



160312340631
有效期至2022年7月11日止

检验检测报告

HBXB(2021)第04145号(M)

项目名称：沧州开发区鑫源水泥构件有限公司污染源检测

委托单位：沧州开发区鑫源水泥构件有限公司

河北兴标检测技术有限公司

2021年6月2日

检验检测专用章



一、概况

项目基本情况详见表1。

表1 项目基本情况表

检测类别	验收检测		
委托单位	沧州开发区鑫源水泥构件有限公司		
委托单位地址	沧州市开发区八里屯		
受检单位	沧州开发区鑫源水泥构件有限公司		
受检单位地址	沧州市开发区八里屯		
委托单位联系人	杨毅	联系电话	15383971811
采样日期	2021.4.29~2021.4.30	分析日期	2021.4.29~2021.5.2
检测期间工况	75%		

二、分析项目、方法及仪器情况

检测分析及仪器情况详见表2、表3。

表2 废气检测分析及仪器情况表

序号	项目名称	检测方法名称及国标代号	检出限	仪器名称、型号、编号
1	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0 mg/m ³	自动烟尘烟气综合测试仪、 众瑞 ZR-3260、AI-24/25 恒温恒湿室、 维克 VAC0712A25VW、PM-85 电子天平、 奥豪斯 EX125DZH、PM-80
		环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	0.001 mg/m ³	环境空气颗粒物综合采样器、 众瑞 ZR-3920、PM-46~49 电子天平、菁海 FA2204N、PM-05
2	烟气参数	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	—	自动烟尘烟气综合测试仪、 众瑞 ZR-3260、AI-24/25

表3 厂界环境噪声检测分析及仪器情况表

序号	项目名称	分析方法及方法来源	仪器名称、型号、编号
1	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	多功能声级计、爱华 AWA5688、AI-27 声校准器、爱华 AWA6221B、AE-24

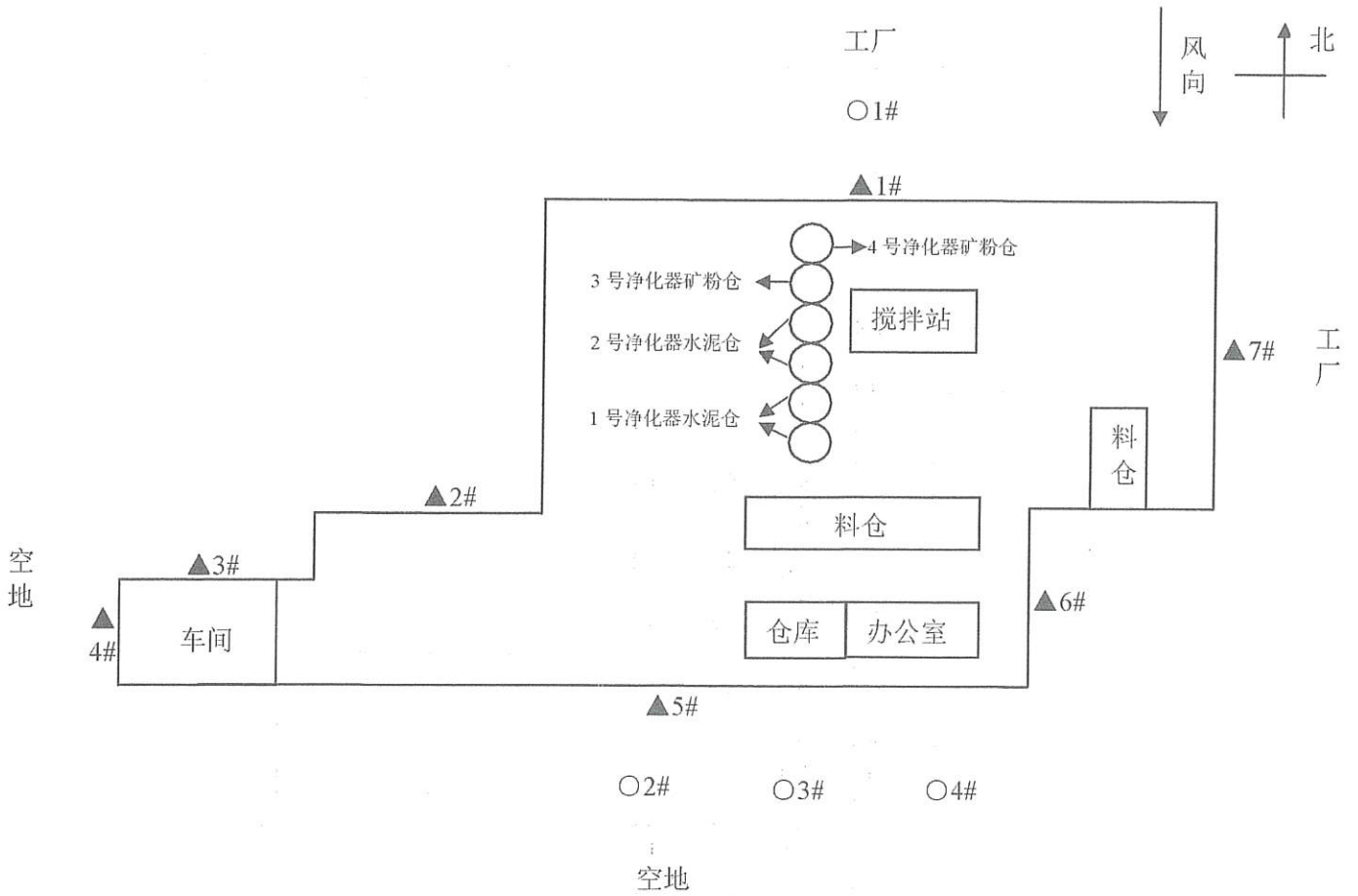
三、检测结果

本次检测结果详见表4~表6。

表4 有组织废气检测结果表

受检单位	沧州开发区鑫源水泥构件有限公司							
采样位置及时间	检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	最大值	执行标准号及标准值	达标情况
粉料筒仓 1# 袋式除尘器 排气筒出口 (高 22 米) 2021.4.29	排气量	Nm ³ /h	2757	2869	2602	2869	DB13/2167-2020 表 1 散装水泥中转站及水泥制品生产- 水泥仓及其他通风生产设备标准	/
	颗粒物排放浓度	mg/m ³	6.3	6.6	6.0	6.6	10	达标
	颗粒物排放速率	kg/h	0.017	0.019	0.016	0.019	/	/
粉料筒仓 2# 袋式除尘器 排气筒出口 (高 19 米) 2021.4.29	排气量	Nm ³ /h	2718	2633	2571	2718	DB13/2167-2020 表 1 散装水泥中转站及水泥制品生产- 水泥仓及其他通风生产设备标准	/
	颗粒物排放浓度	mg/m ³	7.2	6.6	6.7	7.2	10	达标
	颗粒物排放速率	kg/h	0.020	0.017	0.017	0.020	/	/
粉料筒仓 3# 袋式除尘器 排气筒出口 (高 19 米) 2021.4.29	排气量	Nm ³ /h	3021	2968	2794	3021	DB13/2167-2020 表 1 散装水泥中转站及水泥制品生产- 水泥仓及其他通风生产设备标准	/
	颗粒物排放浓度	mg/m ³	5.8	6.2	5.9	6.2	10	达标
	颗粒物排放速率	kg/h	0.018	0.018	0.016	0.018	/	/
粉料筒仓 4# 袋式除尘器 排气筒出口 (高 19 米) 2021.4.29	排气量	Nm ³ /h	2574	2481	2425	2574	DB13/2167-2020 表 1 散装水泥中转站及水泥制品生产- 水泥仓及其他通风生产设备标准	/
	颗粒物排放浓度	mg/m ³	6.3	6.8	6.5	6.8	10	达标
	颗粒物排放速率	kg/h	0.016	0.017	0.016	0.017	/	/
粉料筒仓 1# 袋式除尘器 排气筒出口 (高 22 米) 2021.4.30	排气量	Nm ³ /h	2802	2619	2866	2866	DB13/2167-2020 表 1 散装水泥中转站及水泥制品生产- 水泥仓及其他通风生产设备标准	/
	颗粒物排放浓度	mg/m ³	6.9	7.6	7.2	7.6	10	达标
	颗粒物排放速率	kg/h	0.019	0.020	0.021	0.021	/	/
粉料筒仓 2# 袋式除尘器 排气筒出口 (高 19 米) 2021.4.30	排气量	Nm ³ /h	2504	2639	2498	2639	DB13/2167-2020 表 1 散装水泥中转站及水泥制品生产- 水泥仓及其他通风生产设备标准	/
	颗粒物排放浓度	mg/m ³	7.9	7.2	7.5	7.9	10	达标
	颗粒物排放速率	kg/h	0.020	0.019	0.019	0.020	/	/
粉料筒仓 3# 袋式除尘器 排气筒出口 (高 19 米) 2021.4.30	排气量	Nm ³ /h	2876	3113	2662	3113	DB13/2167-2020 表 1 散装水泥中转站及水泥制品生产- 水泥仓及其他通风生产设备标准	/
	颗粒物排放浓度	mg/m ³	6.0	6.6	6.2	6.6	10	达标
	颗粒物排放速率	kg/h	0.017	0.021	0.017	0.021	/	/
粉料筒仓 4# 袋式除尘器 排气筒出口 (高 19 米) 2021.4.30	排气量	Nm ³ /h	2641	2531	2502	2641	DB13/2167-2020 表 1 散装水泥中转站及水泥制品生产- 水泥仓及其他通风生产设备标准	/
	颗粒物排放浓度	mg/m ³	7.4	7.6	6.4	7.6	10	达标
	颗粒物排放速率	kg/h	0.020	0.019	0.016	0.020	/	/

附图 检测点位示意图:



注: ○为无组织废气检测点位; ▲为厂界环境噪声检测点位。

-----以下空白-----

