



201819123130

副本

监测报告

报告编号: HZT190805001-Z

项目名称: 东莞超宇自动化科技有限公司
建设项目竣工环保验收监测

受检单位: 东莞超宇自动化科技有限公司

监测类别: 项目竣工验收监测

报告日期: 2019年08月05日



广东华准检测技术有限公司

Guangdong Huazhun Testing Technology Co., Ltd.

检验检测专用章

编写: 梁惠翔

审核: 伍晓丽

审定: 郑智育

签发: 王海

签发日期: 2019.08.05

说明:

- 1、本报告只适用于监测目的。
- 2、本报告仅对来样或采样分析结果负责。
- 3、本报告涂改无效。
- 4、本报告无本公司监测专用章、骑缝章及计量认证章无效。
- 5、未经本公司书面批准,不得部分复制本报告。
- 6、本监测结果仅代表监测时委托方提供的工况条件下项目测值。

本机构通讯资料:

单位名称: 广东华准检测技术有限公司

联系地址: 东莞市道滘镇金牛新村五横路金牛工业园 B 栋三楼

邮政编码: 523176

联系电话: 0769-8833 7986

传 真: 0769-8833 3080

电子邮件: hzt@hztesting.com.cn

网 址: <http://www.hztesting.com.cn>

一、监测目的

建设项目竣工环境保护验收监测

二、企业概况

项目名称: 东莞超宇自动化科技有限公司建设项目竣工环保验收监测

企业地址: 东莞市望牛墩镇下漕村今伟东路 10 号之二

三、质量控制

3.1 人员资质

监测人员	上岗证编号
叶坪富	HZT007A
杨木宝	HZT021A
杜锡强	粤环采样 0476

3.2 监测分析过程中的质量保证和质量控制

为保证监测分析结果的准确可靠性, 监测质量保证和质量控制按《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 等有关规范和标准要求进行。

(1) 验收监测在工况稳定, 各设备正常运行的情况下进行。

(2) 监测人员持证上岗, 监测所用仪器经过计量部门检定合格并在有效期使用。

(3) 噪声检量仪按《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 规定, 用标准声源进行校准, 检量前后仪器示值偏差不大于 0.5dB。

(4) 监测因子监测分析方法均采用本公司通过计量认证的方法, 分析方法能满足评价标准要求。

(5) 验收监测的采样记录及分析测试结果, 按国家标准和监测技术规范有关要求进行处理和填报, 并按有关规定和要求进行审核。

3.3 声级计监测前后校准结果

测量日期		校准声级 Leq 【dB(A)】			评价	备注
		测量前	测量后	差值		
2019.07.24	昼间	93.8	93.8	0	合格	测量前、后仪器示值偏差不大于 0.5dB, 测量数据有效。
2019.07.25	昼间	93.8	93.8	0	合格	

—— 接续页 ——

四、监测内容

监测人员: 杜锡强、叶坪富、杨木宝

4.1 噪声监测点位布设及监测时间、工况

监测点位	监测因子	监测时间	工况	监测频次
厂界东北外 1 米处	厂界噪声	2019.07.24 10:25	80%	昼间 1 次, 共 2 天
		2019.07.25 10:35		
厂界东南外 1 米处		2019.07.24 10:29		
		2019.07.25 10:41		

五、监测结果及评价

5.1 噪声

5.1.1 监测方法: GB 12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》;

5.1.2 执行标准:《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表 1 中 3 类;

5.1.3 监测结果

单位: dB(A)

测点 编号	监测点位	主要声源	监测结果	达标 判定
			昼间	
1#	厂界东北外 1 米处 (2019.07.24)	工业噪声	63.2	达标
	厂界东北外 1 米处 (2019.07.25)		62.9	达标
1#	厂界东南外 1 米处 (2019.07.24)		61.7	达标
	厂界东南外 1 米处 (2019.07.25)		62.1	达标
标准限值			65	/

注: ①测量值低于排放标准限值, 未进行背景噪声的测量及修正, 两天工况均为 80%。

②环境条件: 2019.07.24, 风向: 东北风; 风速: 1.3m/s; 无雨雪, 无雷电;

2019.07.25, 风向: 东南风; 风速: 1.6m/s; 无雨雪, 无雷电。

③结果仅对当时监测的情况负责, 由于企业夜间不生产作业(企业已出具相关证明), 故夜间噪声未监测。

—— 接续页 ——

噪声监测点位示意图: ▲表示监测点, 两天监测点位一致。



注: 项目西北、西南面为邻厂共用墙, 不具备监测条件, 故未设监测点。

六、监测结论

厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 表 1 中 3 类标准要求。

七、监测方法附表

监测项目	方法	仪器名称及型号	仪器编号	检定/校准单位	有效期
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 AWA6228+	XC-072	温州市计量技术 研究院	2020.06
监测依据	GB 12348-2008	《工业企业厂界环境噪声排放标准》			

——报告结束——