

幼稚園・保育園

# 遊戯室放送・音響システムのご提案

～カンタン操作で明瞭に拡声～

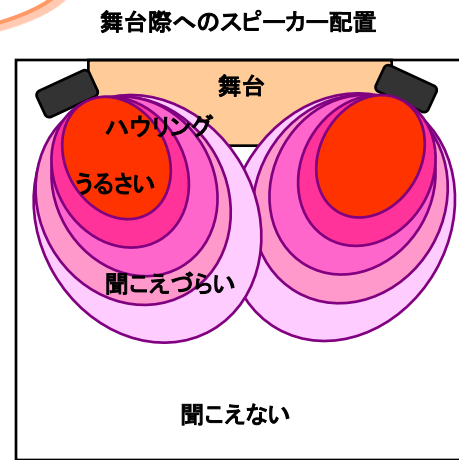


## お困りではありませんか？ I

スピーカーの音が聞こえない。  
聞こえづらい。

スピーカーの音が  
割れてしまう。

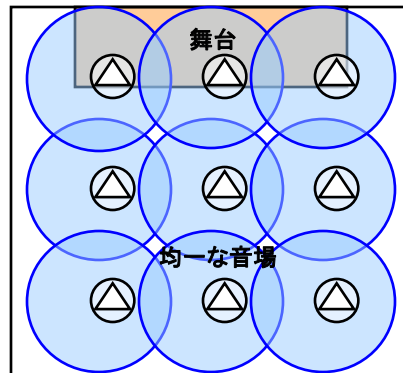
キーンというハウリング音が  
怖い。



遊戯室の音の悩みを解決！  
TOAのソリューション I

## スピーカーの音をハッキリと聞かせるには、スピーカーの分散配置をお勧めします。

遊戯室の使用は、舞台上での発表だけでなく、部屋全体を使ってのお遊戯や運動など、実にさまざま。そのため、スピーカーを舞台脇に設置すると、スピーカーに近い人は必要以上に聞こえてしまい、またスピーカーから遠い人には聞こえづらいといった現象が生じます。それが引き金となり、必要以上に音量を上げると、ハウリングの原因となったり、スピーカーから発する音が割れてしまったりするのです。これらの遊戯室の放送・音響の課題を改善するには広指向性の天井埋込型スピーカーを分散配置することをご提案します。



天井スピーカー分散配置

分散配置に適したTOAの  
広指向性天井埋込型スピーカー  
F-2851C  
¥41,000(税抜)



## お困りではありませんか？ II

①キーンというハウリング音が怖い。



②操作が難しい。



③ワイヤレスが途切れてしまう。



遊戯室の音の悩みを解決！  
TOAのソリューションII

簡単操作でハウリングをシャットアウト。

### ①デジタルオーディオプロセッサ DP-M3

- 簡単なボタン操作で、使用前にハウリングしにくい状態に設定。
- 使用中に突然ハウリングしても、自動的にカット。
- 遊戯室に最適な音質を手軽に構築。



デジタルオーディオプロセッサ  
DP-M3

手軽に遊戯室放送の使い勝手を向上。

### ②簡易型ミキサー M-110

- 各モノラルチャンネルにローカットフィルター、リミッターを搭載。
- マイク入力や過大入力に対処します。



ステレオミキサー  
M-110

高品質、高出力で信頼性バツグン。

### ③800MHz帯ワイヤレスシステム

- マイクは屋外で到達距離100mと、高出力。
- 同一空間での多チャンネル使用にも対応可能。
- 混信に強く、電池も長持ち。



ダイバーシティタイプ  
ワイヤレスチューナー  
WT-1824



ワイヤレス  
アンテナ  
YW-550



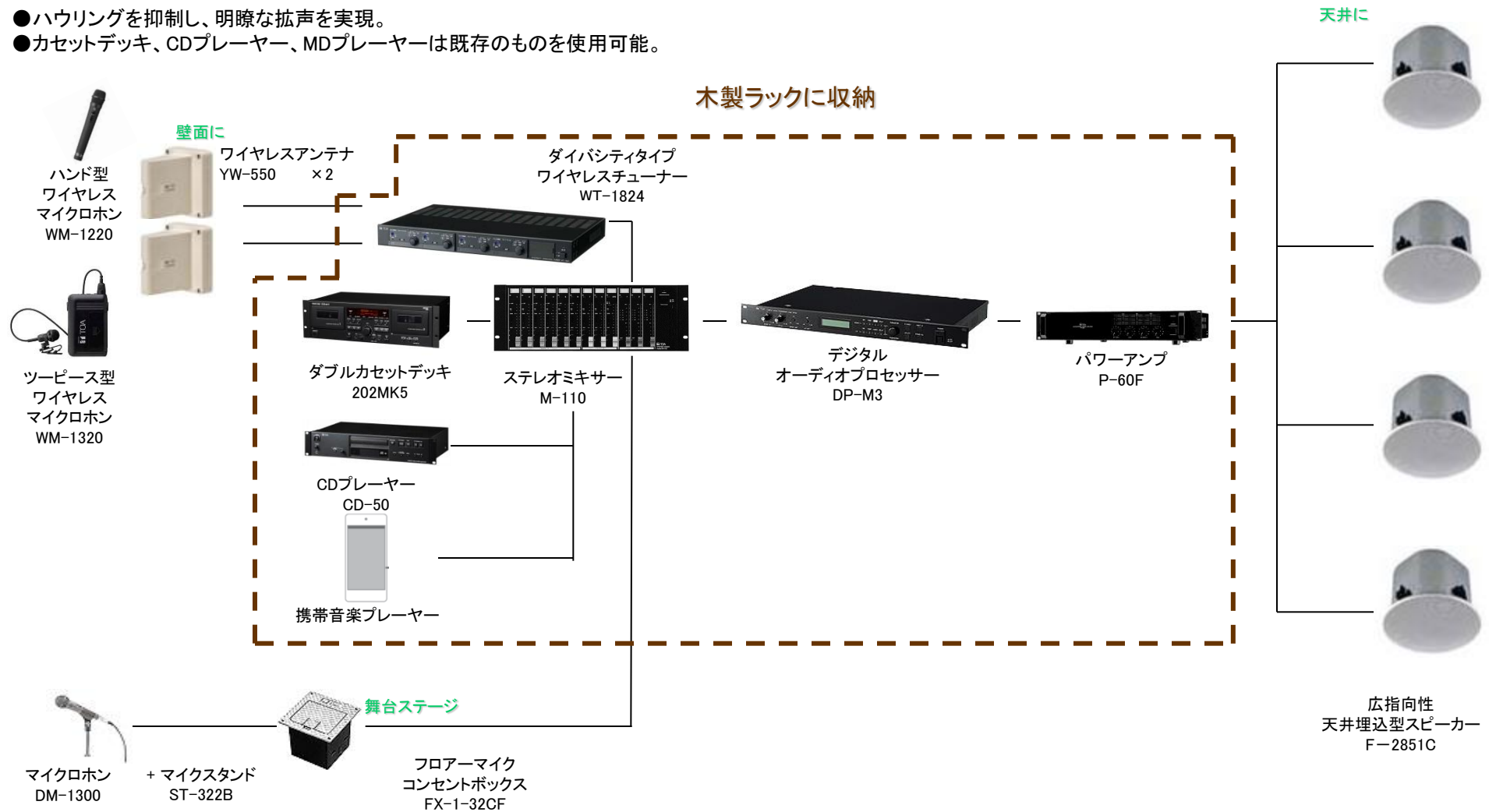
ハンド型  
ワイヤレス  
マイクロホン  
WM-1220



ツープieces型  
ワイヤレス  
マイクロホン  
WM-1320

## 小規模の遊戯室

- ハウリングを抑制し、明瞭な拡声を実現。
- カセットデッキ、CDプレーヤー、MDプレーヤーは既存のものを使用可能。



## 比較的大きい遊戯室に

- ハウリングにも強く、遊戯室に最適の音場を構築します。
- メインスピーカーを設置することで、明瞭な拡声に加え、舞台からの音の方向感もつけられるシステムです。
- 天井の高い空間用にハイパワータイプのスピーカーを使ったシステムです。

