



17061205A136



检测报告

沈克林环检（委）字 2019 第 177 号

项目名称：沈阳万科西华府南区项目一期

(Y1#-Y12#、D1、S1) 验收检测

委托单位：沈阳万科西城房地产开发有限公司

报告日期：2019 年 6 月 10 日

沈阳克林环境检测有限公司

机构地址：沈阳市浑南区长青南街 135-22 号 3 门 (301)-(310) 室、(321)-(329) 室
电话：024-86555735

邮政编码：110000

检测报告说明

- 1、本报告未加盖本公司检测专用章、骑缝章、CMA 章无效。

The report is invalid without official seal.

- 2、本报告无编制人、校核人及审核人签字无效。

The report is invalid without singnature.

- 3、本报告涂改无效。

The report is invalid if altered.

- 4、未经本公司书面同意，全部及部分复制本报告无效。

Full and partical copy of this report is invalid without our prior writen consent.

- 5、本报告未经同意，不得用于广告宣传。

The report can not be used for advertising without consent.

- 6、委托方送样检测，仅对所送样品检测结果的准确性负责，委托方对所提供的样品及其相关信息的真实性负责。

The test result are only responsible for the sample delivered or sent by the client.clients need responsible for the sample and available information.

- 7、对检测报告若有异议，请在收到报告之日起 15 日内以书面形式向本公司实验室 提出，逾期不予受理。

Any objections to the test result should be raised within 15 days after the report reaches the client.Otherwise it is not accepted.

沈阳克林环境检测有限公司受沈阳万科西城房地产开发有限公司的委托，于 2019 年 6 月 4 日至 6 月 5 日对沈阳万科西华府南区项目噪声进行验收检测。

1. 检测内容及分析方法

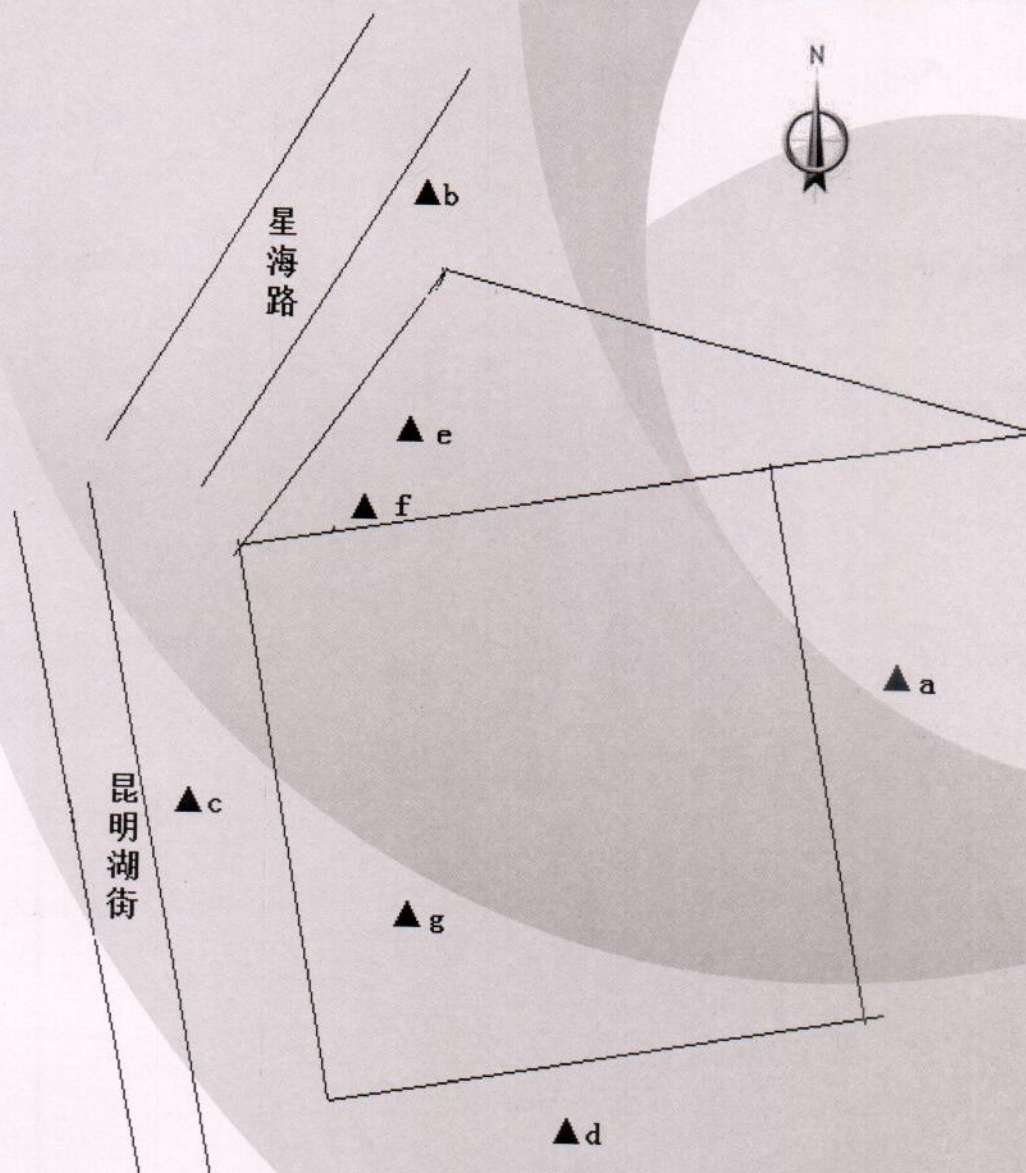
1.1 检测内容

1.1.1 噪声：

（1）检测因子：等效声级、倍频带声压级。

（2）检测点位：Y6#楼一层、四层、八层各设 1 个点位；Y7#楼一层、三层、六层各设 1 个点位；1#局维北、2#局维东、自维北各设 1 个点位，1#局维北、2#局维东、自维北各设 1 个点位；建筑东边界、南边界、西边界、北边界各设 1 个点位；详见点位图 1-1。

（3）检测时间及频率：检测 2 天，昼夜间各检测 2 次。



注: ▲为噪声检测点位

图 1-1 检测点位图

1.2 检测项目及分析方法依据（见表 1-1）

表 1-1 检测项目及分析方法依据

序号	检测项目	方法名称及依据	仪器设备的名称和型号	检出限
1	室内噪声 边界噪声	《社会生活环境噪声排放标准》GB22337-2008	0.1	dB (A)

2. 检测过程质量保证及检测条件

2.1 质控措施的实施及落实

沈阳克林环境检测有限公司是具有省级计量认证资质的国家法定环境检测机构，2017 年 5 月 22 日取得资质认定证书有效期至 2023 年 5 月 21 日。

沈阳克林环境检测有限公司参加本委托检测项目检测人员具证上岗的资格。

现场检测严格按照国家颁布的现行有效技术规范；各污染指标的分析均采用国家颁布的现行有效方法，并归属于沈阳克林环境检测有限公司资质范围内的方法。

检测质控措施：检测涉及仪器均经辽宁省计量院定期检定，在有效期范围内；测试严格按照技术规范执行采样程序和样品处理程序。

2.2 现场检测天气条件

6 月 4 日，天气多云，西风，风速 2.0m/s，气温 15℃～25℃。

6 月 5 日，天气多云，西风，风速 2.2m/s，气温 17℃～27℃。

3. 检测结果

3.1 噪声检测结果

表 3-1 住宅室内噪声(等效声级)检测结果 单位: dB(A)

日期		6月4日	6月5日	6月4日	6月5日
地点(楼号-楼层)	频次	昼间(测量值)	昼间(测量值)	夜间(测量值)	夜间(测量值)
6-1	1	39.0	41.3	31.2	32.2
	2	43.1	43.9	32.1	32.2
6-4	1	37.3	38.1	31.6	31.9
	2	39.3	38.5	31.9	31.4
6-8	1	36.9	37.5	32.6	31.7
	2	37.7	36.7	32.5	31.1
7-1	1	39.3	40.5	32.1	33.1
	2	41.3	40.1	32.0	32.8
7-3	1	36.6	37.7	31.6	31.5
	2	38.4	37.3	31.2	31.7
7-6	1	37.1	37.5	32.6	32.0
	2	37.5	36.7	31.5	31.4
执行标准		昼间 50dB / 夜间 40dB			

注: 以上数据仅对本次测试负责。

表 3-2 住宅室内噪声(倍频带声压级)检测结果 单位: dB(A)

检测项目			倍频带声压级 HZ (dB)				
地点(楼号-楼层)	时间	频次	31.5	63	125	250	500
6-1	6月4日	昼间	58.1	57.6	44.4	41.4	35.9
		昼间	54.1	54.9	41.9	42.2	37.6
		夜间	54.3	43.3	39.0	27.4	24.0
		夜间	55.4	49.2	39.9	30.3	27.3
	6月5日	昼间	57.7	56.0	41.8	42.8	37.8
		昼间	54.3	55.4	39.7	40.7	37.6
		夜间	57.3	49.5	41.1	30.3	26.3
		夜间	55.3	46.3	39.7	29.7	25.8

6-4	6月4日	昼间	54.9	58.1	42.1	41.1	32.4
		昼间	62.9	59.7	47.9	40.3	33.8
		夜间	54.9	45.9	40.1	28.2	25.1
		夜间	54.9	44.	39.4	27.7	25.9
	6月5日	昼间	51.5	52.5	42.3	42.3	34.4
		昼间	59.0	57.0	42.0	41.1	34.1
		夜间	56.0	50.1	39.9	28.5	25.6
		夜间	55.0	44.6	40.0	27.9	24.8
6-8	6月4日	昼间	52.9	51.2	38.9	39.0	32.6
		昼间	54.8	56.7	41.2	39.7	34.2
		夜间	55.8	47.1	40.6	28.9	28.2
		夜间	55.8	44.3	40.2	30.1	27.4
	6月5日	昼间	53.5	52.8	39.9	40.2	33.0
		昼间	52.4	54.3	39.5	38.3	33.4
		夜间	59.1	45.6	40.8	27.8	24.5
		夜间	54.6	45.1	39.5	26.7	23.6
7-1	6月4日	昼间	57.7	60.1	45.8	41.1	35.2
		昼间	57.5	56.2	45.0	41.5	37.0
		夜间	56.3	48.1	39.8	28.2	26.4
		夜间	57.2	46.7	39.6	28.0	25.7
	6月5日	昼间	52.2	49.3	37.3	37.2	36.8
		昼间	55.4	56.3	42.1	43.4	36.0
		夜间	66.0	53.6	41.1	28.2	26.5
		夜间	66.3	55.9	40.1	28.5	25.2
7-3	6月4日	昼间	55.6	53.0	40.2	40.6	32.0
		昼间	52.8	53.4	42.0	41.5	34.3
		夜间	56.3	45.6	39.4	28.7	25.0
		夜间	54.7	44.5	40.2	27.8	25.0
	6月5日	昼间	53.7	55.0	40.9	39.7	34.3
		昼间	55.2	58.1	45.8	40.1	33.0
		夜间	56.6	45.5	39.5	27.2	24.0
		夜间	58.1	50.4	40.2	29.2	26.1
7-6	6月4日	昼间	54.7	54.6	40.7	38.4	32.8
		昼间	53.7	52.7	42.7	38.2	33.5
		夜间	56.4	44.3	39.7	27.9	28.2
		夜间	55.4	45.9	40.0	30.8	25.6
	6月5日	昼间	56.9	56.2	42.0	39.2	31.8
		昼间	55.0	58.0	40.0	37.8	32.6
		夜间	54.8	45.1	39.9	28.6	25.2
		夜间	57.1	45.5	40.4	28.1	25.1
执行标准	B类	昼间	82	67	56	49	43
		夜间	76	59	48	39	34

注：以上数据仅对本次测试负责。

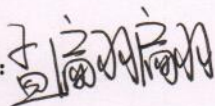
表 3-3 排放源边界噪声检测结果 单位: dB(A)

日期			6月4日		6月5日	
地点	点位	频次	昼间	夜间	昼间	夜间
东边界	a	1	46.6	42.6	46.2	41.7
		2	46.3	41.8	45.8	42.0
南厂界	b	1	47.9	42.6	45.8	41.6
		2	47.8	40.6	46.5	43.6
西厂界	c	1	48.5	41.0	48.8	43.1
		2	46.6	41.7	47.3	41.9
北厂界	d	1	48.9	42.0	48.9	42.5
		2	48.1	42.0	49.7	41.0
1#局维北	e	1	49.2	40.4	49.8	41.0
		2	49.6	40.1	48.0	41.4
1#局维东	f	1	46.0	40.6	46.8	40.6
		2	47.9	40.5	48.5	40.7
自维北	g	1	46.7	42.2	45.0	41.8
		2	46.5	40.4	46.7	40.9
执行标准	昼间 60dB / 夜间 50dB					

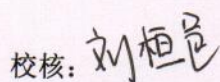
注: 以上数据仅对本次测试负责。

…以下空白…

编制:



校核:



审核:

