标、指标达成情况 废弃物分类处置率 100%，已达成。 环境排放达标率 100%，已达成。 2、安全绩效测量情况： ① 设备校准与维护情况 本公司职业健康安全监视设备如安

全阀、压力表、防雷、防静电设备、烟气监测仪等均按规定进行校准、检定与维护。② 外部监视测量情况 自体系运行至今各级应急管理、卫生等相关职业健康安全监察部门来厂监察工作，对本公司职业健康安全管理表示认同。③ 职业健康安全目标、指标达成情况：职业病发生率为零，已达成。百万工时轻伤率不超过5人，全年轻伤人数不超过5人，已达成。重伤及死亡率为零，已达成。④ 工伤统计 本年度发生2起工伤事件。

3、公司对环境和职业健康安全目标进行层层分解，由各权责单位按规定周期对目标、指标实施情况进行考核分析，结果显示环境与职业健康安全目标基本达成。各单位应进一步加强现场作业人员安全培训，提高安全环保意识，有效降低环境和安全事故。三、外部相关方信息交流、协商和沟通情况之报告 为达到与相关方之有效沟通，共同维系良好的工作环境与作业环境，公司编制了《环境与职业健康安全监视和测量控制程序》、《信息交流、协商与沟通控制程序》、《相关方控制程序》、《相关方需求和期望控制程序》、《合同方职业健康安全管理办法》、《大门车辆出厂控制程序》、等文件规定，对相关方活动进行管理，并要求各权责单位将相关文件规定要求传达至相关方。自体系运行至今，环保工安室亦按照《信息交流、协商与沟通控制程序》、《相关方控制程序》等要求，将执法机构（生态环境局、应急管理局、公安消防等）外部环境的安全监测、参观等信息交流情况，通过会议、Notes、电话等多种方式传递给公司相关单位。环保工安室对承揽环境清扫的日常工作进行监督管理，并与所有工程合同方均签订【职业健康安全环保承诺书】，将公司相关环境、安全管理规定如（工程及生产安全作业控制程序、合同方职业健康安全管理办法）等，及时宣导及告知合同方，对共同作业之工程合同方签订有【共同作业工程协议书】以有效管理。环保工安室定期、不定期地召开合同方之安全环保会议，宣导公司相关管理规定，以达到有效沟通，有效落实。专职安全员对合同方活动进行日常监管，将违规情形记录于【职业健康安全巡查记录】中。管理体系运行至今，公司未出现任何环境污染事故，无任何环境污染/职业健康事故致相关方投诉事件的发生。四、重要环境因素和重大危险源现有控制措施及有效性 各部门按《环境因素识别与评价控制程序》共识别环境因素232个，其中重要环境为25个，按《危险源识别、风险评价与风险控制控制程序》共识别危险源194个，其中重大职业健康安全危险源12个。公司制订了《废弃物清理控制程序》、《油品管理控制程序》、《噪声管理控制程序》、《收尘设备管理控制程序》、《劳动防护用品控制程序》、《起重设备操作安全作业控制程序》、《危险作业安全管理控制程序》等文件，对各类粉尘、噪声、各种废弃物和设备安全等进行了有效的控制，以达到控制相应之重要环境因素和重大职业健康危险源，自体系运行以来，各重要环境因素和重大职业健康危险源控制较好，未发现职业病例以及职业疑似病例。五、应对风险与机遇的识别情况 2021年环保工安室依据《应对风险与机遇的措施控制程序》共识别出6项内外部风险和机遇，其中2项高度风险，分别为：1、内部环保要求管理。风险：环保设施非正常运转，发现异常状况未及时处理并解决，可能给公司遭受不良影响和经济损失，或面临停产整顿严重后果。机遇：环保达标排放，有利于公司树立良好的环保形象，为公司发展带来潜在机遇。公司管理措施有：① 公司安装了窑头及窑尾在线监视设备，并委托第三方运维，每天查阅在线监测数。② 每季度一次环保自测，对异常情况查明原因并整改。③ 公司日常排放均达到环保要求。2、外部法律法规执行。风险：未能及时收集使用于公司的最新法律法规和行业标准，导致公司因不知道而违反最新法律法规和标准要求，因此可能对公司造成巨大损失。机遇：及时收集并执行最新的各项政策、法律法规、标准要求，为公司的发展创造良好的政策法律基础。公司管理措施：各单位严格按照《法律法规和其他要求控制程序》执行，定期收集对公司及各单位相关的法律法规政策、标准、和要求，并按照法律法规要求执行。结果显示：1、风险和机遇有效识别率100%。2、风险和机遇应对措施有效率100% 六、建议 建议各权责单位进一步加强环境/职业健康安全运行控制之细节管理，将管理责任落实到人，切实际按照体系运行要求加强监督与管理，以达到环境与职业健康安全管理体系持续有效运行之要求。

九、其他排污许可证规定的内容执行情况

无!

十、其他需要说明的情况

无!