**多功能厅音控室维保设备清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **描述** | **单位** | **工程量** | **备注** |
| 1 | 调音台 | 音频输入输出 | 台 | 1 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 2 | 主音箱 | 音频输出 | 台 | 2 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 3 | 辅助音箱 | 音频输出 | 台 | 4 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 4 | 返听音箱 | 音频输出 | 台 | 2 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 5 | 超低音音箱 | 音频输出 | 台 | 2 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 6 | 功率放大器（主扩） | 音频输入输出 | 台 | 1 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 7 | 功率放大器（辅助） | 音频输入输出 | 台 | 2 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 8 | 功率放大器（返听） | 音频输入输出 | 台 | 1 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 9 | 功率放大器（超低频） | 音频输入输出 | 台 | 1 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 10 | 数字音频处理器 | 音频效果处理 | 台 | 1 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 11 | 反馈抑制器 | 音频效果处理 | 台 | 1 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 12 | 播放器 | 音频输出 | 台 | 1 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 13 | 时序开关电源 | 设备集中供电 | 台 | 1 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 14 | 音箱专用支架 | 固定音箱 | 套 | 6 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 15 | 智能会议主机 | 音频控制 | 台 | 1 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 16 | 主席会议主机单元 | 音频控制 | 台 | 6 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 17 | 客席会议主机单元 | 音频控制 | 台 | 6 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 18 | 会议单元连接主机专用电缆 | 30米 | 套 | 1 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 19 | 主客席单元连接专用电缆 | 通讯电缆 | 套 | 13 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 20 | LED显示屏幕 | P5 | m² | 13 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 21 | LED发布电脑 | LENOVO | 台 | 2 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 22 | 显示器 | LENOVO | 台 | 2 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 23 | 中控系统控制主机 | 控制主设备 | 台 | 1 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 24 | 红外发射棒 | 接收信号 | 根 | 4 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 25 | 红外发射棒编程 | 接收信号 | 套 | 1 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 26 | 8路定制继电器 | 控制信号 | 台 | 1 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 27 | 无线网关 | 网络连接 | 台 | 1 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 28 | 音视频矩阵切换器 | 音视频控制 | 台 | 1 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 29 | VGA矩阵 | 视频控制 | 台 | 1 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 30 | 三基色冷光源控制器 | 灯光控制 | 台 | 8 | 舞台灯光系统 |
| 31 | 12路智能调光台 | 灯光控制 | 台 | 1 | 舞台灯光系统 |
| 32 | 512表演DMX控制器 | 灯光控制 | 台 | 1 | 舞台灯光系统 |
| 33 | 12路定制继电器 | 灯光控制 | 台 | 1 | 舞台灯光系统 |
| 34 | 6路定制继电器 | 灯光控制 | 台 | 1 | 舞台灯光系统 |
| 35 | 总线端口交换机 | 灯光控制 | 台 | 1 | 舞台灯光系统 |
| 36 | 灯光控制电缆 | RVV3\*4 m² | 米 | 120 | 舞台灯光系统 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **参数描述** | **单位** | **工程量** | **备注** |
| 37 | 6路信号放大器 | 灯光控制 | 台 | 1 | 舞台灯光系统 |
| 38 | RS232接口转换器 | 灯光控制 | 台 | 1 | 舞台灯光系统 |
| 39 | 面光补光灯光 | 灯光控制 | 台 | 8 | 舞台灯光系统 |
| 40 | 电脑摇头灯光 | 灯光控制 | 台 | 6 | 舞台灯光系统 |
| 41 | 系统电源 | AC220V输入，DC24输出 | 台 | 3 | 舞台灯光系统 |
| 42 | 多功能智能面板 | 液晶显示 | 套 | 2 | 舞台灯光系统 |
| 43 | 无线接收主机 | 无线扩声系统 | 台 | 2 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 44 | 无线发射主机 | 无线扩声系统 | 台 | 2 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |
| 45 | 无线麦克风 | 无线扩声系统 | 台 | 4 | 会议、扩声、音视频显示、无线扩声系统 |