



最短6秒! 24時間見積り可能な『WEBサイト材料屋24』

- ・カタログ未掲載品を含む取扱い商品すべてを選択可能。
- ・仕様選択後、ミスミ型番・納期・価格が自動生成、そのままご注文できます。
- ・仕様が合致する商品を安い順に表示し、最も安価な商品を選定できます。

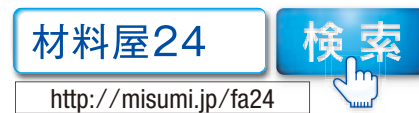
お見積りまでたったの3ステップ

■選定手順

1 仕様選択	材質・仕上方法・サイズ・数量
2 商品自動抽出	ミスミ型番・納期・価格の表示
3 ご注文方法選択	WOSからご注文 FAX注文書を印刷 CSVデータダウンロード

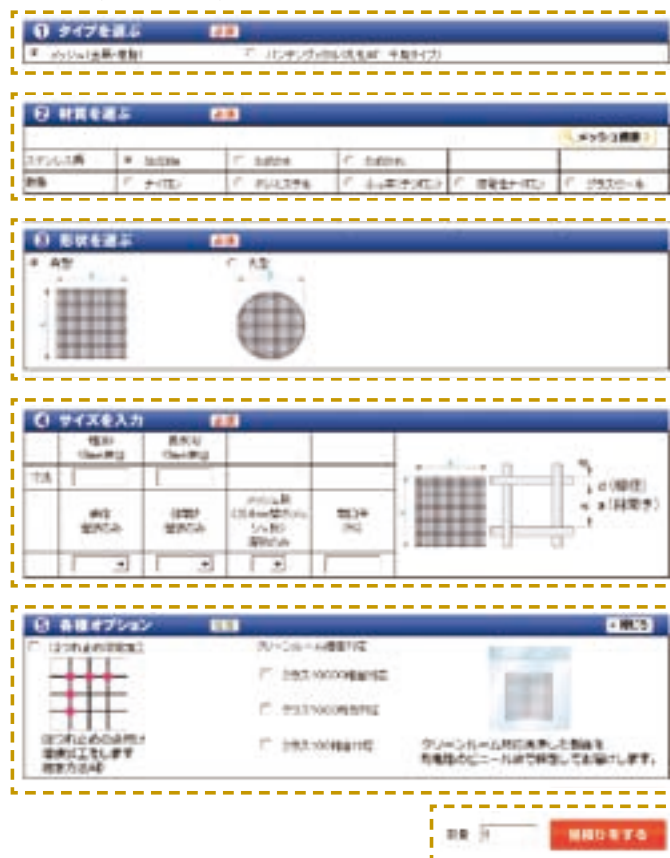
※WOSご利用には、「ミスミECサービスご利用ID登録」、「WOSご利用ID登録」が必要です。

まずは検索してください!



『材料屋24 メッシュサイト 画面イメージ』

メッシュ (金属・樹脂) 選択時



STEP 1 タイプを選ぶ
メッシュ (金属・樹脂) を選択してください。

STEP 2 材質を選ぶ
ステンレス3種類、樹脂5種類からの選択が可能です。各材質特性につきましてはメッシュ概要をご参照ください。

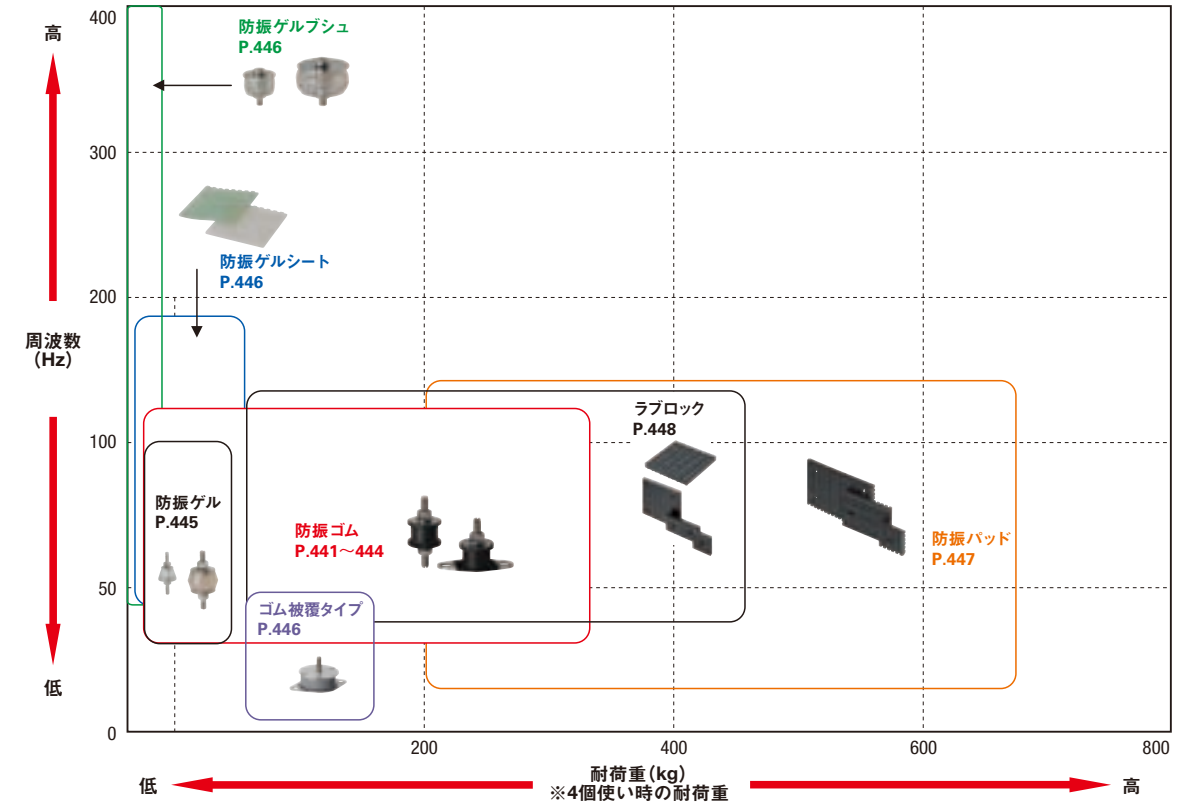
STEP 3 形状を選ぶ
角型、丸型から選択が可能です。

STEP 4 サイズを入力
10mm単位での指定が可能です。線径・目開き・メッシュ数どちらからでも指定が可能です。

各種オプション (任意)

- 金属メッシュ
 - ほつれ止め溶接加工
 - 樹脂メッシュ
 - ほつれ止めヒートカット
 - 金属・樹脂共通
 - クリーンルーム梱包対応
- 各種オプションが選択可能です。

■防振材選定表



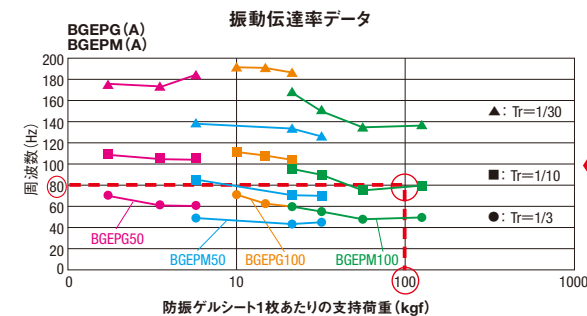
■防振材

防振ゲルシート・防振パッド (P.446・447・448)・防振ゲル・防振ゴム (P.445・441~444) の選定方法
上の表を参考に使用する防振材を選定し、各商品の振動伝達率データで商品のNo.を決定してください。

■振動伝達率データの見方

防振材による防振効果 (Tr=振動伝達率) は、支持荷重と対象物の周波数 (固有振動数) が大きく関係します。各頁のグラフは防振材1個あたりの支持荷重と、支持している対象物の周波数から期待できる防振効果を算出したものです。以下に従って、最適な防振材を選定してください。

1. 防振材1個あたりの支持荷重= (kgf) を調べる
防振対象物の周波数= (Hz) を調べる
(周波数=1秒間の振動数
(4800rpmのモーターの場合 4800 (rpm) / 60 (s) = 80 (Hz))
2. 1の値をグラフに記入するとご使用できる防振材の型式とその時の振動伝達率 (Tr) が分かります。
例. 防振材1個あたりの支持荷重=100 (kgf)
防振対象物の周波数 = 80 (Hz)
BGEPM100を選定した場合 振動伝達率約 1/30となります。



Tr (振動伝達率) が小さいほど防振効果が期待できる
Tr=1/30とは振動を30分の1におさえる
Tr=1/3とは振動を3分の1におさえる
ということを示しています。

40 防振・防音・断熱・保冷材
静電対策・ブレン