

Officia®

Furniture and
Work place solution

**30 mm厚の硬質吸音フェルトパネルが
空間の不快な音を吸音・遮音する**



Felmenon®
Acoustic Partition

Acoustic = “吸音” 効果により反響音をコントロール
調音して空間を快適にデザインする新しいパーティションシステム

DORIX

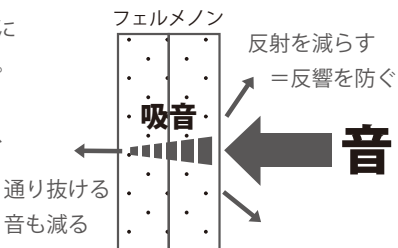


高密度フェルトボードの高い吸音効果 設置するだけで反響音をおさえます

吸音って・・・何？

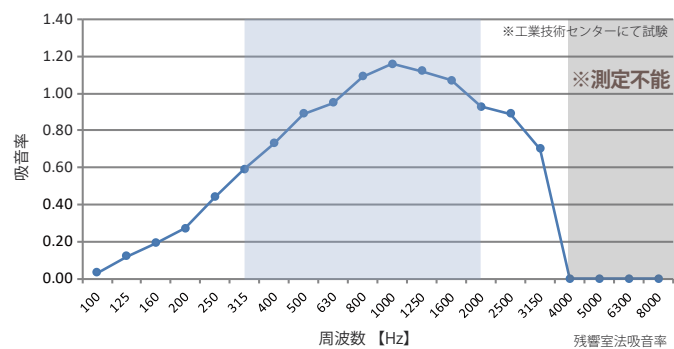
音は壁・床・天井に当たり、様々な方向に反射して反響することで騒音になります。

音が反響することで声の明瞭度が下がり、聞き取りにくくなってしまいます。吸音により反響音を抑制することで、騒音を抑えることができます。



■ フェルメノンの吸音と遮音性能について

吸音率グラフ フェルメノンパーティション

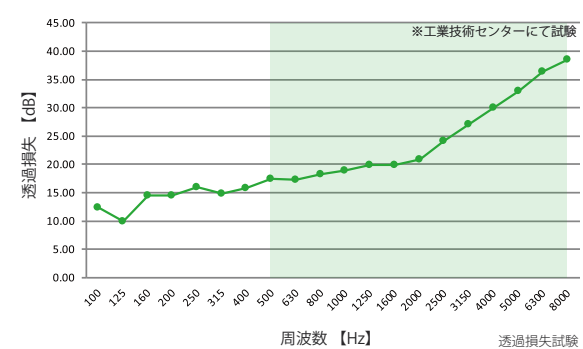


高密度フェルトパーティションは吸音の難しい約 300Hz の低音域でも約 0.6 の吸音率を発揮。特に人の話し声である 500 ～ 2000Hz 帯においては約 0.9 ～ 1.1 以上という高い吸音効果を得られます。

総厚 **30mm** の吸音フェルトボードを主材として使用

約 **5500g/㎡** ものポリエステル繊維を高密度成型することによって吸音・遮音効果を高めました。

遮音効果グラフ フェルメノンパーティション



高密度に成型したフェルトボードは透過する音も減衰。特に中～高音域で効果を発揮し、パーティションの向こう側へ通り抜ける音を減らし、音が小さく聞こえる効果があります。

Felmenon® PRODUCT FEATURES

フェルメノン オフィシア 吸音パーティション

【商品の特徴】

フレームレスの洗練されたデザイン

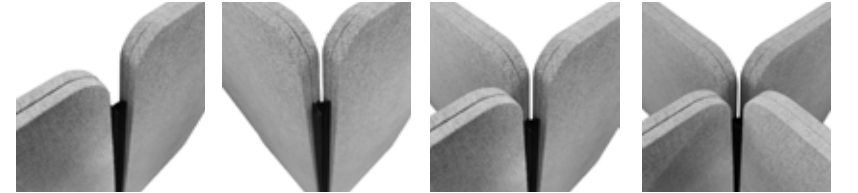


取り付け・取り外しがワンタッチの面ファスナージョイント。

連結パーツ不要、パネルだけで自由に連結可能です

※(意匠登録)

通常連結はもちろん、L型・T型・十字型の連結も連結パーツ不要です。



厚み 30mm！ 吸音効果の高い高密度フェルトボードを使用

表面はファブリック仕上げ

アジャスター脚付(標準仕様)



キャスター脚(※別売り)



移動に便利なキャスター付き脚も使用可能です。

“吸音” で空間・環境を快適にデザインする

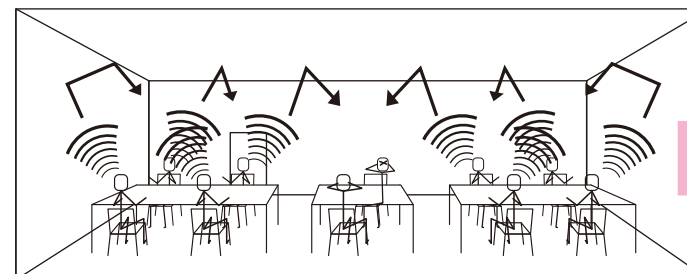
働き方改革が問われるなか、オフィスのデザインやインテリアも劇的な変化が進んでいます。オープンなオフィスでコミュニケーションを活性化、カジュアルでカフェのような居心地のいいスペースなど従来のオフィスの在り方にとられない空間創りが広がっています。

一方で、その多くが高い天井・コンクリートの壁や天井・フローリングや塩ビタイルの床など・・・固い素材で作られた広い空間の場合、話し声が反響しやすく“音”の問題が新たな課題となっています。

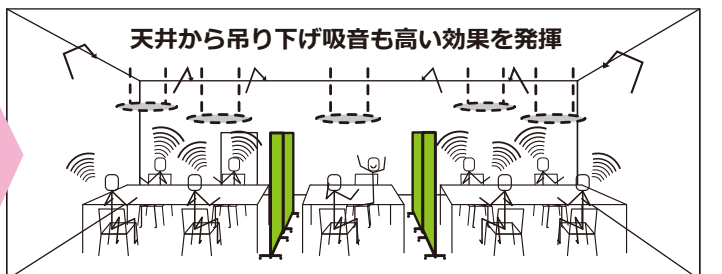
フェルメノン オフィシアシリーズは、高い吸音効果により反響音を抑えて快適な環境を創り出します。壁面が少ない場所でも吸音パーティションや吊り下げ式吸音システムなどを使用することで、オフィスのデザインを損なわずに反響音対策が可能です。

“吸音” で空間・環境を快適にデザインする。新しい価値観を提案するシリーズです。

吸音していない空間では音が反響してしまいます



吸音により音の反響を抑え会話のしやすい環境に！



吸音

パーティションの吸音効果は周囲からの騒音・外への音漏れを軽減。
ソファやテーブルとの組み合わせで、単なる間仕切りではなく、
音を気にせず働けるワーキングスペース創りが可能です。



PTM-60130 吸音パーティション (W600*H1300) x 5 J-01 ソファ x 5 STB-H600 ソファサイドテーブル x 1
J-02 背なしソファ x 1 J-03-600TBL ローテーブル x 1



高さ 130cm は座ったときにちょうどいいサイズ
PTM-60130 吸音パーティション (W600*H1300) x 9
J-01 ソファ x 4



モデル身長約 185cm
PTM-60180 パーティション (W600*H1800) x 5
STB-H1000 ハイタイプ ブースデスク x 1
J-01 ソファ x 1

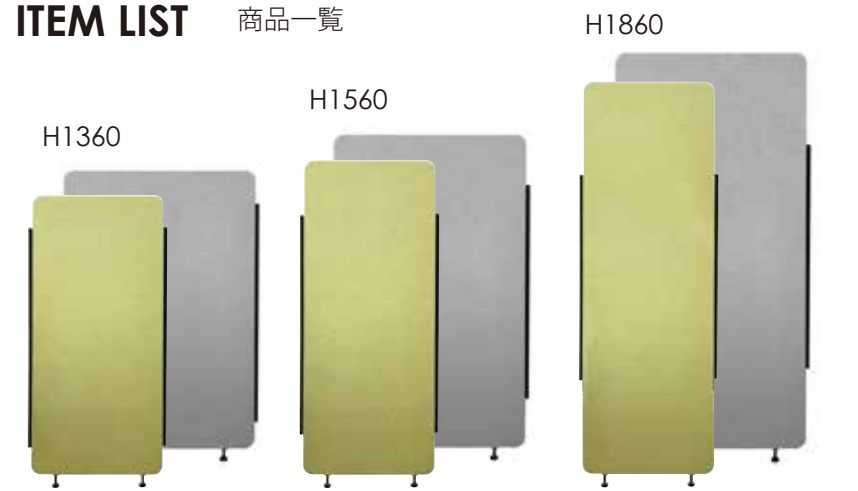
BASIC ITEMS

【基本商品 一覧】

Felmenon Officia Acoustic Partition / フェルメノン オフィシア 硬質吸音フェルトパーティション

高い吸音効果で反響音を抑え、自由に連結できるパーティション。
場所や用途に合わせサイズと色が選べます。

ITEM LIST 商品一覧



※ アジャスター脚付 (標準仕様)

W600mm

品番	サイズ
PTM-60130	H1360 x T30 mm
PTM-60150	H1560 x T30 mm
PTM-60180	H1860 x T30 mm

W900mm

品番	サイズ
PTM-90130	H1360 x T30 mm
PTM-90150	H1560 x T30 mm
PTM-90180	H1860 x T30 mm

FABRIC COLOR

生地基本色 計 6 種

ベージュ BE 006-02	グレー GY 006-18	ダークグレー DGY 006-22
ライトグリーン LGR 006-25	イエロー YE 006-10	オレンジ OR 006-23

別色対応可能

※ その他の色をご希望の場合
別注にて対応可能です。
(別途、納期・お見積り必要)

※ 別色対応の生地色は
最終ページをご確認
ください。

【別売りパーツ】

キャスター脚



品番 LEG-C

サイズ
W350 x D35 x H69 mm

移動に便利なキャスター付き脚
アジャスター脚を外して
差し込んで取り付けてください



Officia System Sofa & Table / オフィシア システムソファ テーブル

パーティションと組み合わせられる 60cm モジュールの専用ソファとテーブル。
並べて置くだけなので、狭いオフィスも広いオフィスでもレイアウトが可能です。

ITEM LIST 商品一覧

システムソファ



ソファ

品番 J-01 (SH400 mm)
サイズ W600 x D600 x H780 mm



背なしソファ

品番 J-02
サイズ W600 x D600 x H400 mm

FABRIC COLOR

生地基本色 計 6 種

ベージュ BE KS755-2	グレー GY KS755-18	ダークグレー DGY KS755-30
ライトグリーン LGR KS755-16	イエロー YE KS755-15	オレンジ OR KS755-10

別色対応可能

※ その他の色をご希望の場合
別注にて対応可能です。
(別途、納期・お見積り必要)

※ 生地色は最終ページ参照。

ローテーブル



品番 J-03-600L
サイズ W600 x D600 x H380 mm

オフィスの真ん中にあっても
吸音で周囲の音を気にせずミーティング

角度自由調整
曲線レイアウトが可能です



Felmenon[®] Acoustic Partition
Officia[®] Furniture and Work place solution

動かせるから出入りしやすい
キャスター脚仕様

PTM-60130	吸音パーティション (W600*H1300)	x 9	AT-7202	積層合板テーブル (円形)	x 1
LEG-C	キャスター脚	x 2	AT-9240	樹脂チェアー (ブナ材脚)	x 3

【組合せ自由自在 どこでも吸音】



キャスター脚で
ドアの用に開閉可能

従来は直角の組み合わせしかできないパーティションも
面ファスナー連結により角度も自由に設定可能。
360°回転も可能で、直線も曲線も自由に設置できるので
どんな場所でも吸音対策が可能です。

キャスター脚（別売）ならパーティションを
簡単に動かせるので、ブースの開閉ドア用にも使用できます。

【周囲の音を気にせずワークスペースもリラックススペースも】



Felmenon[®] Acoustic Partition
Officia[®] Furniture and Work place solution

商談ブース・ワーキングスペース・リラックススペース、場面にに応じてレイアウト可能。



表と裏両面使いで
スペースを有効利用



ちょっと席から離れて集中したいときにも便利。
完全に仕切らないからコミュニケーションも生まれます。

コの字型のレイアウトなら、周囲の話し声や騒音も聞こえにくく、
自分の声は周囲に漏れにくくなります。プライベートな空間になります。



完全にクローズしていないけど、でも隣からは見えないジグザグレイアウト。
吸音効果で電話の声も隣には聞こえにくくなります。



【壁が近くになく空間でもパーティションを置くことで反響音を抑え

吸音でストレスの少ない空間に】



少人数用から多人数で使用する
連続レイアウトまで様々な対応が可能です



【ニーズに応じた

心地よい空間創り】

Occasional Table / サイドテーブル



シンプルなデザインで、
どんな場面でも対応できるシンプルな
ソファサイドテーブル。



ITEM LIST 商品一覧



H600mm ロータイプ
品番
STB-H600
サイズ
W600 x D300 x H600 mm

H1000mm ハイトタイプ
品番
STB-H1000
サイズ
W600 x D300 x H1000 mm



Desk Top Partition / デスクトップパーティション

デスクトップも吸音。
置き式だから
自由にレイアウト可能です。



ITEM LIST 商品一覧



W1200mm
品番 EX-120350DTP
サイズ W1180 x H350 x D100 mm
(パネル厚み 約 20 mm)



W600mm
品番 EX-60350DTP
サイズ W580 x H350 x D100 mm
(パネル厚み 約 20 mm)

Desk Partition / デスクパーティション (クランプ式)



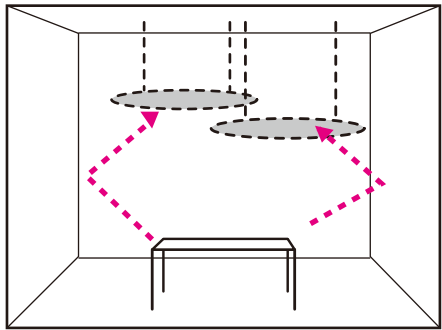
ITEM LIST 商品一覧

W1200mm
品番 EX-120580DTP
サイズ W1180 x H580 x D20 mm

W600mm
品番 EX-60580DTP
サイズ W580 x H580 x D20 mm

吊り下げ式で吸音する新しいシステム

天井が高いスペースでも吸音が可能



音は壁に反響し上にも上がります

音の反響が大きくなりがちな、高い天井のスペース、
コンクリートの壁や天井などのスペース。

でも、空間のデザインはくずしたくない・・・

そんなときに対応できる、吊り下げタイプの吸音
フェルトシステムです。吸音効果により、設置
したスペースでは会話が聞き取り易くなり、
ストレスのない音環境を作り出します。

空間のデザインアクセントにも活用いただけます。



Hanging Acoustic Panel / 吊り下げ式 吸音パネルシリーズ

ITEM LIST



吊り下げ式吸音システム (オーバル)



吊り下げ式吸音システム (六角タイプ)

品番 EX-CL1212
サイズ W1200 x D1200 mm
(厚み 12mm フェルトボード使用)

品番 EX-CL9179
サイズ W915 x D792 mm
(厚み 12mm フェルトボード使用)

別色・別サイズ・別形状などの特注対応も可能です。
(※別途見積り、納期必要)



吊り下げ式 吸音パネル

品番 EX-120240SC
サイズ W1200 x H2400 x 9 mm

Felmenon® フェルメノン 硬質吸音フェルトボード

Idea for Acoustic Panels フェルメノン・デザイン事例

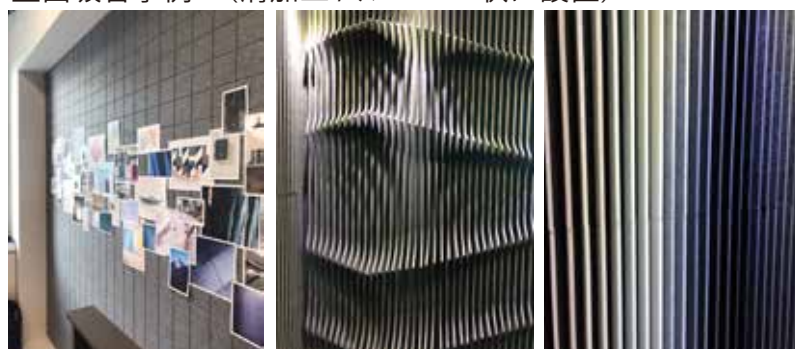
フェルメノン吸音フェルトボードは 100% ポリエステル繊維素材。
カットも容易で、溝・抜き加工などの加工も可能です。
デザイナーのアイデアにあわせ、様々な形状で吸音 + インテリア
デザインにも活用いただけます。

(ご要望の場合、別途納期・お見積りが必要です)

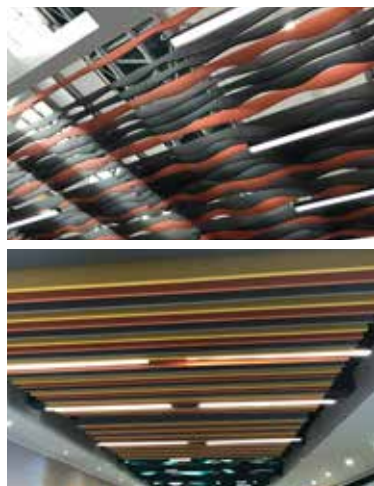
天井・照明器具と合わせた事例



壁面吸音事例 (溝加工 / ルーバー状に設置)

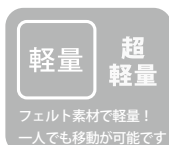
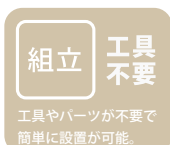


天井吸音事例



Felmenon® Acoustic Partition フェルメノン オフィシア吸音パーティション

優れた特徴と性能



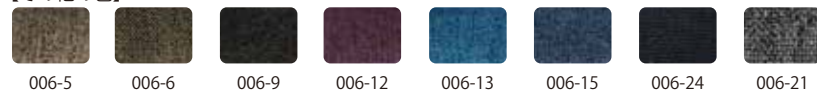
フェルメノン オフィシア パーティション・ソファ 生地色は下記よりお選びいただけます。 ※ (別途、納期・お見積り必要となります)

パーティション

【基本色】



【その他の色】

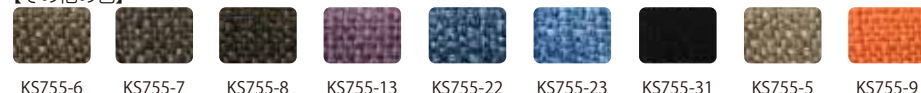


ソファ

【基本色】

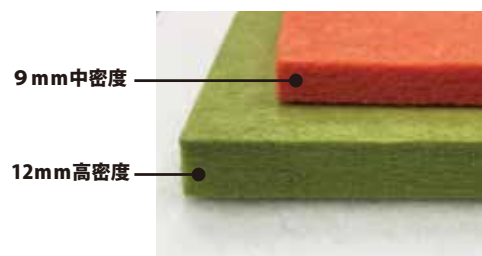


【その他の色】



Felmenon® 硬質吸音フェルトボード

フェルメノン硬質吸音フェルトボードは
ポリエステル繊維を高密度に圧縮加工し
板状にしたフェルトボードです。
わずか 9 mm・12 mm の厚みでも、
高い吸音効果を発揮します。



原板サイズ：2440 x 1220 mm

材質：ポリエステル 100%

(再生材料 約 50% 使用)

Felmenon® Official はドリックス株式会社の商標です。

DORIX

ドリックス株式会社
www.dorix.co.jp

東京店 〒102-0082 東京都千代田区一番町 6-1 ロイアル一番町 A-206 号 Tel : 03-6261-6998
京都店 〒604-8217 京都市中京区六角新町西入ル 西六角町 102-1 The 六角ビル 5 階 Tel : 075-222-8111
お問合せ先 Mail : info@dorix.co.jp