



161012050618

SCT

SCT/JL08-08

检测报告

TEST REPORT

(2017) 苏测(环)字第(1114)号

检测类别: 验收监测
项目名称: 常州深业华府二期二区域
委托单位: 常州深业地产有限公司

常州苏测环境检测有限公司

SUCE ENVIRONMENTAL TESTING (CHANG ZHOU) Co.,Ltd

二〇一七年十一月十日

常州苏测环境检测有限公司

检测报告

报告编号：(2017)苏测(环)字第(1114)号

共 16 页 第 1 页

受检项目	常州深业华府二期二区域	地 址	常州市通江南路以西、大红旗路以北
联系人	许琳	联系电话	13706116306
监测目的	用于环保预验收		
监测内容	环境噪声		
检测依据	GB3096-2008《声环境质量标准》 GB50118-2010《民用建筑隔声设计规范》		
结论	<p>经检测：</p> <p>常州深业华府二期二区域 11 月 05 日~11 月 08 日北边界 25#测点环境噪声符合 GB3096-2008《声环境质量标准》的 4a 类标准值规定；东边界 26#、西边界 28#、南边界 27#测点环境噪声均符合此标准的 2 类标准值规定。</p> <p>常州深业华府二期二区域 11 月 05 日、11 月 06 日 3#楼、4#楼、5#楼、11 月 05 日~11 月 08 日 7#楼室内声环境测点闭窗状态下噪声值均符合 GB50118-2010《民用建筑隔声设计规范》中的限值要求。3#楼、4#楼开窗状态下噪声值均符合 GB3096-2008《声环境质量标准》的 4a 类标准值规定；5#楼、7#楼开窗状态下噪声值均符合此标准的 2 类标准值规定。</p>		
编制：_____			
一审：_____	检测机构检验章		
二审：_____			
签发：_____	签发日期：	年	月 日

常州苏测环境检测有限公司

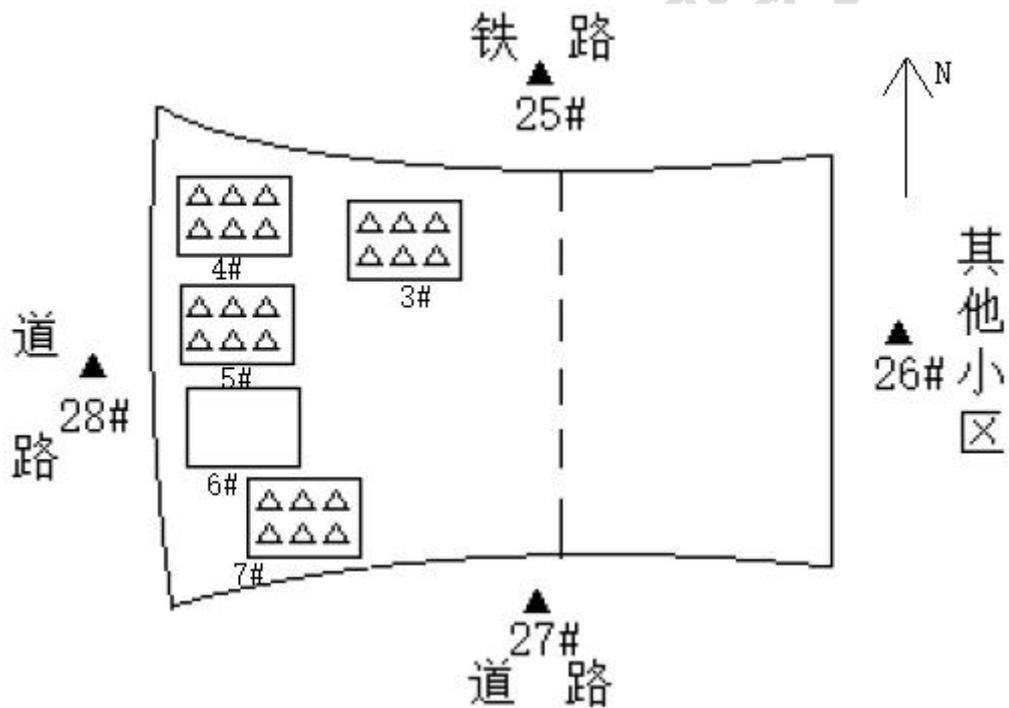
噪声监测简况

报告编号：(2017)苏测(环)字第(1114)号

共 16 页 第 2 页

测量仪器	HS5660C 型噪声频谱分析仪 AWA6221B 声校准器 DYM3 空盒压力 TES-1340 热线式风速计 TES-1360 数字温湿度测试仪	编号	SCT-SB-151 SCT-SB-016-4 SCT-SB-136-4 SCT-SB-065-2 SCT-SB-125-3
所属功能区	4a 类		
测量日期	2017 年 11 月 05 日~2017 年 11 月 08 日		

噪
声
测
点
示
意
图



注：△为环境噪声监测点，共 28 处。

1#、2#、3#、4#、5#、6#位于 3#楼 502、1002、1502、2002、2502、3002 室内北面房间（开窗、关窗）；

7#、8#、9#、10#、11#、12#位于 4#楼 504、1004、1504、2004、2504、3004 室内北面房间（开窗、关窗）；

13#、14#、15#、16#、17#、18#位于 5#楼 503、1003、1503、2003、2503、3003 室内西面房间（开窗、关窗）；

19#、20#、21#、22#、23#、24#位于 7#楼 503、1003、1503、2003、2503、3003 室内南面房间（开窗、关窗）；

常州苏测环境检测有限公司

检测报告

报告编号：(2017)苏测(环)字第(1114)号

共 16 页 第 3 页

噪声测量结果

测点编号		25#	26#	27#	28#	
测点位置		北边界	东边界	南边界	西边界	
主要噪声源		/	/	/	/	
测点距声源距离 (m)		/	/	/	/	
等效 声级 dB (A)	11 月 05 日	测量时间	17:00~17:10	17:14~17:24	17:29~17:39	17:45~17:55
		环境噪声	67.3	51.6	53.4	56.1
		标准限值	70	60	60	60
		超标量	0	0	0	0
	11 月 07 日	测量时间	23:58~00:08	00:14~00:24	00:28~00:38	00:45~00:55
		环境噪声	52.3	44.2	47.1	45.4
		标准限值	55	50	50	50
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	17:00~17:10	17:14~17:24	17:28~17:38	17:42~17:52
		环境噪声	67.2	51.4	53.6	55.7
		标准限值	70	60	60	60
		超标量	0	0	0	0
	11 月 08 日	测量时间	23:57~00:07	00:10~00:20	00:24~00:34	00:37~00:47
		环境噪声	52.9	44.1	45.3	45.1
		标准限值	55	50	50	50
		超标量	0	0	0	0
备 注		11 月 05 日，天气阴，风速小于 5m/s； 11 月 06 日，天气多云，风速小于 5m/s； 11 月 07 日，天气晴，风速小于 5m/s； 11 月 08 日，天气晴，风速小于 5m/s。				

常州苏测环境检测有限公司

检测报告

报告编号：(2017)苏测(环)字第(1114)号

共 16 页 第 4 页

噪声测量结果

测点编号		1#		2#		
测点位置		3#楼 502 室内 北面房间 (开窗)	3#楼 502 室内 北面房间 (关窗)	3#楼 1002 室内 北面房间 (开窗)	3#楼 1002 室内 北面房间 (关窗)	
主要噪声源		/	/	/	/	
测点距声源距离 (m)		/	/	/	/	
等效 声级 dB (A)	11 月 05 日	测量时间	08:01~08:11	08:12~08:22	08:23~08:33	08:34~08:44
		环境噪声	57.9	42.7	58.6	43.1
		标准限值	70	45	70	45
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	22:02~22:12	22:13~22:23	22:24~22:34	22:35~23:45
		环境噪声	50.1	35.4	50.9	35.7
		标准限值	55	37	55	37
		超标量	0	0	0	0
		测量时间	08:02~08:12	08:13~08:23	08:25~08:35	08:36~08:46
		环境噪声	67.1	41.7	67.0	41.3
		标准限值	70	45	70	45
		超标量	0	0	0	0
	测量时间	22:03~22:13	22:14~22:24	22:26~22:36	22:27~22:47	
	环境噪声	51.7	33.7	51.5	33.4	
	标准限值	55	37	55	37	
	超标量	0	0	0	0	
备 注		11 月 05 日，天气阴，风速小于 5m/s； 11 月 06 日，天气多云，风速小于 5m/s。				

常州苏测环境检测有限公司

检测报告

报告编号：(2017)苏测(环)字第(1114)号

共 16 页 第 5 页

噪声测量结果

测点编号		3#		4#		
测点位置		3#楼 1502 室内 北面房间 (开窗)	3#楼 1502 室内 北面房间 (关窗)	3#楼 2002 室内 北面房间 (开窗)	3#楼 2002 室内 北面房间 (关窗)	
主要噪声源		/	/	/	/	
测点距声源距离 (m)		/	/	/	/	
等效 声级 dB (A)	11 月 05 日	测量时间	08:45~08:55	08:56~09:06	09:29~09:39	09:40~09:50
		环境噪声	62.4	43.6	58.5	41.7
		标准限值	70	45	70	45
		超标量	0	0	0	0
		测量时间	22:46~22:56	22:57~23:07	23:30~23:40	23:41~23:51
		环境噪声	49.7	33.5	48.1	32.4
		标准限值	55	37	55	37
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	08:48~08:58	08:59~09:09	09:11~09:21	09:22~09:32
		环境噪声	66.8	41.0	66.6	40.7
		标准限值	70	45	70	45
		超标量	0	0	0	0
		测量时间	22:49~22:59	23:00~23:10	23:11~23:21	23:22~23:32
		环境噪声	51.3	33.2	51.1	33.1
		标准限值	55	37	55	37
		超标量	0	0	0	0
备 注		11 月 05 日, 天气阴, 风速小于 5m/s; 11 月 06 日, 天气多云, 风速小于 5m/s。				

常州苏测环境检测有限公司

检测报告

报告编号：(2017)苏测(环)字第(1114)号

共 16 页 第 6 页

噪声测量结果

测点编号		5#		6#		
测点位置		3#楼 2502 室内 北面房间 (开窗)	3#楼 2502 室内 北面房间 (关窗)	3#楼 3002 室内 北面房间 (开窗)	3#楼 3002 室内 北面房间 (关窗)	
主要噪声源		/	/	/	/	
测点距声源距离 (m)		/	/	/	/	
等效 声级 dB (A)	11 月 05 日	测量时间	09:07~09:17	09:18~09:28	09:51~10:01	10:02~10:12
		环境噪声	57.6	41.0	55.3	38.4
		标准限值	70	45	70	45
		超标量	0	0	0	0
		测量时间	23:08~23:18	23:19~23:29	23:52~00:02	00:03~00:13
		环境噪声	47.7	32.7	45.1	32.4
		标准限值	55	37	55	37
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	09:33~09:43	09:44~09:54	09:55~10:05	10:06~10:16
		环境噪声	66.5	40.5	66.3	40.2
		标准限值	70	45	70	45
		超标量	0	0	0	0
		测量时间	23:33~23:43	23:44~23:54	23:55~00:05	00:05~00:15
		环境噪声	51.0	32.9	50.7	32.5
		标准限值	55	37	55	37
		超标量	0	0	0	0
备 注		11 月 05 日，天气阴，风速小于 5m/s； 11 月 06 日，天气多云，风速小于 5m/s。				

常州苏测环境检测有限公司

检测报告

报告编号：(2017)苏测(环)字第(1114)号

共 16 页 第 7 页

噪声测量结果

测点编号		7#		8#		
测点位置		4#楼 504 室内北面房间 (开窗)	4#楼 504 室内北面房间 (关窗)	4#楼 1004 室内北面房间 (开窗)	4#楼 1004 室内北面房间 (关窗)	
主要噪声源		/	/	/	/	
测点距声源距离 (m)		/	/	/	/	
等效声级 dB (A)	11 月 05 日	测量时间	10:15~10:25	10:26~10:36	10:37~10:47	10:48~10:58
		环境噪声	57.4	42.1	60.4	42.5
		标准限值	70	45	70	45
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	00:16~00:26	00:27~00:37	00:38~00:48	00:49~00:59
		环境噪声	49.9	34.1	51.3	34.4
		标准限值	55	37	55	37
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	10:17~10:27	10:28~10:38	10:39~10:49	10:50~11:00
		环境噪声	66.9	41.7	66.7	41.5
		标准限值	70	45	70	45
		超标量	0	0	0	0
		测量时间	00:17~00:27	00:28~00:38	00:39~00:49	00:50~01:00
		环境噪声	51.1	33.7	51.0	33.5
		标准限值	55	37	55	37
		超标量	0	0	0	0
备注		11 月 05 日, 天气阴, 风速小于 5m/s; 11 月 06 日, 天气多云, 风速小于 5m/s。				

常州苏测环境检测有限公司

检测报告

报告编号：(2017)苏测(环)字第(1114)号

共 16 页 第 8 页

噪声测量结果

测点编号		9#		10#		
测点位置		4#楼 1504 室内 北面房间(开窗)	4#楼 1504 室内 北面房间(关窗)	4#楼 2004 室内 北面房间 (开窗)	4#楼 2004 室内 北面房间 (关窗)	
主要噪声源		/	/	/	/	
测点距声源距离 (m)		/	/	/	/	
等效 声级 dB (A)	11 月 05 日	测量时间	10:59~11:09	11:10~11:20	11:21~11:31	11:32~11:42
		环境噪声	64.7	43.4	60.1	41.6
		标准限值	70	45	70	45
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	01:00~01:10	01:11~01:20	01:23~01:33	01:34~01:44
		环境噪声	53.8	35.3	49.8	32.9
		标准限值	55	37	55	37
		超标量	0	0	0	0
		测量时间	11:01~11:11	11:12~11:22	11:23~11:33	11:34~11:44
		环境噪声	66.5	41.3	66.4	41.2
		标准限值	70	45	70	45
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	01:01~01:11	01:12~01:22	01:23~01:33	01:34~01:44
		环境噪声	50.7	33.2	50.5	32.9
		标准限值	55	37	55	37
		超标量	0	0	0	0
备 注		11 月 05 日，天气阴，风速小于 5m/s； 11 月 06 日，天气多云，风速小于 5m/s。				

常州苏测环境检测有限公司

检测报告

报告编号：(2017)苏测(环)字第(1114)号

共 16 页 第 9 页

噪声测量结果

测点编号		11#		12#		
测点位置		4#楼 2504 室内 北面房间(开窗)	4#楼 2504 室内 北面房间(关窗)	4#楼 3004 室内 北面房间 (开窗)	4#楼 3004 室内 北面房间 (关窗)	
主要噪声源		/	/	/	/	
测点距声源距离 (m)		/	/	/	/	
等效 声级 dB (A)	11 月 05 日	测量时间	11:43~11:53	11:54~12:04	12:05~12:15	12:16~12:26
		环境噪声	57.7	40.3	56.4	39.5
		标准限值	70	45	70	45
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	01:45~01:55	01:56~02:06	02:07~02:17	02:18~02:28
		环境噪声	48.1	31.7	45.6	31.5
		标准限值	55	37	55	37
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	11:45~11:55	11:56~12:06	12:07~12:17	12:18~12:28
		环境噪声	66.2	41.0	66.1	40.7
		标准限值	70	45	70	45
		超标量	0	0	0	0
		测量时间	01:45~01:55	01:56~02:06	02:07~02:08	02:09~02:19
		环境噪声	50.3	32.7	50.1	32.4
		标准限值	55	37	55	37
		超标量	0	0	0	0
备 注		11 月 05 日，天气阴，风速小于 5m/s； 11 月 06 日，天气多云，风速小于 5m/s。				

常州苏测环境检测有限公司

检测报告

报告编号：(2017)苏测(环)字第(1114)号

共 16 页 第 10 页

噪声测量结果

测点编号		13#		14#		
测点位置		5#楼 503 室内 西面房间(开窗)	5#楼 503 室内 西面房间(关窗)	5#楼 1003 室内 西面房间 (开窗)	5#楼 1003 室内 西面房间 (关窗)	
主要噪声源		/	/	/	/	
测点距声源距离 (m)		/	/	/	/	
等效声级 dB (A)	11 月 05 日	测量时间	12:29~12:39	12:40~12:50	12:51~13:01	13:02~13:12
		环境噪声	55.1	42.3	54.2	42.5
		标准限值	60	45	60	45
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	02:30~02:40	02:41~02:51	02:52~03:03	03:03~03:13
		环境噪声	45.5	34.9	44.7	36.1
		标准限值	50	37	50	37
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	12:30~12:40	12:41~12:51	12:52~13:02	13:03~13:13
		环境噪声	56.7	41.7	56.3	41.5
		标准限值	60	45	60	45
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	02:21~02:31	02:32~02:42	02:43~02:53	02:54~03:04
		环境噪声	47.1	34.3	46.8	34.1
		标准限值	50	37	50	37
		超标量	0	0	0	0
备注		11月05日, 天气阴, 风速小于5m/s; 11月06日, 天气多云, 风速小于5m/s。				

常州苏测环境检测有限公司

检测报告

报告编号：(2017)苏测(环)字第(1114)号

共 16 页 第 11 页

噪声测量结果

测点编号		15#		16#		
测点位置		5#楼 1503 室内 西面房间(开窗)	5#楼 1503 室内 西面房间(关窗)	5#楼 2003 室内 西面房间 (开窗)	5#楼 2003 室内 西面房间 (关窗)	
主要噪声源		/	/	/	/	
测点距声源距离 (m)		/	/	/	/	
等效 声级 dB (A)	11 月 05 日	测量时间	13:13~13:23	13:24~13:34	13:35~13:45	13:46~13:56
		环境噪声	51.2	40.5	48.8	37.5
		标准限值	60	45	60	45
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	03:14~03:24	03:25~03:35	03:36~03:46	03:47~03:57
		环境噪声	42.1	32.6	40.4	33.7
		标准限值	50	37	50	37
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	13:14~13:25	13:26~13:36	13:37~13:47	13:48~13:58
		环境噪声	56.1	41.2	55.8	41.0
		标准限值	60	45	60	45
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	03:05~03:15	03:16~03:26	03:27~03:37	03:28~03:38
		环境噪声	46.5	33.7	46.2	33.4
		标准限值	50	37	50	37
		超标量	0	0	0	0
备 注		11 月 05 日, 天气阴, 风速小于 5m/s; 11 月 06 日, 天气多云, 风速小于 5m/s。				

常州苏测环境检测有限公司

检测报告

报告编号：(2017)苏测(环)字第(1114)号

共 16 页 第 12 页

噪声测量结果

测点编号		17#		18#		
测点位置		5#楼 2503 室内 西面房间(开窗)	5#楼 2503 室内 西面房间(关窗)	5#楼 3003 室内 北面房间 (开窗)	5#楼 3003 室内 北面房间 (关窗)	
主要噪声源		/	/	/	/	
测点距声源距离 (m)		/	/	/	/	
等效 声级 dB (A)	11 月 05 日	测量时间	13:57~14:07	14:08~14:18	14:19~14:29	14:30~14:40
		环境噪声	47.1	36.3	47.3	35.2
		标准限值	60	45	60	45
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	03:58~04:08	04:09~04:19	04:20~04:30	04:31~04:41
		环境噪声	39.9	32.4	38.1	30.7
		标准限值	50	37	50	37
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	14:00~14:10	14:11~14:21	14:22~14:32	14:33~14:43
		环境噪声	55.2	40.6	55.0	40.2
		标准限值	60	45	60	45
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	03:40~03:50	03:51~04:01	04:02~04:12	04:13~04:23
		环境噪声	46.0	33.2	45.8	33.0
		标准限值	50	37	50	37
		超标量	0	0	0	0
备 注		11 月 05 日, 天气阴, 风速小于 5m/s; 11 月 06 日, 天气多云, 风速小于 5m/s。				

常州苏测环境检测有限公司

检测报告

报告编号：(2017)苏测(环)字第(1114)号

共 16 页 第 13 页

噪声测量结果

测点编号		19#		
测点位置		7#楼 503 室内 南面房间 (开窗)	7#楼 503 室内 南面房间 (关窗)	
主要噪声源		/	/	
测点距声源距离 (m)		/	/	
等效 声级 dB (A)	11 月 05 日	测量时间	14:43~14:53	14:54~15:04
		环境噪声	55.1	41.6
		标准限值	60	45
		超标量	0	0
	11 月 06 日	测量时间	04:45~04:55	04:56~05:06
		环境噪声	44.9	36.7
		标准限值	50	37
		超标量	0	0
	11 月 06 日	测量时间	14:45~14:55	14:56~15:06
		环境噪声	57.3	43.1
		标准限值	60	45
		超标量	0	0
		测量时间	04:25~04:35	04:36~04:46
		环境噪声	47.2	35.1
		标准限值	50	37
		超标量	0	0
备 注		11 月 05 日, 天气阴, 风速小于 5m/s; 11 月 06 日, 天气多云, 风速小于 5m/s。		

常州苏测环境检测有限公司

检测报告

报告编号：(2017)苏测(环)字第(1114)号

共 16 页 第 14 页

噪声测量结果

测点编号		20#		
测点位置		7#楼 1003 室内 南面房间 (开窗)	7#楼 1003 室内 南面房间 (关窗)	
主要噪声源		/	/	
测点距声源距离 (m)		/	/	
等效 声级 dB (A)	11 月 05 日	测量时间	15:05~15:15	15:16~15:26
		环境噪声	53.7	40.2
		标准限值	60	45
		超标量	0	0
	11 月 07 日	测量时间	22:03~22:13	22:14~22:24
		环境噪声	42.5	31.9
		标准限值	50	37
		超标量	0	0
	11 月 06 日	测量时间	15:07~15:17	15:18~15:28
		环境噪声	57.1	42.8
		标准限值	60	45
		超标量	0	0
	11 月 08 日	测量时间	22:01~22:11	22:12~22:22
		环境噪声	46.8	34.7
		标准限值	50	37
		超标量	0	0
备 注		11 月 05 日，天气阴，风速小于 5m/s； 11 月 06 日，天气多云，风速小于 5m/s； 11 月 07 日，天气晴，风速小于 5m/s； 11 月 08 日，天气晴，风速小于 5m/s。		

常州苏测环境检测有限公司

检测报告

报告编号：(2017)苏测(环)字第(1114)号

共 16 页 第 15 页

噪声测量结果

测点编号		21#		22#		
测点位置		7#楼 1503 室内 南面房间(开窗)	7#楼 1503 室内 南面房间(关窗)	7#楼 2003 室内 南面房间 (开窗)	7#楼 2003 室内 南面房间 (关窗)	
主要噪声源		/	/	/	/	
测点距声源距离 (m)		/	/	/	/	
等效 声级 dB (A)	11 月 05 日	测量时间	15:27~15:37	15:38~15:48	15:49~15:59	16:00~16:10
		环境噪声	50.1	38.8	48.4	37.5
		标准限值	60	45	60	45
		超标量	0	0	0	0
	11 月 07 日	测量时间	22:25~22:35	22:36~22:46	22:47~22:57	22:58~23:08
		环境噪声	41.6	31.3	40.7	29.6
		标准限值	50	37	50	37
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	15:29~15:39	15:40~15:50	15:51~16:01	16:02~16:12
		环境噪声	56.8	42.7	56.6	42.5
		标准限值	60	45	60	45
		超标量	0	0	0	0
	11 月 08 日	测量时间	22:23~22:33	22:34~22:44	22:45~22:55	22:56~23:06
		环境噪声	46.7	34.9	46.5	34.7
		标准限值	50	37	50	37
		超标量	0	0	0	0
备注		11月05日, 天气阴, 风速小于5m/s; 11月06日, 天气多云, 风速小于5m/s; 11月07日, 天气晴, 风速小于5m/s; 11月08日, 天气晴, 风速小于5m/s。				

常州苏测环境检测有限公司

检测报告

报告编号：(2017)苏测(环)字第(1114)号

共 16 页 第 16 页

噪声测量结果

测点编号		23#		24#		
测点位置		7#楼 2503 室内 南面房间(开窗)	7#楼 2503 室内 南面房间(关窗)	7#楼 3003 室内 南面房间 (开窗)	7#楼 3003 室内 南面房间 (关窗)	
主要噪声源		/	/	/	/	
测点距声源距离 (m)		/	/	/	/	
等效 声级 dB (A)	11 月 05 日	测量时间	16:11~16:21	16:22~16:32	16:33~16:43	16:44~16:54
		环境噪声	47.6	37.1	47.4	36.5
		标准限值	60	45	60	45
		超标量	0	0	0	0
	11 月 07 日	测量时间	23:09~23:19	23:20~23:30	23:31~23:41	23:42~23:52
		环境噪声	39.4	30.0	38.3	29.4
		标准限值	50	37	50	37
		超标量	0	0	0	0
	11 月 06 日	测量时间	16:13~16:23	16:24~16:34	16:35~16:45	16:46~16:56
		环境噪声	56.5	42.1	56.2	41.7
		标准限值	60	45	60	45
		超标量	0	0	0	0
	11 月 08 日	测量时间	23:07~23:17	23:18~23:28	23:29~23:39	23:40~23:50
		环境噪声	46.8	34.5	47.1	34.8
		标准限值	50	37	50	37
		超标量	0	0	0	0
备注		11月05日, 天气阴, 风速小于5m/s; 11月06日, 天气多云, 风速小于5m/s; 11月07日, 天气晴, 风速小于5m/s; 11月08日, 天气晴, 风速小于5m/s。				

电子报告仅作参考, 最终结果以纸质报告为准。