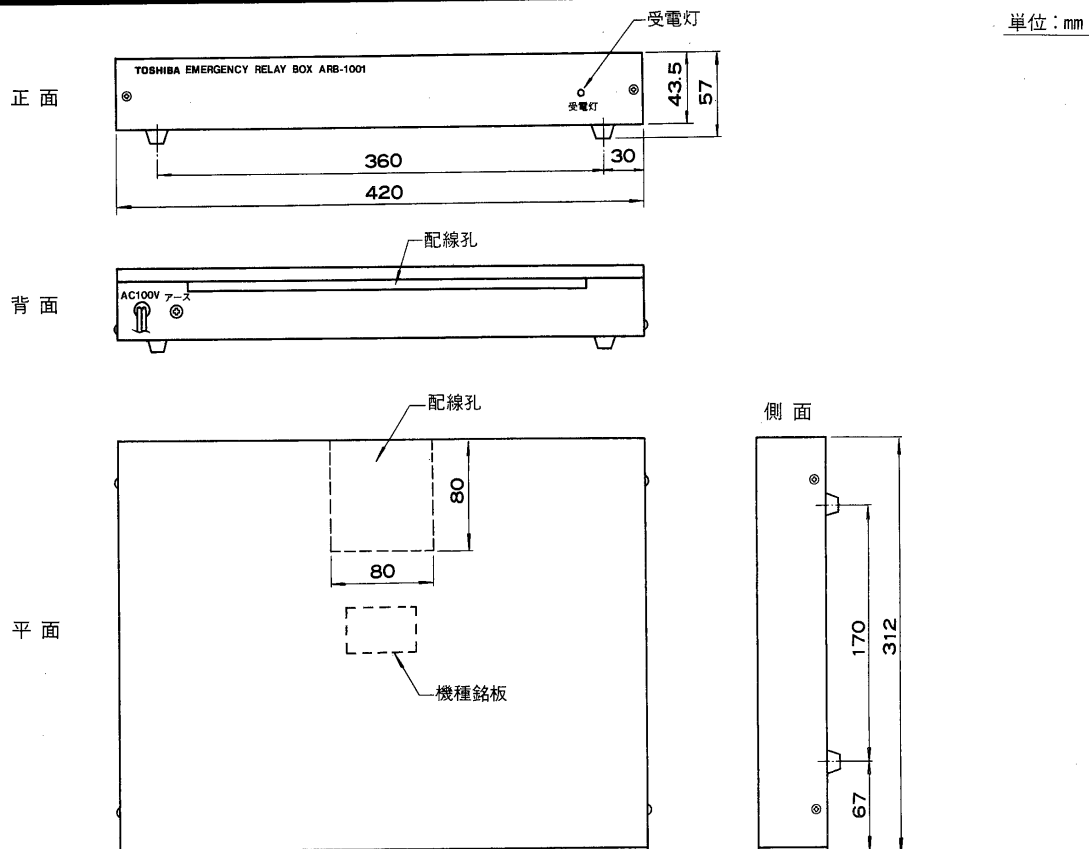


TOSHIBA

東芝非常用リレーボックス取扱説明書 ARB-1001

このたびは東芝非常用リレーボックスをお買いあげいただきまして、まことにありがとうございました。
お求めの非常用リレーボックスを正しく使っていただくために、この取扱説明書をよくお読みください。
お読みになったあとは必ず保存してください。

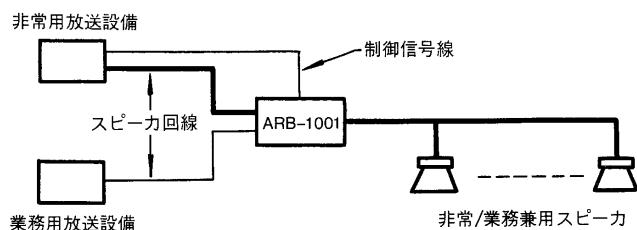
各部のなまえと大きさ



本機を使ったシステムの組みかた

■ 本機を使用することにより下図のようにスピーカを非常用と業務用、あるいはローカル用と全館用に共用して使用できます。

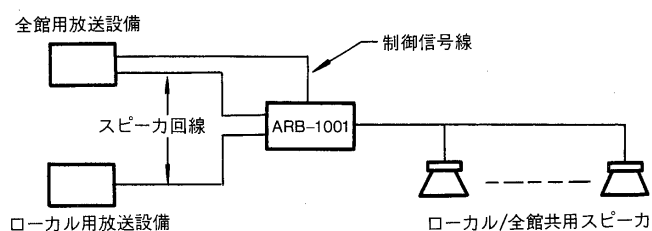
- スピーカを非常用と業務用に共用して使用する場合



ご注意

スピーカおよびスピーカに至る配線（左図で太線で示した部分）は消防法に適合（耐熱電線使用など）していなければなりません。

- スピーカをローカル用と全館用に共用して使用する場合



工事店様へ

工事が終了しましたら、この説明書は必ずお客様へお渡しください。

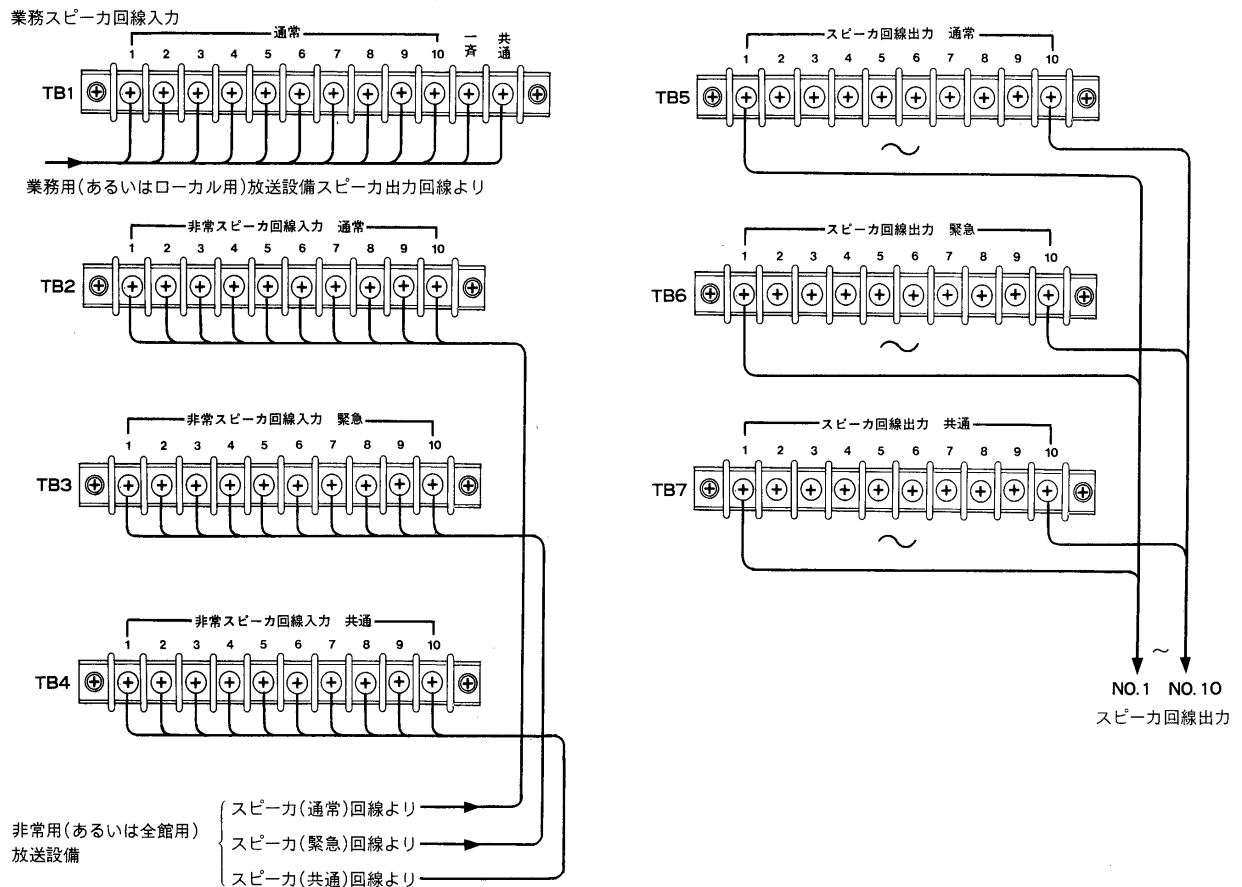
＜生産完了 2006年02月09日＞
ARB-1001 (1/4)

特にご注意を

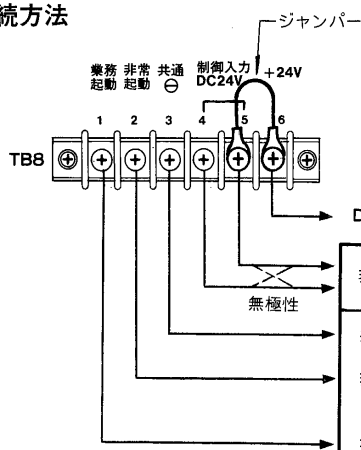
- 通風のよい場所に設置してください。
 - 湿度の高いところや温度の高いところでの使用は避けてください。
- 機器接続の際、必ず電源コードをコンセントからはずしてください。
 - 電源コードや接続機器のコードは正しく接続し、抜くときはプラグを持って抜き取るようにしてください。コードを引っ張るとプラグの中で断線するおそれがあります。
- ヒューズは指定容量のものと交換してください。
 - 針金や銅線をヒューズのかわりに使用しないでください。また交換するヒューズは指定容量のものを必ずご使用ください。

接続のしかた

■ スピーカ回線の接続方法



■ 制御線の接続方法



ご注意

DC24V断方式でご使用の場合は、このジャンパーをはずしてください。無電圧マイク接点方式でご使用の場合は、このジャンパーは接続したままでご使用ください。

非常時OFFとなる電源DC24V出力端子へ	DC24V断方式の場合はこの端子に接続してください。
共通端子へ	
非常起動端子(非常時マイナス制御される端子)へ ※ 非常放送時スピーカ回線を切りかえるとき接続します。	
業務起動端子(業務放送時マイナス制御される端子)へ ※ 業務放送時(全館放送等)にスピーカ回線を(全館放送に)切りかえるとき接続します。	無電圧マイク接点方式の場合はこの端子に接続してください。

ご注意

くわしくは非常用放送設備および業務用放送設備の取扱説明書あるいは設置要領書をご参照ください。

動作の確認のしかた

■ 接続が終わったら

本機の電源を入れてください。受電灯が点灯します。

非常用放送設備(あるいは全館用放送設備)、業務用放送設備(あるいはローカル用放送設備)の電源を入れてください。

■ 動作の確認のしかた

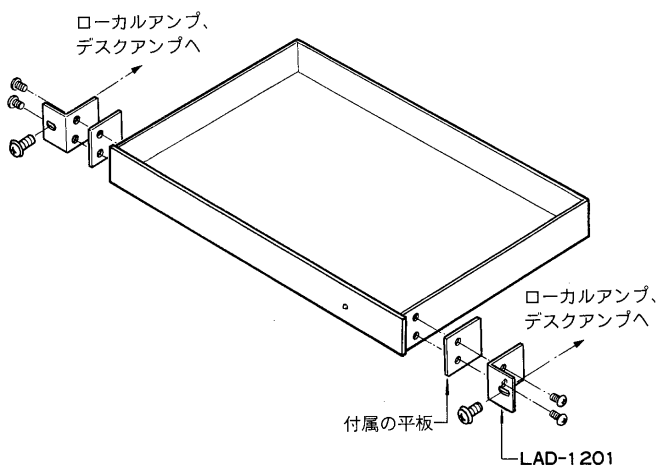
(1) スピーカ回線を非常用と業務用に共用のシステムの場合

- 通常、スピーカは業務用放送設備側に切りかわっています。業務用放送設備から業務放送を流し、スピーカから放送されることを確認してください。
- 非常放送設備の非常起動をかけると、スピーカ回線は非常放送設備側に切りかわります。サイレン音等の放送がスピーカから放送されることを確認してください。非常放送設備からの放送を終了し復旧させるともとの業務放送設備の放送に切りかわります。

(2) スピーカ回線をローカル用と全館用に共用のシステムの場合

- 通常、スピーカ回線はローカル用放送設備側に切りかわっています。ローカル用放送設備から放送を流し、スピーカから放送されることを確認してください。
- 全館用放送設備から放送の操作をすると、スピーカ回線は全館用放送設備側に切りかわります。全館放送がスピーカから流れることを確認してください。全館用放送設備からの放送を終了し復旧させるともとのローカル用放送設備の放送に切りかわります。

ロッカー形アンプ、デスク形アンプへの取り付けかた



本機のカバーとゴム足をはずし、付属の取付用平板と別売の取付金具(LAD-1201)とで図のように取り付けてください。

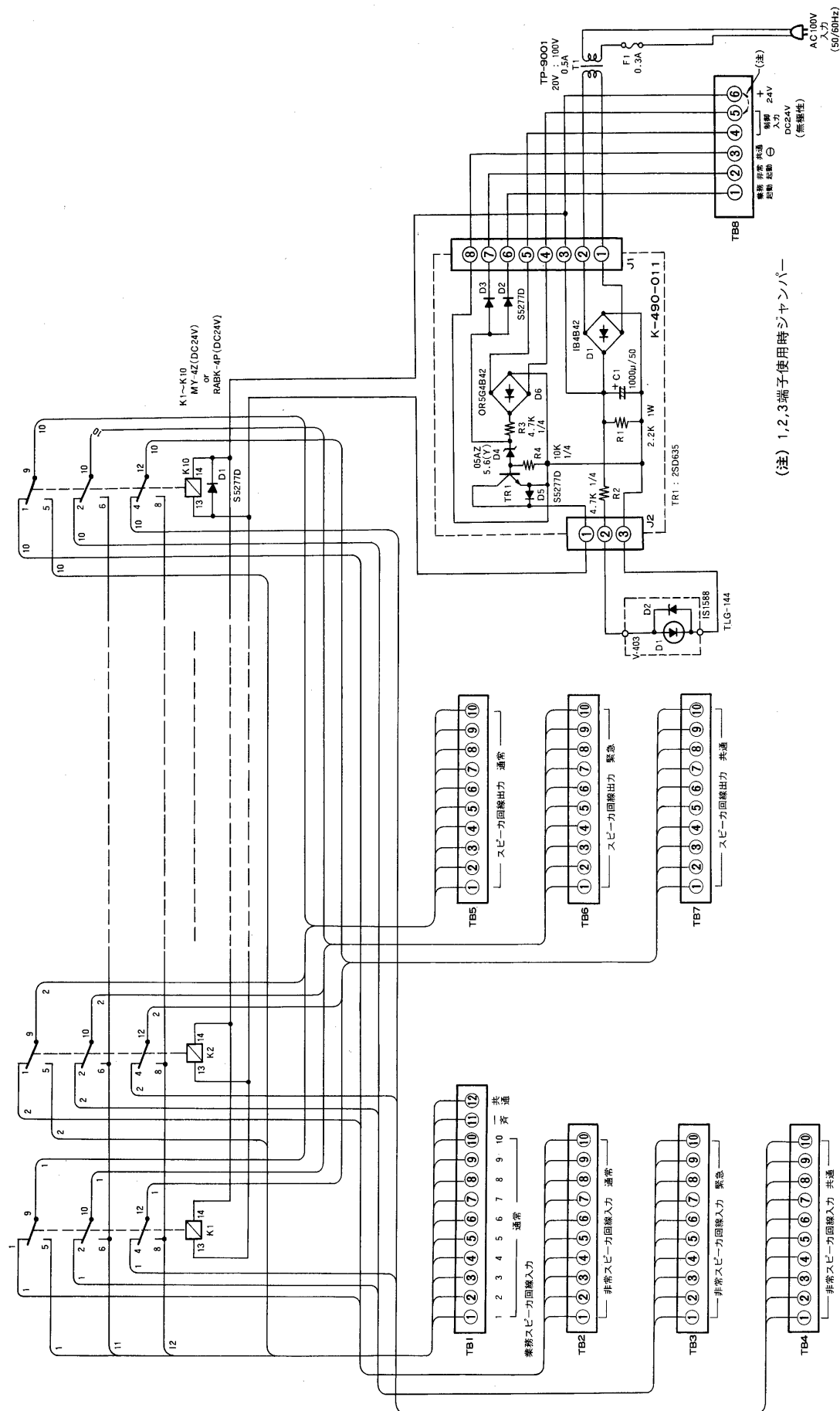
修理サービス

ご使用中に異常が生じたときはお使いになるのをやめ、お買いあげの販売店またはお近くの東芝お客様ご相談センターにご相談ください。

なお、ご相談されるときは形名(ARB-1001)およびお買いあげ時期をお忘れなくお知らせください。

仕 様

使 用 電 源	AC100V 50/60Hz
消 費 電 力	11W
ス ピ ー カ 入 力	業務入力 個別10回線、一斉、共通各1回線 非常入力 10回線(通常、緊急、共通)
ス ピ ー カ 出 力	10回線(通常、緊急、共通)
ス ピ ー カ 回 線 容 量	300W/回路 以下
制 御 方 式	DC24V「断」信号による自動切換あるいは メイク接点信号による自動切換
制 御 信 号	DC24V「断」信号、制御電流 約DC4mA
優 先 順 位	①非常入力回線 ②業務入力回線
表 示 装 置	受電灯(電源表示灯) 発光ダイオード 1回路
塗 装 色	ブラウングレー(マンセル10YR4/1 近似色)
重 量	約4.6kg
付 属 品	取扱説明書…………… 1 東芝お客様ご相談センター一覧表………… 1 ヒューズ(0.3A) …………… 1 取付金具取付用平板…………… 2 シャーシレール…………… 2 シャーシレール取付ねじ…………… 4



(注) 1,2,3端子使用時シヤンパー