



报告编号: 2023-321-09

220712050451

检测报告

项目名称: 四平北方水泥有限公司检测项目

样品类别: 废气、废水、噪声


检测类别: 委托检测

委托单位: 四平北方水泥有限公司

吉林省鑫和泰检测技术有限公司



声 明

- 一、报告无“检验检测专用章”或检测单位公章无效。报告无骑缝章无效，无  章无效；
- 二、报告内容需齐全、清楚，涂改无效；
- 三、报告无相关责任人签字无效；
- 四、委托检测仅对当时工况及环境状况有效，由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的检测数据负责，不对样品来源负责，对检测结果不作评价；
- 五、对检测报告有异议，应于收到报告十五个工作日内向检测单位提出，逾期视作无异议。
- 六、除客户特别申明外，所有样品超过规定的时效期均不做留样。
- 七、未经本公司书面同意不得部分复制或作为它用，违者必究。

检测单位名称：吉林省鑫和泰检测技术有限公司

地址：公主岭市大岭物流园广远物流园 1 号楼

联系电话：0431-80565126

检测报告

1、项目基本情况

项目名称	四平北方水泥有限公司检测项目		
委托单位	四平北方水泥有限公司		
联系方式	15944447212		
受检单位	四平北方水泥有限公司		
检测地点	吉林省四平市铁西区四梨公路一公里处东侧		
样品采集日期	2023.09.08	样品接收日期	2023.09.08

2、检测分析方法

检测项目	分析方法	方法检出限
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	1mg/m ³
颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 HJ 1263-2022	7ug/m ³
pH	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/
SS	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T11901-1989	/
COD	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L
BOD ₅	水质 五日生化需氧量(BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)	/

3、检测分析仪器

检测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号
颗粒物	电子天平	PTX-FA210S	EN02
颗粒物	电子天平	PT104-55S	EN01
pH	pH计	PHS-3C	EN05
SS	电子天平	PTX-FA210S	EN02
COD	酸式滴定管	50ml	EN59
BOD ₅	恒温恒湿培养箱	BJPX-11 150	EN88
氨氮	紫外可见分光光度计	T6 新世纪	EN11
总磷	紫外可见分光光度计	T6 新世纪	EN11
噪声	多功能声级计	AWA6228+	EN14
噪声校准	声校准器	AWA6021A	EN13

吉林省鑫和泰检测技术有限公司

4、检测期间气象条件

日期	大气压 kPa	温度℃	湿度%	风向	风速 m/s	天气情况
2023.09.08	98.5	24.4	31	北	3.1	晴

(有组织废气) 检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	唯一性标识	检测结果 mg/m ³	烟气量 m ³ /h	排放速率 kg/h
2023.09.08	DA013		2023-321-09-YF-001	8.3	6564	0.054
	DA029		2023-321-09-YF-002	10.0	11027	0.110
	DA030		2023-321-09-YF-003	8.9	3487	0.031
	DA031		2023-321-09-YF-004	9.1	7769	0.071
	DA032		2023-321-09-YF-005	9.6	7328	0.070
	DA039		2023-321-09-YF-006	9.0	3427	0.031

(无组织废气) 检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	唯一性标识	单位	检测结果
2023.09.08	厂界上风向 1#	颗粒物	2023-321-09-WF-001	mg/m ³	0.163
	厂界下风向 2#		2023-321-09-WF-002	mg/m ³	0.255
	厂界下风向 3#		2023-321-09-WF-003	mg/m ³	0.263
	厂界下风向 4#		2023-321-09-WF-004	mg/m ³	0.257

(噪声) 检测结果

检测日期	检测点位	检测项目	唯一性标识	单位	检测结果
2023.09.08	厂界东侧 1m 处	昼间噪声	2023-321-09-ZS-001	dB(A)	52
		夜间噪声	2023-321-09-ZS-002	dB(A)	43
	厂界南侧 1m 处	昼间噪声	2023-321-09-ZS-003	dB(A)	52
		夜间噪声	2023-321-09-ZS-004	dB(A)	41
	厂界西侧 1m 处	昼间噪声	2023-321-09-ZS-005	dB(A)	53
		夜间噪声	2023-321-09-ZS-006	dB(A)	40
	厂界北侧 1m 处	昼间噪声	2023-321-09-ZS-007	dB(A)	52
		夜间噪声	2023-321-09-ZS-008	dB(A)	43

(废水) 检测 结 果

检测日期	检测点位	检测项目	唯一性标识	单位	检测结果
2023.09.08	DW001 一般排放口	pH	2023-321-09-FS-001	无量纲	7.9 (23.8℃)
		SS	2023-321-09-FS-002	mg/L	28
		COD	2023-321-09-FS-003	mg/L	48
		BOD ₅	2023-321-09-FS-004	mg/L	13.8
		氨氮	2023-321-09-FS-005	mg/L	3.30
		总磷	2023-321-09-FS-006	mg/L	0.13

以下空白

有限公司

审核人: 符

签发人:

