**嘉兴市声环境功能区监测结果信息公开**

**（2021年第四季度）**

一、监测情况

2021年全市共有声环境功能区监测点位50个，其中1类区13个，2类区15个，3类区12个，4类区10个。声环境功能区每季度监测一次。

二、执行标准

根据《声环境质量标准》（GB3096-2008）进行评价，详见表1。

表1 环境噪声限值 单位：dB（A）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 声环境功能区类别 | | 时段 | |
| 昼间 | 夜间 |
| 0类 | | 50 | 40 |
| 1类 | | 55 | 45 |
| 2类 | | 60 | 50 |
| 3类 | | 65 | 55 |
| 4类 | 4a类 | 70 | 55 |
| 4b类 | 70 | 60 |

备注：表1中4b类声环境功能区环境噪声限值，适用于2011年1月1日起环境影响评价文件通过审批的新建铁路（含新开廊道的增建铁路）干线建设项目两侧区域。

三、监测结果

2021年第四季度嘉兴市声环境功能区监测结果详见表2。

表2 2021年第四季度声环境功能区监测结果表 单位：dB（A）

| 区域 | 功能区类别 | 昼间等效声级 | 夜间等效声级 |
| --- | --- | --- | --- |
| 市区 | 1类区 | 51 | 48 |
| 市区 | 2类区 | 55 | 45 |
| 市区 | 3类区 | 56 | 51 |
| 市区 | 4类区 | 57 | 50 |
| 嘉善县 | 1类区 | 52 | 44 |
| 嘉善县 | 2类区 | 54 | 46 |
| 嘉善县 | 3类区 | 54 | 48 |
| 嘉善县 | 4类区 | 60 | 53 |
| 平湖市 | 1类区 | 51 | 42 |
| 平湖市 | 2类区 | 54 | 44 |
| 平湖市 | 3类区 | 53 | 47 |
| 平湖市 | 4类区 | 60 | 51 |
| 海宁市 | 1类区 | 51 | 43 |
| 海宁市 | 2类区 | 55 | 46 |
| 海宁市 | 3类区 | 58 | 51 |
| 海宁市 | 4类区 | 61 | 54 |
| 海盐县 | 1类区 | 50 | 42 |
| 海盐县 | 2类区 | 52 | 41 |
| 海盐县 | 3类区 | 55 | 46 |
| 海盐县 | 4类区 | 57 | 49 |
| 桐乡市 | 1类区 | 51 | 44 |
| 桐乡市 | 2类区 | 53 | 46 |
| 桐乡市 | 3类区 | 55 | 52 |
| 桐乡市 | 4类区 | 58 | 54 |

# **2021年声环境质量信息公开**

1、区域环境噪声

从影响区域环境噪声的声源类型来看，昼间主要噪声源是生活噪声源和交通噪声源。嘉兴市区昼间区域环境噪声为55.0分贝，质量等级为较好；其余5个县（市）昼间区域环境噪声值范围为52.7～54.9分贝，质量等级均为较好。

2、道路交通噪声

嘉兴市区昼间道路交通噪声63.8分贝，质量等级为好；其余5个县（市）昼间道路交通噪声值范围为63.8~67.3分贝，质量等级均为好。