#### 5.2.7 主要功能房间的隔声性能良好。（10分）

**1 得分自评**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评价内容 | | 评价分值 | 自评得分 |
| 1 | 构件及相邻房间之间的空气声隔声性能 | 高于低限标准限值和高要求标准限值的平均值 | 3 | 8 |
| 高要求标准限值 | 5 |
| 2 | 楼板的撞击声隔声性能 | 低限标准限值和高要求标准限值的平均值 | 3 | 8 |
| 高要求标准限值 | 5 |
| 3 | 商业建筑无噪声敏感房间 | | 不参评 |  |
| 合计 | | | 10 | 10 |

**2 评价要点**

请简要说明建筑围护结构的构造做法和隔声效果。

|  |
| --- |
|  |

主要功能房间外墙、隔墙、楼板以及门窗隔声性能列表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 空气声隔声性能 | 主要功能房间 | 构件类型 | 隔声值  [dB(A)] | 高、低限值平均值[dB(A)] | 高要求标准限值[dB(A)] |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 楼板撞击声性能 | 主要功能房间 | 楼板部位 | 撞击声隔声值  （dB） | 高、低限值平均值（dB） | 高要求标准限值（dB） |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**3 证明材料**

提交材料及要求：

1）建筑设计说明：应说明建筑围护结构类型，包括外墙构造形式、楼板构造形式，门窗类型；

2）围护结构隔声性能检测和分析报告：其中门、窗应提供所选门窗隔声性能型式检验报告；外墙、隔墙以及楼板应提供隔声性能计算分析报告或者现场检验报告。

实际提交材料：

|  |
| --- |
|  |