



222712340901
有效期至2028年01月27日

报告编号: XAH240142005030113



监测报告

项目名称 兄弟机械（西安）有限公司噪声监测

委托单位 兄弟机械（西安）有限公司

报告日期 2024年03月18日

国检测试控股集团陕西京诚检测有限公司

(加盖检验检测专用章)

二、监测技术规范、依据、使用仪器及检测人员和监测结果:

(一) 噪声:

监测依据	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)、 《环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正》(HJ 706-2014)			
校准仪器	AWA6221A 型 声校准器 CTC-YQ-044-01		测量前仪器校准值 dB(A)	93.8
			测量后仪器核查值 dB(A)	93.8
监测日期	天气状况		风速 (m/s)	
2024-03-12	昼间	阴	1.6	
	夜间	多云	1.8	
分析项目	标准名称及编号	仪器设备、编号及检定/校准有效期		检测人员
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 CTC-YQ-043-09 (2024-11-09)		刘驰、段雨飞

监 测 结 果

监测日期	监测点位	监测时间	监测项目	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB 12348-2008) 表 1 中 2 类限值
			噪声 dB(A)	
2024-03-12	1#北厂界 1 号点	昼间 (16:24-16:29)	55	60
		夜间 (22:06-22:11)	45	50
	2#北厂界 2 号点	昼间 (16:32-16:37)	52	60
		夜间 (22:15-22:20)	47	50
	3#东厂界 1 号点	昼间 (16:52-16:57)	59	60
		夜间 (22:29-22:34)	47	50
	4#东厂界 2 号点	昼间 (17:01-17:06)	59	60
		夜间 (22:39-22:44)	48	50
	5#南厂界 1 号点	昼间 (17:10-17:15)	59	60
		夜间 (22:51-22:56)	45	50
	6#南厂界 2 号点	昼间 (17:18-17:23)	57	60
		夜间 (23:01-23:06)	47	50
	7#南厂界 3 号点	昼间 (17:32-17:37)	56	60
		夜间 (23:12-23:17)	45	50

注: 1、企业西厂界为共用厂界, 1#~7#噪声监测点位均为客户指定;
2、监测结果为修正后结果;
3、夜间只有少量工序生产, 昼夜工况不同;
4、本次监测结果中, 所有监测点位的昼间及夜间噪声监测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 表 1 中 2 类限值要求。

三、附图:

噪声监测点位图:



编制: 郭园园

审核: 张曜化

签发: 段存涛

郭园园

张曜化

段存涛

签发日期: 2024年03月18日