

無指向性エンクロージャー 組立キット (2台一組)

WP-SP083MSF

組立説明書

Ver.1



KYORITSU
共立電子産業株式会社

●必要な工具

- ・プラスドライバー(No.2)

●主な仕様

- ・形式 バスレフ型 水平無指向性
- ・スピーカーユニット取付け穴径 72mm
- ・適合スピーカーユニット FOSTEX FE83En
(**スピーカーユニットは別売です**)
- ・外形寸法 コラム部直径132mm 高さ370mm
(ベース部 幅170mm 奥行き170mm)
- ・重量 1.1Kg(スピーカーユニット含まず)

●お断り

- ・本製品およびそれらを構成するパーツ類は、改良・性能向上のため予告なく仕様・外観等を変更する場合がありますことをあらかじめご了承ください。
- ・本製品は組立キットです。製作作業中の安全確保のため説明書をよくお読みになり、正しい工具の使用・手順を守ってください。
- ・完成品でない商品の性格上、組み立て後にお客様が期待される性能・品質・安全運用等の保証はできません。
- ・完成後はお客様(組立業者)ご自身の責任のもとでご使用ください。
- ・本製品は機器への組み込み他、工業製品としての使用を想定した設計は行っておりません。また本製品に起因する直接、間接の損害につきましては当社修理サポートの規定範囲を超えての補償には応じられません。

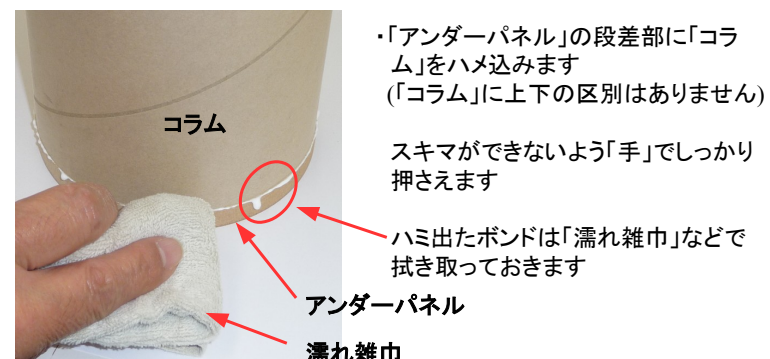
販売元:共立電子産業株式会社

共立プロダクツ事業所

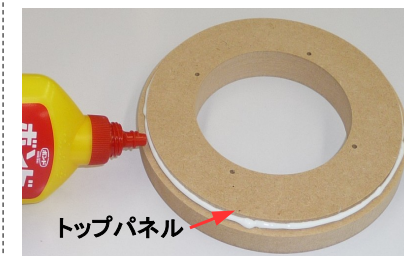
〒556-0004 大阪市浪速区日本橋西2-5-1
TEL 06-6644-4447 FAX 06-6644-4448

●内部構造

(説明用に「コラム」の一部をカットしています)



(3)「トップパネル」と「コラム」を接着します

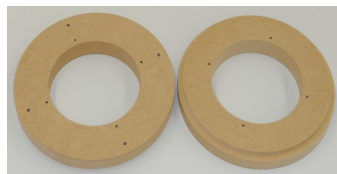


完成までのすべての工程を
カラー写真でくわしく解説しています

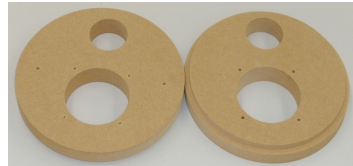
●このキットに含まれるパーツ



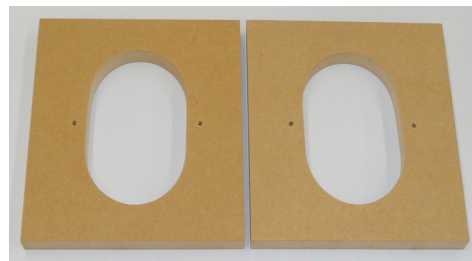
①コラム・・・2個



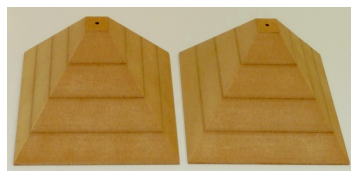
②トップパネル・・・2枚



③アンダーパネル・・・2枚



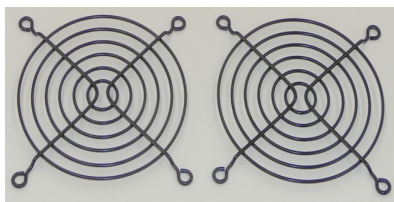
④ベースパネル・・・2枚



⑤リフレクター・・・2個



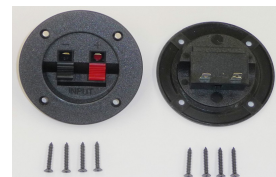
⑥ダクト・・・2個



⑦スピーカーガード・・・2枚



⑧ゴム足・・・8個



⑨ターミナル・・・2個
(取付ネジ・・・8本付属)



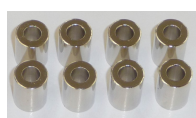
⑩スピーカーケーブル・・・2本



⑪ベースパネル取付ネジ
M4×25mm・・・4本



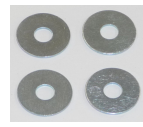
スピーカーユニット
FOSTEX「FE83En」



⑫スペーサー・・・8個



⑬スピーカーガード取付ネジ
M4×20mm・・・8本



⑭ワッシャー・・・4枚



⑮リフレクター取付ネジ
M4×15mm・・・2本

●別途ご用意していただくもの



木工用接着剤
(ボンド)



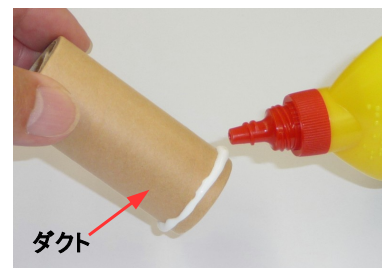
吸音材

オーディオ用吸音材の代わりに手芸用の「ポリエステル綿」でもOKです

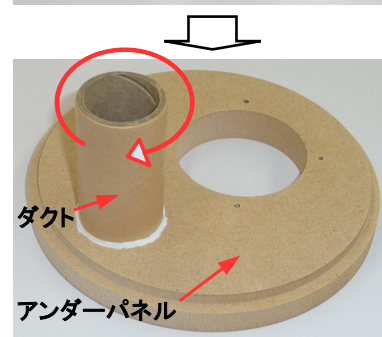
どちらも「100円ショップ」や「ホームセンター」などで購入できます

●組み立て手順

(1)「ダクト」を「アンダーパネル」に接着します



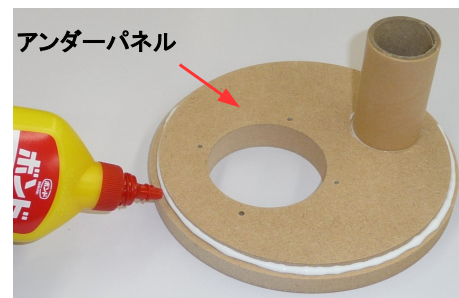
- ・「ダクト」の全周に「ボンド」をムラなく塗ります



- ・「アンダーパネル」の小さい方の穴に挿し込みます
- 時計方向に何回か回転させるとボンドが均一に付着します

ボンドが「白色」⇒「透明」になるまで乾燥させます
乾燥後にスキマができていたらボンドで埋めておきます

(2)「アンダーパネル」と「コラム」を接着します



- ・「アンダーパネル」の段差部の全周に「ボンド」をムラなく塗ります

仕上げ例

- ・DIY感覚でお好みの仕上げを施して「世界にひとつ」のスピーカーをつくりましょう
- ・塗装作業は「スピーカーユニット」や「ターミナル」を取付ける前に行ってください
 - ・「コラム」部は工程(3)の後で塗装します
 - ・「ベースパネル」の塗装は工程(4)の「ゴム足」を貼り付ける前に行います
- ・木材は切断面から吸水する性質があります
いきなり塗装すると塗料を吸い込んで仕上げが汚くなります
「木工用シーラー」などで必ず「下塗り」されることをおすすめします

①「デニム」を巻いてみました



100円ショップで購入した「デニムのハギレ」を工作用「糊」で貼り付けました



この他にもインテリアに合わせた製作事例を紹介しています