

The Audio Insulator

オーディオ用

# インシュレーター

特殊吸音材を採用 〈従来とは全く異なる原理を応用〉



※設置スピーカーはイメージです。

注: スピーカーは縦横45cm未満まで対応 (ただし枠に触れない事)

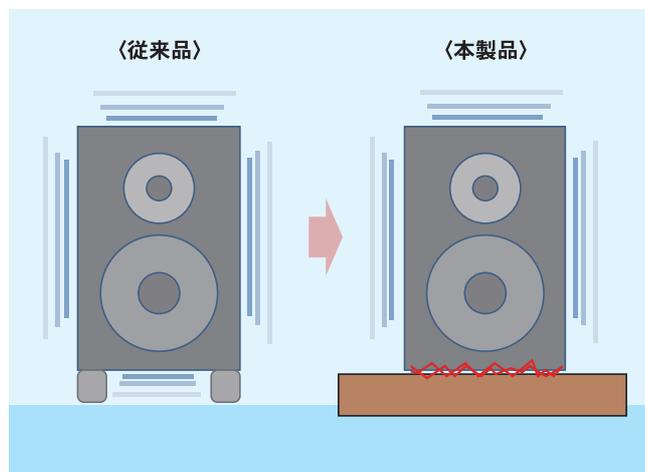
## ▶ 特長

- Point-1 高音が伸び音質がクリアに！
- Point-2 ボーカルや楽器の臨場感が向上
- Point-3 落ち着いたウッド性デザイン
- Point-4 置くだけの簡単設置

## ▶ サイズ

515mm角 高さ約80mm  
有効面 450mm×450mm  
30cmコーン超搭載型も対応

## ▶ 特殊吸音材の原理



特殊吸音材の採用により、高音の伸びと音質が非常にクリアーに保たれます。



# 素晴らしい効果 理由はここにあります

～当社開発責任者が体感した特徴～

## その1. 従来にない全く新しい方式

### ▶ 従来

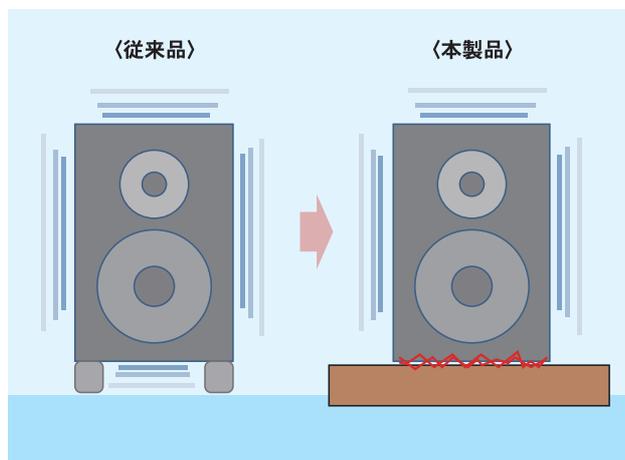
エンクロージャーの振動を床面に伝えることは防げますが床面との空間には音が伝わります。その音が本来の音と混じり濁った感じになります。

### ▶ 効果

このインシュレーターをスピーカーの下に敷くことによってスピーカーと床面との空間を極限まで狭くし床面に音の伝播を抑制します。結果、音の濁りが消え、よりクリアーに聞こえます。

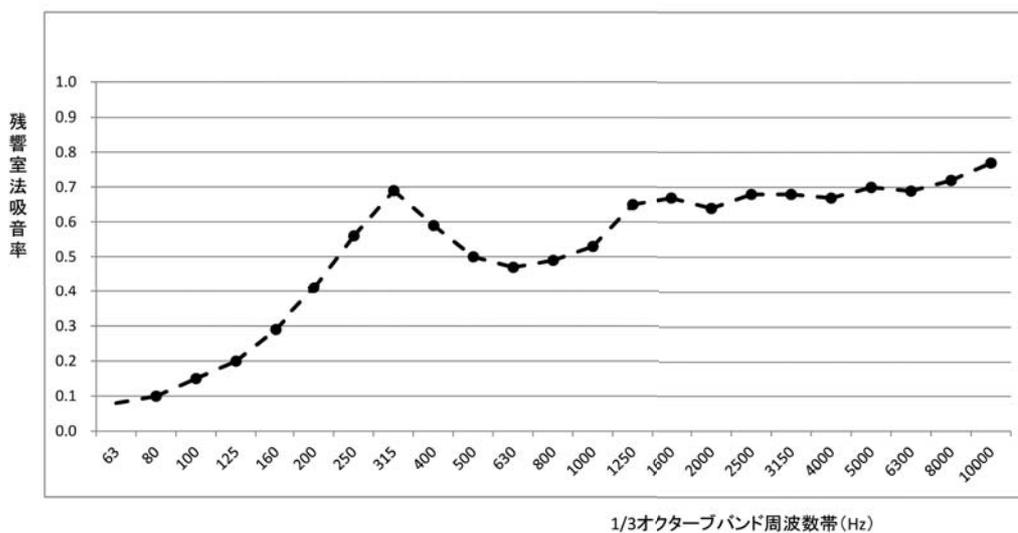
## その2. バランスの取れた調音特性

下のグラフは吸音特性のグラフですが、低音域から高音域までバランスの取れた吸音効果を示しています。特に高音域は取りすぎないことが大切です。高音域は取りすぎるとこもったように聞こえます。このインシュレーターはそこにも注意を払っており高音域が伸びるように感じます。



吸音率グラフ

周波数[Hz]	吸音率
63	0.08
80	0.1
100	0.15
125	0.2
160	0.29
200	0.41
250	0.56
315	0.69
400	0.59
500	0.5
630	0.47
800	0.49
1000	0.53
1250	0.65
1600	0.67
2000	0.64
2500	0.68
3150	0.68
4000	0.67
5000	0.7
6300	0.72
8000	0.72
10000	0.77



(注) 上記特徴は個人の感覚であり、すべての方に効果を示すものではありません

## ▶ 製品仕様

サイズ	幅約515mm×奥行約515mm(突起部分含まず) 高さ約80mm
素材	木材、フェノール樹脂、ポリウレタン
総重量	約3.6Kg
仕上げ	天然木突板仕上げ

**toa** 東亜無線電機株式会社  
特機営業部

TEL 06-6644-5840

<http://www.living.ne.jp>

✉ [audiomaniax@eleshack.co.jp](mailto:audiomaniax@eleshack.co.jp)



ご用命は：



本チラシの著作権は東亜無線電機株式に帰属します。

T402001A