

深圳楼板撞击声隔声检测仪器

发布日期：2025-09-29 | 阅读量：29

机场噪音测量标准

同年国家制定了GB/T 9661-1988《机场周围飞机噪声测量方法》。标准中规定了机场周围飞机噪声的测量条件、测量仪器、测量方法和测量数据的计算方法。

本标准包括三个方面的内容：

- 测量单个飞行事件引起的噪声。
- 测量相继一系列飞行事件引起的噪声。
- 在一段监测时间内测量飞行时间引起的噪声。

测量时间

机场周围噪声的监测周期为一周7天×24小时连续监测，监测一周内每天24小时内的所有航班，记录每架飞机的起降状态。

测点布置

在机场附近的村庄、居民点、医院、学校等噪声敏感点处设测点；按1000×500(米)划分监测网格点，由于等值线基本沿跑道中心线对称，监测网格点可设在机场航站楼区另一侧，一般不少于40个测点。 翁迪公司专业提供一级声级计。

深圳楼板撞击声隔声检测仪器

《民用建筑隔声设计规范》GB 50118-2010

第二章 总平面防噪设计

第2.0.1条 在城市规划中，从功能区的划分、交通道路网的分布、绿化与隔离带的设置、有利地形和建筑物屏蔽的利用，均应符合防噪设计要求。住宅、学校、医院、旅馆等建筑，应远离机场、铁路线、编组站、车站、港口、码头等建筑。

第2.0.2条 新建小区应尽可能将对噪声不敏感的建筑物排列在小区**临交通干线上，以形成周边式的声屏障。交通干线不应贯穿小区。

第2.0.3条 住宅、学校、医院、旅馆等建筑所在区域内各类有噪声源的建筑附属设施（如锅炉房、水泵房等），其设置位置应避免对建筑物产生噪声干扰，必要时应作防噪处理。区内不得设置未经有效处理的强噪声源。

第2.0.4条 在进行建筑设计前，应对环境及建筑物内外的噪声源作详细的调查与测定，并对建筑物的防噪间距、朝向选择及平面布置等应作综合考虑。在进行上述设计后仍不能达到室内安静要求时，应采取建筑构造上的防噪措施。

第2.0.5条 条件许可时，宜将噪声源设置在地下，但不宜毗邻主体建筑或设在主体建筑下。如不能避免时，必须采取可靠的隔振、隔声措施。

广州商品住宅室内声环境隔声检测分析仪器翁迪公司专业提供建筑检测十二面体声源。

广东省住房和城乡建设厅关于发布广东省标准《城市轨道交通环境噪声与振动控制及评价标准》的公告

经组织**委员会审查，现批准《城市轨道交通环境噪声与振动控制及评价标准》为广东省地方标准，编号为DBJ/T 15-220-2021□本标准自2021年9月1日起实施。

本标准由广东省住房和城乡建设厅负责管理，由主编单位负责具体技术内容的解释，并在广东省住房和城乡建设厅门户网站□<http://zfcxjst.>□公开。

广东省住房和城乡建设厅

2021年5月20日

楼板隔声测量包括空气声和撞击声的测量。

测量楼板撞击声的隔声效果要用标准撞击器。国际标准化组织规定的标准撞击器规格如下：

①撞击器有五个锤子，排列在一条直线上，两端锤子中心的距离为400毫米；

②连续撞击的时间间隔为 100 ± 5 毫秒；

③锤子无摩擦自由下落的距离为40毫米($\pm 25\%$)；

④每个锤子的有效质量为0.5公斤($\pm 2.5\%$)；锤子撞击楼板的部分用黄铜或钢材制成；

⑤锤子为圆柱体,直径30毫米。它与楼板的接触部分是一个半径约500毫米的球面。楼板面层或垫层的降噪效果,可在铺上面层或垫层前后测 翁迪公司专业提供十二面体无指向声源。

《深圳经济特区绿色建筑条例》

第二十条 绿色建筑的运行应当符合下列要求：

- (一) 运行管理制度完备；
- (二) 屋顶、外墙、外门窗等建筑围护结构完好，遮阳等设施设备运行正常；
- (三) 通风、空调、照明、水、电气、计量等设备系统运行正常；
- (四) 节能、节水指标符合国家、广东省和本市的规定；
- (五) 室内的温湿度、噪声、空气质量等环境指标达标；
- (六) 废气、污水、固体废弃物、辐射及其他有害物质排放和处置符合国家、广东省和本市的规定。

第二十一条 建筑物所有权人、使用权人或者相关专营单位应当按照本条例第二十条的要求，定期对绿色建筑相关设施设备进行调适、评估、维护和保养，确保节能、节水、计量等设施设备正常运行。

绿色建筑运行可以委托物业服务企业或者专业服务单位实施。

第二十二条 区住房城乡建设主管部门应当加强对绿色建筑运行使用情况的监督管理，定期抽取一定比例的建筑开展绿色建筑后评估工作。对不再符合相应绿色建筑等级要求的，应当按照国家、广东省和本市有关规定进行处理并向社会公布。

翁迪公司专业提供建筑隔声检测用无线检测设备。广州商品住宅室内声环境隔声检测分析仪器

翁迪公司专业解决现场隔声测量掉线问题。深圳楼板撞击声隔声检测仪器

各有关单位：

《深圳经济特区绿色建筑条例》（下文简称《条例》）经深圳市第七届人民**大会常务委员会第八次会议于2022年3月28日通过，将于2022年7月1日起施行。为更好地贯彻落实《条例》有关要求，促进深圳市绿色建筑高质量发展，现将有关事项通知如下：

一、自2022年7月1日起，新取得建设工程规划许可证的项目，包括民用建筑和工业建筑，需按照《条例》第六条落实绿色建筑等级要求。

二、自2022年7月1日起，市、区住房建设主管部门不再受理民用建筑的建筑节能专项验收许可事项。

三、各相关单位和从业人员应当加强专业技术能力建设。目前，中国合格评定国家认可委员会等认可机构，已经开展了关于绿色建筑等级符合性评估能力的认可工作，通过认可的单位，在其证书“依据的检验标准/方法程序及编号”一栏上，将会列出绿色建筑评价标准及相关验收标准。鼓励有能力的单位积极申请相关认可。

请各单位结合实际做好《条例》的学习宣贯和贯彻执行。

特此通知。

深圳市住房和建设局

2022年6月28日 深圳楼板撞击声隔声检测仪器

广州市翁迪仪器有限责任公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在广东省等地区的仪器仪表行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**广州市翁迪仪器供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！