

# 博世为上海八万人体育场提供数字公共广播解决方案



## 行业:

体育场

## 最终用户:

### 上海八万人体育场

拥有80,000个坐席的上海体育场是目前我国规模最大、设施最为先进的大型室外体育场和上海的标志性建筑之一。体育场占地面积19万平方米，建筑面积17万平方米。位于重庆南岸区商业核心位置，是中国西部地区设施最先进，设施配备最优越的大型综合性会议及展览场地。目前已成为该市标志建筑之一，是该地区乃至国家大型会议、展览及其他大型活动的理想选择。



上海八万人体育场

## 业务目标:

为迎接2007特殊奥林匹克运动会和2008奥运会部分足球赛事，始建于1997年的上海体育场于2007年开始进行一系列改造工程。

体育场的公共广播和紧急语音疏散系统是改造工程中的重要一环。为保证在紧急状况下观众的人身安全，规模宏大的上海体育场需要一款高度可靠的高性能公共广播系统。

## 解决方案:

博世安防系统曾赢得诸多世界级体育场馆项目，如知名的慕尼黑奥林匹克体育场。凭借其丰富的全球工程设计经验，博世最终被上海体育场选中，并为体育场提供了Praesideo数字公共广播和紧急语音疏散系统。博世Praesideo是世界上第一款完全数字化的公共广播和紧急语音报警系统。它采用独一无二的光纤网络，实现了系统设计的完全自由化、无任何干扰的音频以及其它传统系统望尘莫及的高度冗余级别。它允许全面的编程，能够与其它保安系统完美兼容。博世Praesideo系统重新诠释了公共广播和紧急语音报警系统的品质、灵活性及可靠性标准，并且严格符合IEC 60849 EVAC标准。

上海体育场公共广播项目中包含了网络控制器、功率放大器及不同型号的博世扬声器，以保证在紧急情况下提供最高效和最专业的语音疏散服务。同时，这款来自博世的公共广播解决方案也完美地满足了全球顶级赛事对多区域公共广播及背景音乐播放的要求。

## 成果:

应用该解决方案的上海体育场现已成为国内少数几个拥有全数字广播和紧急语音疏散系统的顶级体育场之一。分布式安装的博世数字广播解决方案保证了在上体不同区域均可提供非常稳定的高品质分区广播。

上海东亚集团工程部部长杨惠明先生说：“Praesideo数字公共广播和紧急语音疏散系统解决方案理想地满足了上海体育场的技术需求。博世以及集成商也提供了很出色的安装服务，从而保证设备及时投入使用。这些事实都证明，我们做出了明智的选择。”

## 经销商:

上海福禾电子系统有限公司  
Shanghai Fuhe Electronic System CO.,LTD  
上海长寿路28弄21号1702室  
200060

## 博世安防系统

上海市天目西路218号办公楼第一座3105-3109室  
200070  
(86) 21 63172155  
www.boschsecurity.com.cn