

# 检测报告

报告编号: JMKJ 环检字【2023】第【125】号

项目名称: 张家口磊山混凝土有限公司磊山混凝土  
搅拌站及水泥制品项目验收检测

委托单位: 张家口磊山混凝土有限公司


检测类别: 委托检测

报告日期: 2023年8月1日

河北稷逸检测科技有限公司



## 检测报告说明

- 1、本报告无本公司检验检测专用章、骑缝章和  章无效。
- 2、本报告未经本公司书面同意，复印无效。
- 3、本报告涂改无效。
- 4、由委托方自行采集送检的样品，检验检测数据和结果仅对接收样品负责。
- 5、委托方如对本报告有异议，须于收到本报告十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 6、报告无报告编写人、审核人、签发人签字无效。
- 7、本报告未经同意不得用于广告宣传。



一、概况

项目名称	张家口磊山混凝土有限公司磊山混凝土搅拌站及水泥制品项目验收检测		
委托单位	张家口磊山混凝土有限公司	样品类别	无组织废气、噪声
受检单位	张家口磊山混凝土有限公司	受检单位地址	河北省张家口市宣化区河子西镇下八里村北外环路南侧1号院
联系人	段其兵	电话	15932362666
检测类别	委托检测	来样方式	采样
采样/送样日期	2023年07月21日至 2023年07月22日	采样/送样人员	李培文、赵美帅
分析日期	2023年07月21日至 2023年07月24日	分析人员	田志颖、任利娟 李培文、赵美帅
备注			



二、检测项目、检测方法 & 仪器设备

序号	检测项目	分析及标准号	主要仪器名称、型号及编号	方法检出限
1	总悬浮颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 HJ 1263-2022	环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3922 JM-043 JM-044 JM-045 JM-046	7ug/m <sup>3</sup>
2	工业企业厂界环境噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008	多功能声级计 AWA5688 JM-055 声校准器 AWA6021A JM-062 三杯风速风向表 DEM6 JM-066 空盒气压表 DYM3 JM-074	

三、样品状态描述

表 3-1: 2023 年 07 月 21 日样品状态描述:

序号	样品编号	采样地点	样品状态
1	Q/20230721-02-01	厂界上风向, 厂界下风向 1, 厂界下风向 2, 厂界下风向 3	滤膜保存完好
2	Q/20230721-03-01		滤膜保存完好
3	Q/20230721-04-01		滤膜保存完好
4	Q/20230721-05-01		滤膜保存完好
5	Q/20230721-02-02	厂界上风向, 厂界下风向 1, 厂界下风向 2, 厂界下风向 3	滤膜保存完好
6	Q/20230721-03-02		滤膜保存完好
7	Q/20230721-04-02		滤膜保存完好
8	Q/20230721-05-02		滤膜保存完好
9	Q/20230721-02-03	厂界上风向, 厂界下风向 1, 厂界下风向 2, 厂界下风向 3	滤膜保存完好
10	Q/20230721-03-03		滤膜保存完好
11	Q/20230721-04-03		滤膜保存完好
12	Q/20230721-05-03		滤膜保存完好
13	Q/20230721-02-04	厂界上风向, 厂界下风向 1, 厂界下风向 2, 厂界下风向 3	滤膜保存完好
14	Q/20230721-03-04		滤膜保存完好
15	Q/20230721-04-04		滤膜保存完好
16	Q/20230721-05-04		滤膜保存完好

表 3-2: 2023 年 07 月 22 日样品状态描述:

序号	样品编号	采样地点	样品状态
1	Q/20230722-02-01	厂界上风向, 厂界下风向 1, 厂界下风向 2, 厂界下风向 3	滤膜保存完好
2	Q/20230722-03-01		滤膜保存完好
3	Q/20230722-04-01		滤膜保存完好
4	Q/20230722-05-01		滤膜保存完好
5	Q/20230722-02-02	厂界上风向, 厂界下风向 1, 厂界下风向 2, 厂界下风向 3	滤膜保存完好
6	Q/20230722-03-02		滤膜保存完好
7	Q/20230722-04-02		滤膜保存完好
8	Q/20230722-05-02		滤膜保存完好
9	Q/20230722-02-03	厂界上风向, 厂界下风向 1, 厂界下风向 2, 厂界下风向 3	滤膜保存完好
10	Q/20230722-03-03		滤膜保存完好
11	Q/20230722-04-03		滤膜保存完好
12	Q/20230722-05-03		滤膜保存完好
13	Q/20230722-02-04	厂界上风向, 厂界下风向 1, 厂界下风向 2, 厂界下风向 3	滤膜保存完好
14	Q/20230722-03-04		滤膜保存完好
15	Q/20230722-04-04		滤膜保存完好
16	Q/20230722-05-04		滤膜保存完好

科  
转

四、检测结果

表 4-1: 无组织废气检测结果:

检测项目	采样时间	采样点位	检测结果					执行标准及标准限值	是否达标
			第一次	第二次	第三次	第四次	最大值		
总悬浮颗粒物 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	2023.7.21	厂界上风向	326	331	325	314	474	《水泥工业大气污染物超低排放标准》(DB 13/2167-2020) 表 2 限值; 监控点与参考点浓度差值 $\leq 0.5\text{mg}/\text{m}^3$	达标
		厂界下风向 1	770	780	789	775			
		厂界下风向 2	776	787	799	779			
		厂界下风向 3	778	791	797	773			
		最大差值	452	460	474	465			
	2023.7.22	厂界上风向	327	316	310	321	481		
		厂界下风向 1	792	791	755	790			
		厂界下风向 2	800	781	761	800			
		厂界下风向 3	804	777	759	802			
		最大差值	477	475	451	481			

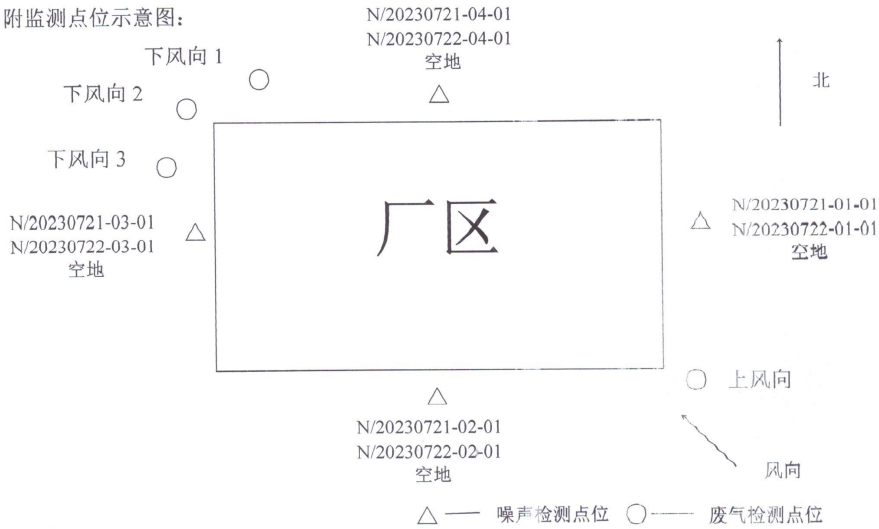
用

表 4-2 噪声检测结果:

单位: dB(A)

序号	点位编号	检测日期		检测结果 (修正后)	执行标准 及限值	是否达标
1	N/20230721-01-01	2023.07.21	16:48-16:58	昼间 53.6	CB 12348-2008 昼间: 60 夜间: 50	达标
		2023.07.21	22:05-22:15	夜间 45.7		达标
2	N/20230721-02-01	2023.07.21	17:04-17:14	昼间 53.0		达标
		2023.07.21	22:19-22:29	夜间 45.1		达标
3	N/20230721-03-01	2023.07.21	17:20-17:30	昼间 51.6		达标
		2023.07.21	22:35-22:45	夜间 39.9		达标
4	N/20230721-04-01	2023.07.21	17:35-17:45	昼间 51.7		达标
		2023.07.21	22:49-22:59	夜间 42.2		达标
气象条件		昼间:	气温 25°C, 气压 92.7KPa, 风向东南, 风速 2.2m/s, 天气状况晴			
		夜间:	气温 22°C, 气压 92.6KPa, 风向东南, 风速 1.9m/s, 天气状况晴			
1	N/20230722-01-01	2023.07.22	10:36-10:46	昼间 49.7	CB 12348-2008 昼间: 60 夜间: 50	达标
		2023.07.22	22:02-22:12	夜间 38.4		达标
2	N/20230722-02-01	2023.07.22	10:50-11:00	昼间 49.7		达标
		2023.07.22	22:17-22:27	夜间 43.4		达标
3	N/20230722-03-01	2023.07.22	11:04-11:14	昼间 50.3		达标
		2023.07.22	22:31-22:41	夜间 43.2		达标
4	N/20230722-04-01	2023.07.22	11:18-11:28	昼间 51.6		达标
		2023.07.22	22:46-22:56	夜间 39.3		达标
气象条件		昼间:	气温 24°C, 气压 92.6KPa, 风向东南, 风速 3.1m/s, 天气状况晴			
		夜间:	气温 21°C, 气压 92.5KPa, 风向东南, 风速 2.1m/s, 天气状况晴			

附监测点位示意图:



### 五、质控措施

- 1、检测分析方法采用国家颁布的标准分析方法, 检测人员经考核并持有上岗证。
- 2、所用仪器经计量部门检定并在有效期内。
- 3、现场检测质控措施分析结果符合分析方法标准要求。
- 4、数据处理, 文字报告严格执行三级审核制度。

报告编写:

审核人:

签发人:

签发时间: 年 月 日

单位: 河北稷邈检测科技有限公司

地址: 河北省张家口经济开发区沙岭子镇察哈尔大街东谷子  
研究所二楼

电话: 15103330701

邮编: 075000 传真: 0313-5080568

-----本页以下空白-----

