

# 建築用フラットパネルスピーカー T-Sound<Stealth>



建物の壁・天井にフラットに埋込み、音以外にはその存在をまったく感じさせない見えないスピーカー

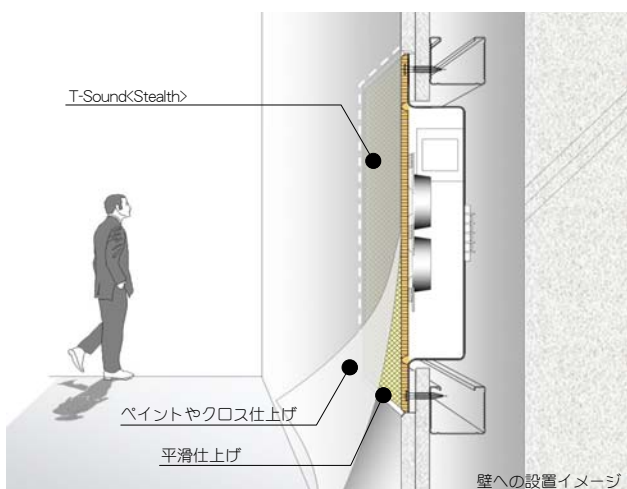
## お客様のメリット

- 建築空間に適した音響性能と自在な空間デザインを実現します。
- 見えないので場所を選ばず、必要なところに必要なだけ取付けられます。
- 広い指向性で、部屋中にクリアなサウンドを届けます。

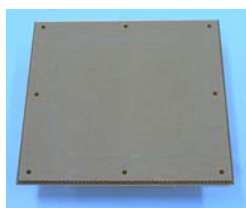
## 技術の特徴

### ■スピーカーと空間デザイン

- ・デザイン的に余分なものを付けたくない空間の天井や壁に最適です。
- ・天井の高い空間の壁や、映像投影位置への設置など、工夫次第で様々な空間と音環境作りを実現します。



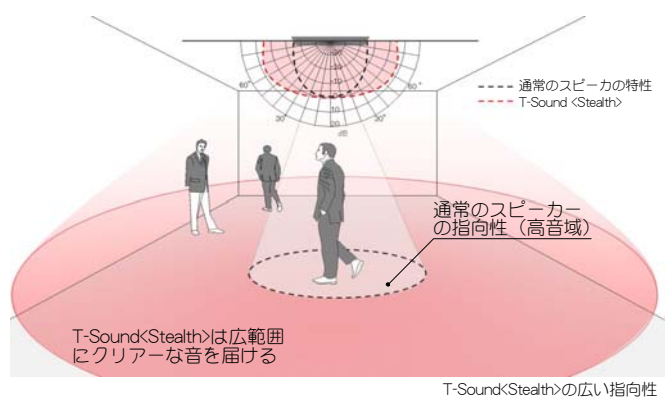
- ・表面をペイントやクロスで建築一体に仕上げます。
- ・スピーカー表面は航空機の内装等に用いる軽量高強度のハニカムパネルを使用。
- ・建築的に十分な強度を持ちます。



T-Sound<Stealth>

### ■建築空間に最適な音響特性

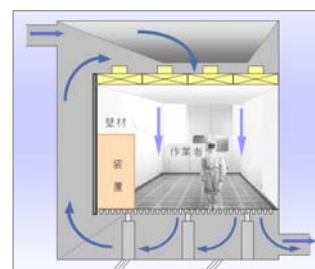
- ・通常のスピーカーは、声や音楽の明瞭さに欠かせない高音が広がり、正面だけがベストポジションになりがちです。
- ・T-Sound<Stealth>は斜め前方に強い指向性を持ち、天井に取付ければ、正面にも部屋の隅々にもクリアな音を届けます。



T-Sound<Stealth>の広い指向性

### ■表面が平滑

- ・表面に開口も凸凹もないので、空間の気密性を確保し、また、埃だまりも出来ません。
- ・高度な清浄度と気圧管理を要するクリーンルームにも適用可能です。



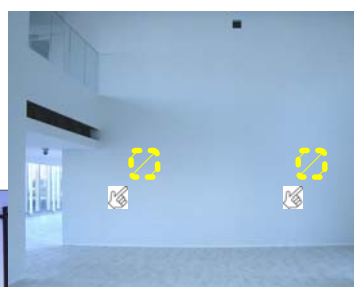
クリーンルーム

## □特許出願済

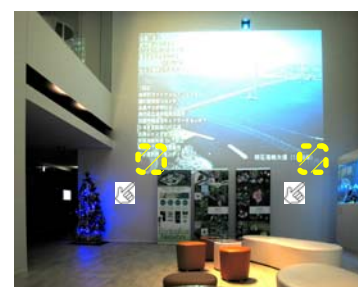
## 実績・事例

### ■大成建設技術センターリニューアル

- ・エントランスホール壁面に設置。
- ・吹抜空間の壁に、成人の身長程度の高さで取付けることで、来館者のすぐ近くから音声が聞こえます。



設置箇所



映像の投影と音声放送

- ・ここでは、パネル展示や壁面を使った動画の投影などを行っています。
- ・動画と共に、投影面から音声が聞こえるようになっています。