

建筑物理与设备(声音类)4注册建筑师考试 PDF转换可能丢失
图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/552/2021_2022__E5_BB_BA_E7_AD_91_E7_89_A9_E7_c57_552807.htm 66.昼夜间噪声标准

：特殊安静区50--40、居民区55--45、商业区60--50、工业区65--55、交通干线70--55 其标准值应是昼间开窗条件下的标准值，且噪声特性为稳态噪声 67.甲等剧院的容许噪声标准是35分贝 68.在噪声控制的措施中，如选用吸声减噪方法可降低8-10分贝 69.一般剧场中，音质效果较好的部位是二楼后部 70.观众厅一般每排座位升高不小于100 71.厅堂设计中，应避免建筑平面两侧墙的间距大于30米 72.电影院观众厅最长不应超过45米 73.一般观众厅中，观众的吸声量约占总吸声量的1/22/3 74.大型音乐厅的最佳混响时间为1.6-2.1S 75.大中型电影院的混响时间是1.0-1.2S 单声道电影院的最佳混响时间为0.9-1.1S 76.语言播音室的最佳混响时间为0.3-0.4S 77.语言播音室的房间的高：宽：长的最佳比例为1：1.25：1.6或2：3：5；避免采用简单的整数比 78.在室内布置电声系统时，要使各座位的声压级差 6-8分贝 79.240砖墙的隔声量为53分贝；双层石膏板重量只有240砖墙的1/10但隔声量与其相当 80.按照隔声减噪设计一级等级要求，住宅起居室允许噪声为 45分贝 住宅建筑中，面临楼梯间或公共走廊的户门，其隔声量不小于20分贝 81.学校建筑中的一般教室，二级标准，其室内的允许噪声级应为 50分贝 有特殊要求的房间与一般教室间的隔墙与楼板的计权隔声量应为 50分贝 82.综合医院建筑听力室允许噪声级一级为 25分贝 83.综合医院锅炉房水泵房应距离病房10米以上 84.特级旅馆客房的允许噪声级为 35分贝 旅馆

会议室等活动隔断的空气声计权隔声量 35 85.空气间层 75
，隔声量提高8-10分贝，空气间层填充松散材料，隔声量又能增加3-8分贝 86.增加一层板隔声量提高3-6分贝，墙板勾缝，隔声量提高12-17分贝 87.楼板重量增加一倍，撞击声级减少约2.8分贝，楼板厚度增加一倍，撞击声级减少约10.5分贝把
建筑师站点加入收藏夹 100Test 下载频道开通，各类考试题目
直接下载。详细请访问 www.100test.com