

5.2.5 本条适用于各类民用建筑的设计、运行评价。

绿色建筑设计应对场地周边的噪声现状进行检测，并对规划实施后的环境噪声进行预测，必要时采取有效措施改善环境噪声状况，使之符合现行国家标准《声环境质量标准》GB3096中对于不同声环境功能区噪声标准的规定。当拟建噪声敏感建筑不能避免临近交通干线，或不能远离固定的设备噪声源时，需要采取措施降低噪声干扰。

需要说明的是，噪声监测的现状值仅作为参考，需结合场地环境条件的变化（如道路车流量的增长）进行对应的噪声改变情况预测。

评价方式包括下列两种：

- 1** 设计评价：查阅环境噪声影响评估报告（含现场测试报告）、噪声预测分析报告及相关噪声控制设计文件及说明。
- 2** 运行评价：运用在设计阶段的评价方法外还应现场测试是否达到要求。