

ヤマカ

RDN 減音マジック®

気になる音を軽減！

音に対する意識が変わります！

● こんな事でお困りないですか？

- 音を軽減したいが『防音工事』までの費用が捻出できない！
- 集合住宅でお隣の生活音がうるさくて悩んでいる！
- 近隣施設の騒音がうるさく、室内環境を何とかしたい！
- 大音量で趣味を満喫したいが近隣への影響が気になる！
- 工場内の製造音が近隣住民に迷惑では？
- 事務所内で発生する会話等を抑制し室内環境を改善したい！
- お互いの日常音が干渉しないように、部屋を分割したい！



● 特徴

◆ コスト面において『防音システム』と比較して安価

表面に着色抗菌仕上げ塗装を施しているため、現場塗装は不必要です！

◆ 現場作業が簡単

減音フォーム™ は、カッターナイフ等で形状の加工でき、軽量なため現場作業の少人数化が可能！

◆ 商品自体が軽量

パネルタイプは約35mm×900mm×1800mmで約6Kg、減音フォーム™ は約30mm×1m×1mで約600g

◆ 断熱効果を有する

熱伝導率0.034w/m.Kで高性能グラスウール32Kと同等以上の効果！

◆ 減音フォーム™ は経年変化とは無縁

熱硬化型性樹脂ですので加水分解もなく形状を維持！

◆ 減音フォーム™ は難燃特性が有する

難燃特性があり自己消化性！（移り火で燃える事はなく、燃焼しても有毒ガスは出ません）

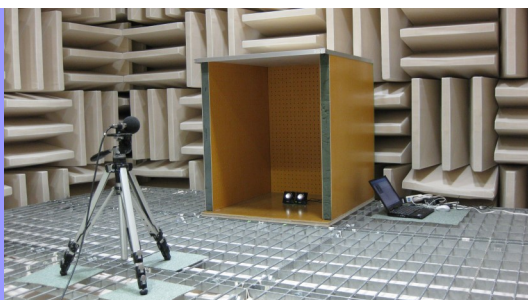
◆ 高い意匠性

表裏面材は天然材(シナ材)の温もりと着色塗装により高級感ある美しい家具調パネルに！

● ● ● 納入事例 ● ● ●



● 試験データ ●



音源から測定距離	1m	2m	3m
オープン時	75.8db	73.3db	71.6db
クローズ時	52.9db	48.2db	48.0db
減音値	22.9db	25.1db	23.6db
減音率	30.1%	34.2%	33.0%