

冷水风谷休闲度假营地

音响系统打造方案



森林书屋音响系统1



森林书屋音响系统2



森林书屋音响系统3



多功能厅会议系统改造1



多功能厅会议系统改造2



多功能厅会议系统改造3



设备数量需求:

音箱**14**个、低音炮**1**个、一拖八无线会议中心系统**1**套、手持无线话筒**4**只、中央处理器主机**2**台、全频主音箱**2**只、专业功放**1**台、电源管理器**2**台、设备机柜**2**个、音箱线**350**米、音箱支架**16**个、其他辅材（包含音频跳线***7**根、PVC**16*63**线管）等相应配套。

功能要求:

1.现有空间四周墙面为玻璃材质，不适合挂大体积音箱，故设计为体积小、音量大的小体积音箱，玻璃墙面声音易反射回声，采用不反射声音的全景声音箱，从而不需做墙面吸音处理；地面为阶梯式构造，为了使上下层音量分布均匀，采用多只音箱平均分布安装至各个区域。

2.保证全场有较高的语言清晰度，并能长时间提供足够的声压。扩声系统在正常运行时，各项指标均能达到国家行业标准中语言与音乐兼用的一级指标。

3.扬声器声音覆盖服务区内，声音与频响覆盖均匀；音箱的外形和安装位置不影响场地的整体风格。

4.全场各个位置无明显回音、颤动回声和声聚焦等音质缺陷。

5.音箱采用一对一定阻传输方式，音箱与功放阻抗匹配，采用全频宽频音箱，还原出最佳的音质效果，保证音频扩音系统易操作、功能灵活，满足房间不同功能要求。

6.发言单元采用无线方式，外形美观，安装灵活，使用非常方便，而且布线量非常的少，不影响整体的装修布局，音质效果一流。