



162312050547

四川同佳检测有限责任公司

监 测 报 告

同环监字（2020）第 0915 号

项目名称： 噪声和废气监测

委托单位： 四川省晨田机床制造有限公司

监测类别： 委托监测

报告日期： 2020 年 10 月 09 日



扫描全能王 创建

监测报告说明

- 1、 报告封面无本公司资质认定章、检验检测专用章无效，报告无骑缝章无效。
- 2、 报告内容须齐全、清晰呈现，涂改和自行增删一律无效；报告无相关责任人（编制人、审核人、签发人）签名手迹无效；签字日期须手写。
- 3、 委托方如对本报告有异议，须于收到本报告十五日内书面向本公司提出，逾期不予受理。
- 4、 由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的测试数据负责，不对样品来源负责，对监测结果可不作评价。
- 5、 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 6、 未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商品广告，违者必究。

机构通讯资料：

机构名称：四川同佳检测有限责任公司

地 址：德阳市经济技术开发区金沙江西路 706 号

邮政编码：618000

电 话：（0838）6054869

传 真：（0838）6054871



扫描全能王 创建

1 监测内容

受四川省晨田机床制造有限公司委托,按照《四川省晨田机床制造有限公司检测方案》的要求,我公司于2020年9月23日对该项目的噪声和无组织废气进行了现场采样监测,并于2020年9月24日至9月25日进行了实验室分析。

2 监测项目

噪声监测项目:厂界噪声

无组织废气监测项目:颗粒物

3 监测方法及方法来源

监测项目的分析方法、方法来源、使用仪器见表3-1~3-2。

表3-1

噪声监测项目及使用设备一览表

监测项目	监测方法	方法来源	使用仪器及编号	备注
厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	声校准器 AWA6221A 型 编号: TJHJ2016-09	/
			多功能声级计 AWA6228+型 编号: TJHJ2016-04	

表3-2

无组织废气监测项目及使用设备一览表

监测项目	监测方法	方法来源	使用仪器及编号	检出限
颗粒物	重量法	GB/T 15432-1995	JH-1 大气采样器 编号: TJHJ2014-01 TJHJ2015-02 TJHJ2015-03 TJHJ2015-04 万分之一电子天平 AUY120 编号: TJHJ2014-14	0.001mg/m ³

4 监测结果评价标准

噪声执行标准:《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表1中2类功能区标准。

表4-1

工业企业厂界环境噪声排放标准

单位: dB(A)

功能区类别	标准限值	
	昼间	夜间
2类功能区	60	50



无组织颗粒物执行标准:《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)

表2中二级排放标准。

表4-2

大气污染物综合排放标准

单位: mg/m^3

项目	二级排放标准
颗粒物	1.0

5 监测结果

噪声监测结果详见表5-1;无组织排放废气监测结果详见表5-2。

表5-1

噪声监测结果表

单位: $\text{dB}(\text{A})$

点位		9月23日
		L_{eq}
		昼间
1#	北厂界外1m处	57
2#	东厂界外1m处	55
3#	南厂界外1m处	56
4#	西厂界外1m处	57

表5-2

无组织排放废气监测结果表

单位: mg/m^3

监测项目	采样日期	点位	监测结果		
			第1次	第2次	第3次
颗粒物	9月23日	上风向1#东北	0.166	0.094	0.131
		下风向2#西	0.295	0.284	0.336
		下风向3#西南	0.277	0.302	0.317
		下风向4#南	0.240	0.264	0.336

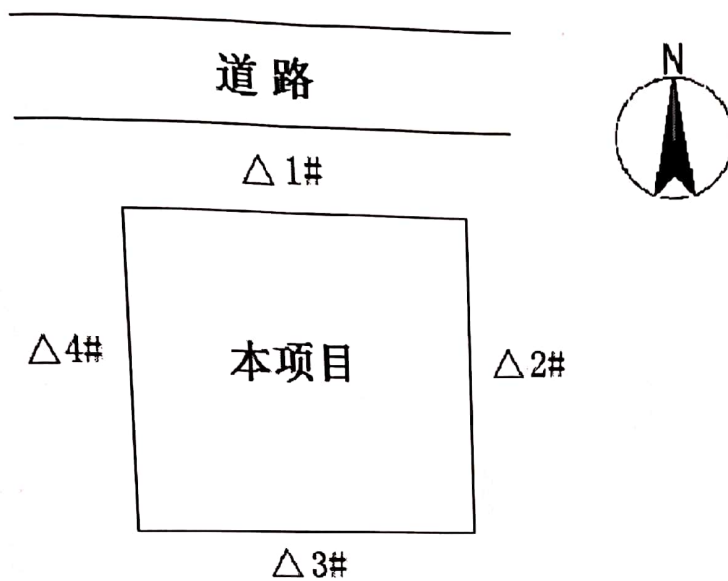
6 监测结果评价

监测期间,该项目厂界噪声昼间、夜间监测结果满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表1中2类功能区标准;无组织颗粒物监测结果满足《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表2中二级排放标准。



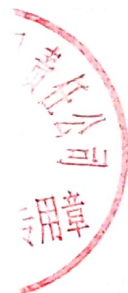
扫描全能王 创建

噪声监测点位示意图:



注: Δ为噪声监测点位。

(以下空白)

报告编制: 陈思佳 审核: 杨光 签发: 李薇日期: 2020.10.9 日期: 2020.10.9 日期: 2020.10.9

扫描全能王 创建