



代表者 代表取締役 田辺 恵一郎

住所 〒114-0002
東京都北区王子 1-23-5

TEL 03-3919-1141

FAX 03-3913-4544

MAIL jmaruyam@dragon-net.co.jp

URL <http://www.dragon-net.co.jp/>

資本金 9,500 万円

従業員数 95 名

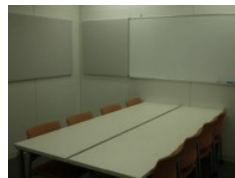
主な設備
パネルベンディングマシン
NCタレットパンチプレスマシン
粉体塗装ライン

業務内容

- ・デスク、チェアなどの一般オフィス家具の製造・販売、及びインテリアのトータルデザイン
- ・調音材内蔵パネル(オーラルソニック)の提案販売
- ・学校、病院、銀行、ホテル、ストアーなどの各業種専用什器・備品の製造・販売
- ・オフィスの移転、オフィスの設計・デザイン・コンサルティング

特長・PR ポイント

オフィス家具を中心に、各種産業機器筐体、「調音材内蔵パネル」
オーラルソニックを内蔵したパネル等を製造販売しております。

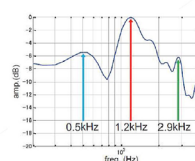


オーラルソニックとは？

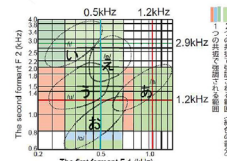
不要な音は吸音し、会話に必要な音は残して『反射』させます。
だから・・・響きを抑え、音をクリアにします。小声でも会話ができます。
(大きな声を出さない環境を作ると、音漏れの抑制、空間の静寂性が実現できます)
テレビ会議のノイズやハウリングを抑制します。うるさい空間でも通常のトーンで会話が可能になります。

AURAL SONICは会話に大切な『母音』を含む成分を反射します。

● 日本文理大学 福島教授の研究結果



(図1) AURAL SONIC (900mm×900mm)の反射特性



(図2) Aural Sonnicで多く反射する帯域と母音母音で重要な帯域との関係

(図1) 反射の特性
「どの周波数を跳ね返すか」
AURAL SONICは
500Hz/1200Hz/2900Hzを多く反射

(図2) フォルマント分布
「音声の母音で重要な2つの周波数の図」
AURAL SONICは「音声母音」を強調
(500Hz/1200Hz/2900Hzの交差点)

結果：言語の聞き取りやすさを実現!!