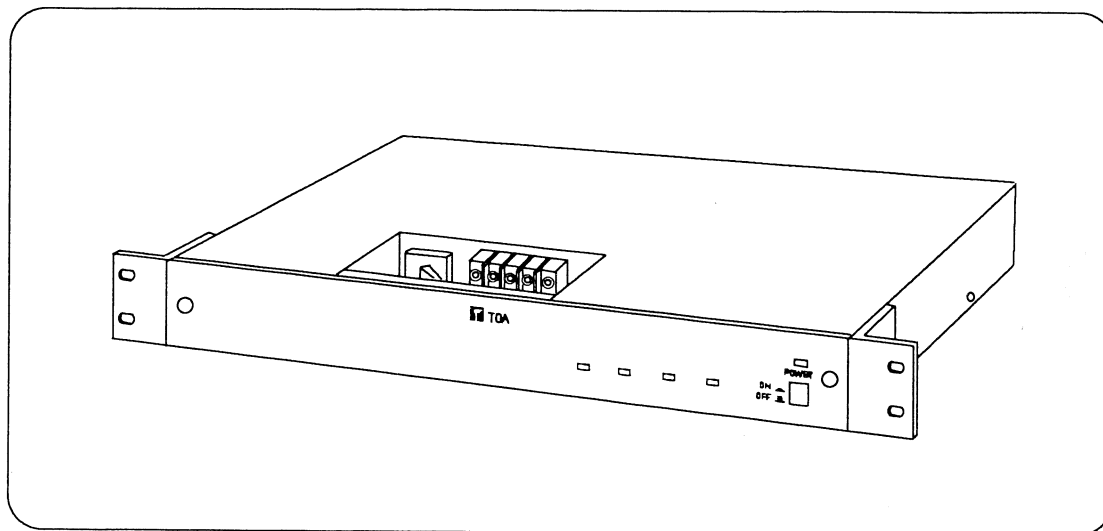




このたびは、TOAパワーディストリビュータPD-1130をお買上げいただき、まことにありがとうございます。正しくご使用いただくために、必ずこの取扱説明書をお読みにになり、末長くご愛用くださいますようお願い申し上げます。

■使用上のご注意

- ・本機は、ラックマウント専用ですので、ご使用の際は、必ずラックにマウントしてください。
- ・音響機器以外の機器は接続しないでください。
- ・腐食性の化学薬品や、ジュース・塩水などの液体がかからないようにしてください。

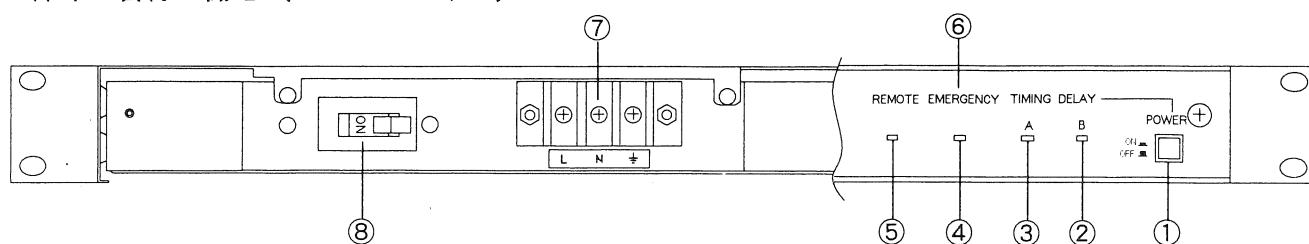
■特長

- ・19インチEIA規格のラックにマウントできます（1サイズ）。
- ・最大電流容量は30A、それ以上必要なときは、複数台接続可能です。
- ・ラインノイズフィルタ内蔵により、外来ノイズを減衰させます。
- ・非常用放送設備からの信号で、電源を遮断できます。
- ・リモートコントロールが可能です。
- ・A系統とB系統は遅延回路が内蔵されておりますので、ラッシュ電流の分散とポップノイズの防止ができます。

■仕様

電 源 電 圧	AC100V ± 10 % (50／60Hz)		REMOTE 端 子	入力	外部メイク接点により電源入	
消 費 電 力	7W			出力	無電圧メイク接点（接点容量 DC30V 2A）	
AC コンセント	SWITCHED（連動） UNSWITCHED（非連動）	12個 2個	EMERGENCY 端 子	外部 DC24V ブレイク（17mA）（出荷時） 外部 DC24V メイク（17mA）内部スイッチ切換 外部無電圧メイク 内部スイッチ切換		
最 大 定 格 電 流	コンセント1個当たり	15A		仕 上	フロントパネル：黒色アルマイト	
	1系統当たり	15A		外 形 寸 法	482.6(幅)×44(高さ)×293.8(奥行)mm	
	UNSWITCHED（非連動）合計	5A		重 量	4kg	
	全コンセント合計	30A		付 属 品	取扱説明書、品質保証書、ラックマウントねじ4本	

■各部の名称と働き（フロントパネル）



①電源スイッチ（POWER）

押すと（ ON）電源が入り、もう一度押すと（ OFF）電源が切れます。

②B系統出力インジケータ（B）

A系統に出力されてから約2秒後に点灯し、B系統に出力されていることを示します。

③A系統出力インジケータ（A）

電源スイッチを押すと点灯し、A系統に出力されていることを示します。

④非常インジケータ（EMERGENCY）

本機に接続された非常用放送設備の制御信号が入ったとき点灯し、A・B両系統の出力が遮断されます。

⑤リモートインジケータ（REMOTE）

外部信号により本機がリモートコントロールされ、電源が出力されているときに点灯します。

⑥前面パネル

主電源を本機に接続するときやサーキットプロテクタを操作するときは、この前面パネルをはずしてください。通常はつけた状態で使用してください。

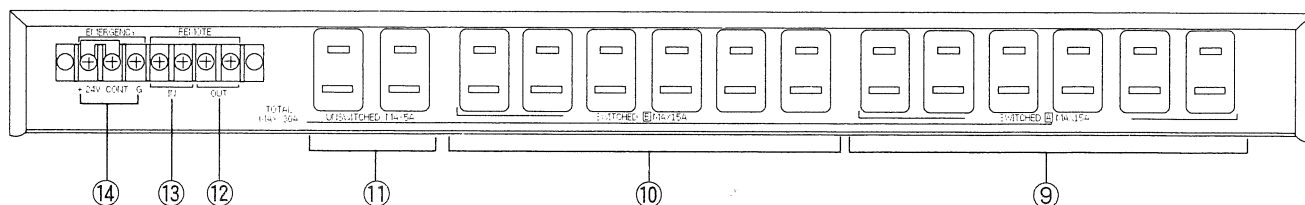
⑦主電源接続端子

主電源のライブ側をL、ニュートラル側をNに接続してください。グラウンドは に接続してください。

⑧サーキットプロテクタ

本機のコンセントから合計30A以上の機器を接続して動作させると、このサーキットプロテクタがOFFになります。そのときは合計30A以下に機器を接続しなおしてからONにしてください。

■各部の名称と働き（リアパネル）



⑨A系統出力コンセント

電源スイッチまたは、リモートコントロールによりこのコンセントに接続された機器の電源をON、OFFできます。

⑩B系統出力コンセント

電源スイッチまたは、リモートコントロールによりこのコンセントに接続された機器の電源をON、OFFできます。A系統出力コンセントの電源がONになってから約2秒後にONになります。

⑪非連動コンセント

電源スイッチのON、OFFに関係なく電源が出力されます。

⑫リモート出力端子（REMOTE OUT）

増設機をリモートコントロールするときは、増設機のリモート入力端子と接続してください。

⑬リモート入力端子（REMOTE IN）

本機をリモートコントロールするとき、この端子をショートすると電源が入り、オープンにすると電源が切れます。このとき電源スイッチは必ずOFFにしてください。

⑭非常用入力端子（EMERGENCY）

非常用放送設備と接続してください。非常信号が入るとA、B系統出力コンセントの出力が切れます。

■接続方法

●主電源の接続

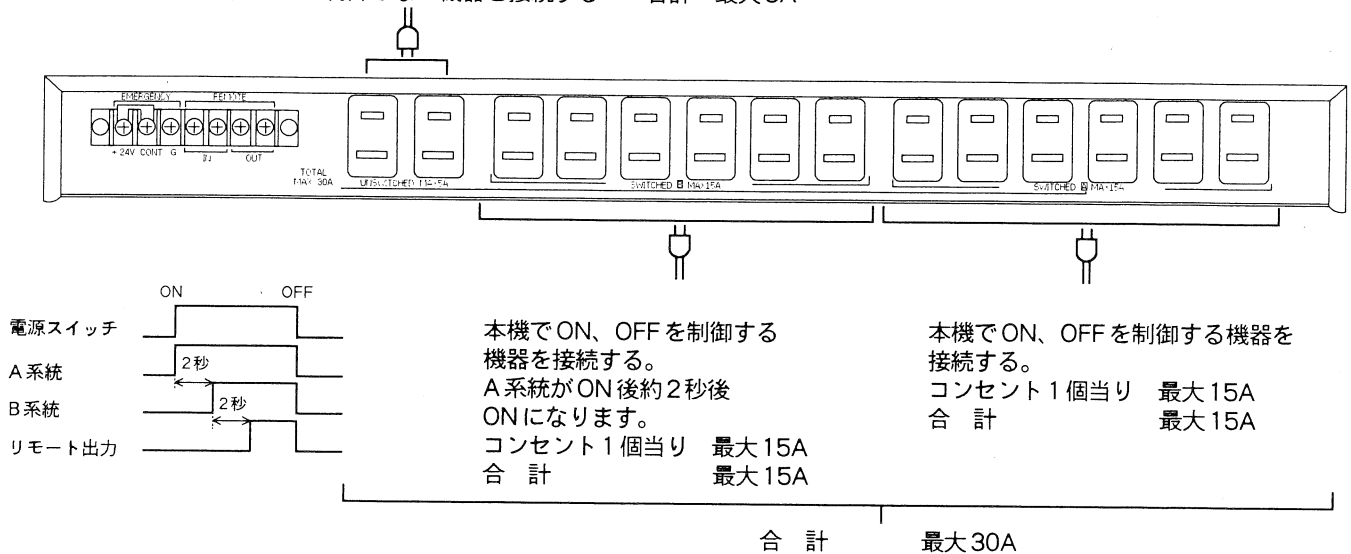
1. 配電盤ブレーカのスイッチをOFFにしてください。
2. 前面パネルのねじ2点をはずし、前面パネルを取りはずしてください。
3. サーキットプロテクタをOFFにして主電源接続端子の保護カバーをはずしてください。
4. 主電源の電線の端末は丸形端子などで処理をして、Lに電源のライブ側、Nに電源のニュートラル側、 にアース線を確実に接続してください。
5. 保護カバーを取付け、サーキットプロテクタをONにして前面パネルをもとどおり取付けてください。
6. 配電盤ブレーカのスイッチをONにしてください。

ご注意

- ・主電源の接続は、電気工事が行なってください。
- ・主電源は30A以上の容量があるものに接続してください。

●出力コンセントの接続

本機で、ON、OFFを制御しない機器を接続する 合計 最大5A



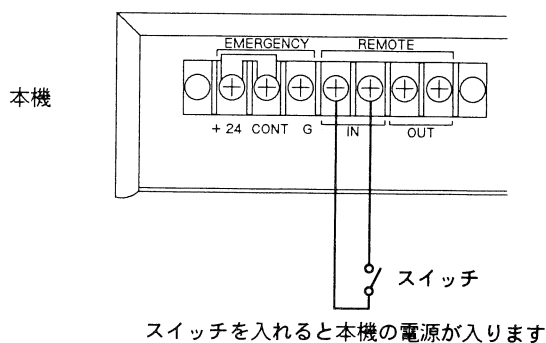
本機のコンセントは、上側の溝の短い方が電源のライブ（ホット）側、下側の溝の長い方が電源のニュートラル（アース）側になっています。

ご注意

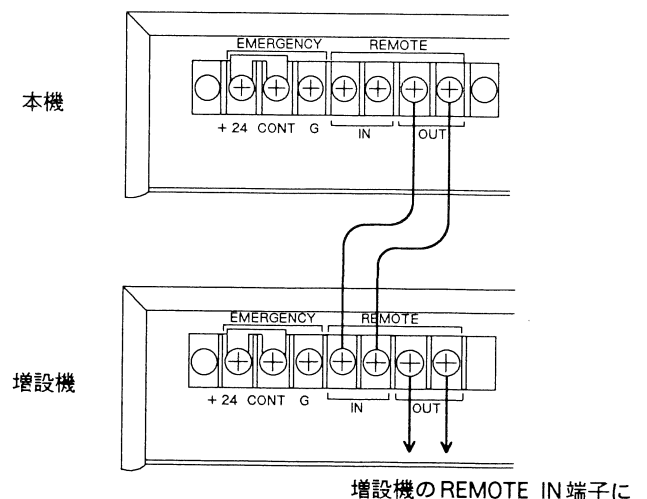
- ・各系統の最大容量は必ず守ってください。
- ・パワーアンプなどの機器では、実使用時の消費電力が機器に表示されている消費電力より、多くなることがありますので余裕をもって接続してください。

●リモートコントロールの接続

- ## 1. 本機をリモートコントロールする場合



- ## 2. 本機で増設機をリモートコントロールする場合



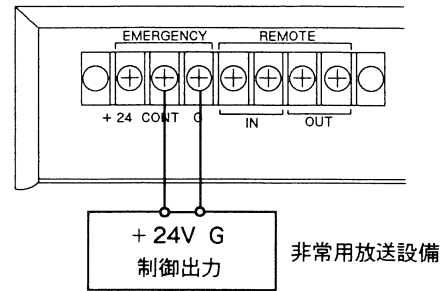
ご注意

- ・リモートコントロールされる機器の電源スイッチは必ずOFFにしてください。

●非常用放送設備の接続

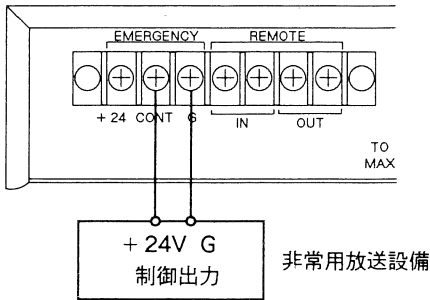
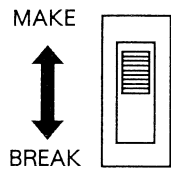
いずれの場合もショートピンをはずしてください

1. 非常時 24V ブレイク方式の場合



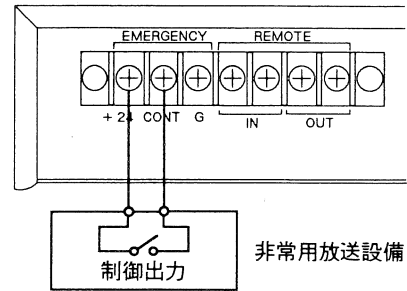
2. 非常時 24V メイク方式の場合

ケースを開け、基板上的のスイッチをMAKE側にしてください

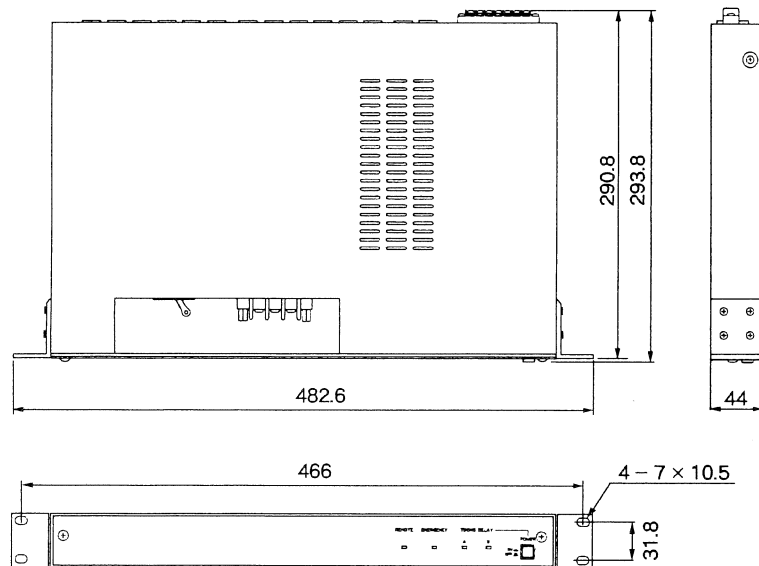


3. 非常時無電圧メイク方式の場合

2と同様にスイッチをMAKE側にしてください



■外観寸法図



■アフターサービスについて

- 保証書は販売店からお渡ししますから、必ず「販売店名・購入日」などの記入をお確かめになり、保証内容をよくお読みのと、大切に保存してください。保証期間は、お求めの日から1年間です。
- 保証期間中に修理を依頼されるとき取扱説明書をお読みになって、ご不明な点やご不審な点があれば、お求めの販売店にご連絡ください。お客様が修理することはできません。
もし、機器をあけたり、内部に手を触れた場合は、保証期間中であっても保証の対象からはずれますのでご注意ください。
連絡していただきたいこと「住所・氏名・電話番号・製品名・品番・購入日・故障の内容や異常の状況」
- 保証期間経過後に修理を依頼されるときお求めの販売店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合には、ご要望により有料で修理いたします。保証期間中の修理などアフターサービスについてご不明な点があれば、お求めの販売店にお問合せください。



TOA株式会社

TOA・インフォメーション・センター

商品や技術など、各種お問合せにお応えします。
業務時間 9:00-17:00(日曜・祝日除く)

フリーダイヤル(無料電話)
☎0120-108117

〒665 宝塚市高松町2番1号
TEL. 0797-72-7567
FAX. 0797-72-1090

札幌営業所 TEL(011)231-4641代
青森営業所 TEL(0177)23-3751代
盛岡営業所 TEL(0196)54-5211代
仙台営業所 TEL(022)256-8100代
郡山営業所 TEL(0249)23-7744代
水戸営業所 TEL(0292)31-9811代
宇都宮営業所 TEL(0286)62-1431代
高崎営業所 TEL(0273)26-3955代
多摩営業所 TEL(0425)84-1711代

長野営業所 TEL(0262)26-3628代
新潟営業所 TEL(025)246-2316代
千葉営業所 TEL(0472)55-6111代
大宮営業所 TEL(048)685-5131代
千代田営業所 TEL(03)3814-2711代
横浜営業所 TEL(045)261-2721代
東京電設 TEL(03)3814-6211代
静岡営業所 TEL(054)237-8850代
金沢営業所 TEL(0762)33-1951代

岐阜営業所 TEL(0582)76-1401代
名古屋営業所 TEL(052)971-8211代
名古屋電設 TEL(052)962-5721代
津営業所 TEL(0592)24-6645代
日本橋営業所 TEL(06) 643-1090代
京都営業所 TEL(075)801-7328代
神戸営業所 TEL(078)577-4326代
堺営業所 TEL(0722)21-6665代
大阪電設 TEL(06) 358-1141代

高松営業所 TEL(0878)51-3166代
松山営業所 TEL(0899)31-1586代
岡山営業所 TEL(0862)41-8029代
広島営業所 TEL(082)291-3988代
北九州営業所 TEL(093)581-4722代
福岡営業所 TEL(092)431-0061代
熊本営業所 TEL(096)384-1612代
鹿児島営業所 TEL(0992)56-5245代
那覇営業所 TEL(0988)66-5598代

プロサウンド TEL(03)3815-8731代
東京営業所
プロサウンド TEL(06) 303-5631代
大阪営業所
営業開発部 TEL(03)3818-4721代
TEL(06) 358-1147代