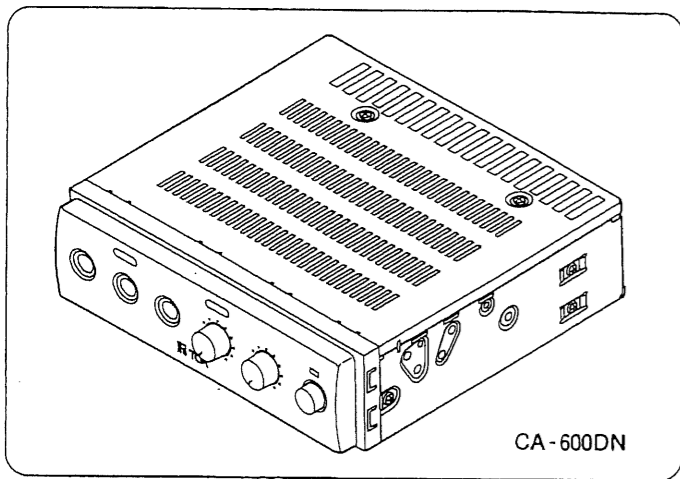


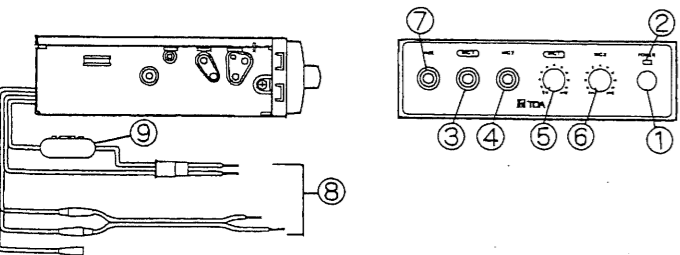
カーアンプ

CA-400DN
CA-600DN



このたびはTOAカーアンプをお買いあげいただき、まことにありがとうございます。
このカーアンプは自動車における一般公報用・商業用などに適した小型高性能の定格出力40W(CA-400DN)及び60W(CA-600DN)の車載用アンプです。
正しくご使用いただくために、必ずこの取扱い説明書をお読みになり、未永くご愛用いただきますようお願い申し上げます。

■各部の名称と働き

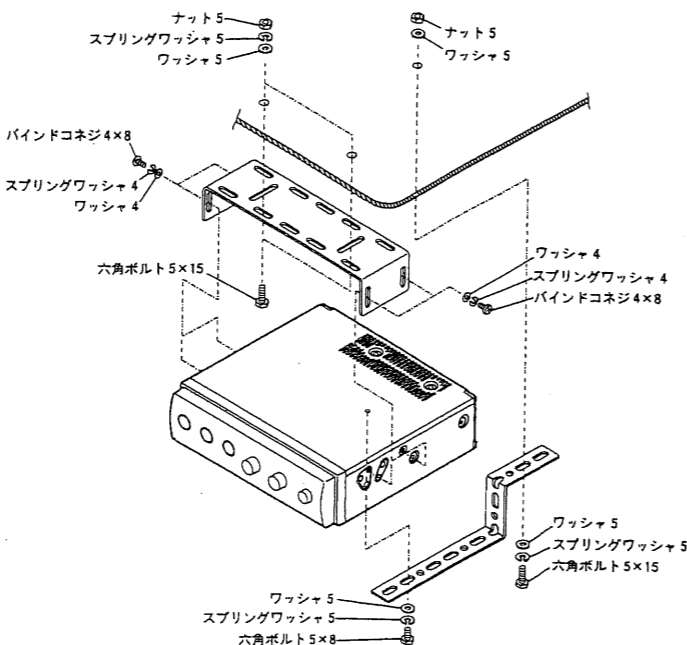


- ①電源スイッチ(POWER)
このスイッチを押すと電源が入り、数秒後に動作します。さらにもう一度押すと切れます。
- ②電源表示灯
電源が入ると点灯します。
- ③マイク1入力ジャック(MIC1)
- ④マイク2入力ジャック(MIC2)
付属のマイクロホン、又は他のマイクロホンを接続します。
- ⑤マイク1音量ツマミ
- ⑥マイク2音量ツマミ
マイク1、マイク2に接続されたそれぞれのマイクロホンの音量調節ツマミです。
- ⑦予備入力ジャック(AUX)
テープレコーダ、ラジオなどが接続できます。
- ⑧電源及びスピーカコード
電源及びスピーカを接続します。
- ⑨ヒューズホルダ
ヒューズを交換する場合には、必ず指定のヒューズと交換してください。

■取付方法

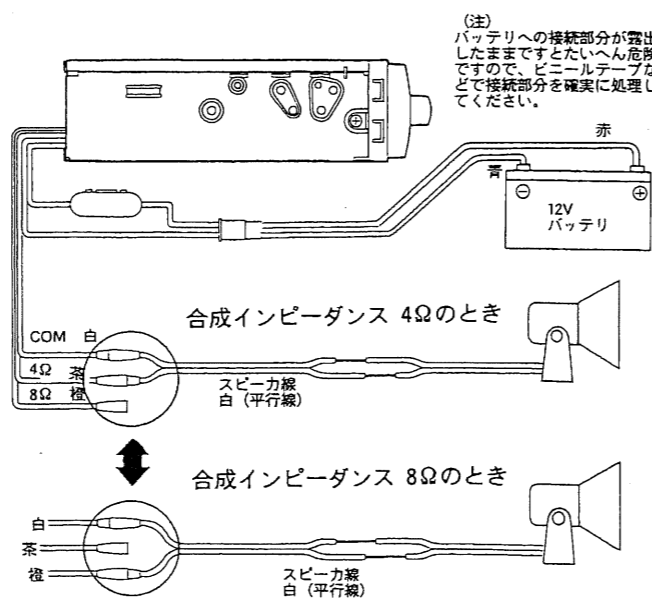
本機は、DIN規格サイズを採用していますので、車のダッシュボードやセンターコンソール内に組込むことが可能です(取付方法は車種により異なります)。また、付属の取付金具を使用して、ダッシュボードの下などに取付けることができます。

- 付属の取付金具、吊下げ金具を使用される場合
使用するネジは、下図に示すもの以外は使用しないでください。指定外のネジを使用しますと故障の原因となります。



■接続方法

電源及びスピーカは図に従って配線してください。

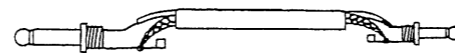


- 24Vバッテリーの車には使用できません。
- ⊕アースの車には使用できません。
- 電源線の接続は⊕、⊖をまちがえないようにしてください。青色の電源線⊖をまちがって⊕に接続すると破損することがあります。
- アンプの出力がスピーカの許容入力を越えないように接続してください。

■ご使用方法

1. 電源スイッチ①を押して電源表示灯②が点灯していることを確認します。(電源表示灯②が点灯しない場合は、電源コードの接続がまちがっていないか点検してください。)
2. マイク1入力ジャック③にマイクロホンのプラグを挿入してください。
3. マイクのスイッチをONにして、マイク1音量ツマミ⑤で適当な音量に調整してください。
4. マイク2をご使用の場合はマイク2入力ジャック④にマイクロホンを接続してマイク2音量ツマミ⑥で調整します。マイクロホンは2本まで使用できます。
5. テープレコーダ、ラジオ等を拡声したい場合は予備入力ジャック⑦にテープレコーダ等のイヤホン端子又はLINE OUT端子を接続します。この場合音量の調整はテープレコーダ等の音量ツマミでおこなってください。

アンプとテープレコーダ等の接続には市販の(ホーンプラグミニプラグ)のコードをご使用いただくか、下記のような接続コードをご使用ください。



ホーンプラグ シールド線 ミニプラグ

シールド線はホーンプラグ及びミニプラグの端子に他の端子が接触しないように確実に半田付してください。くわしくは販売店にご相談ください。

■仕様

	CA-400DN	CA-600DN
電源電圧	標準電圧 DC13.2V 使用範囲 DC10~16V(12Vバッテリー)	
消費電流	定格出力時5.5A以下	定格出力時9.0A以下
出力	定格 40W	定格 60W
歪率	5%以下(1kHz定格出力時)	
周波数特性	100Hz~10kHz ±3dB以内	
入力回路	MIC1 600Ω 4mV MIC2 600Ω 4mV AUX 10kΩ 500mV	
寸法(mm)	178(W)×50(H)×181.5(D)	
質量(kg)	1.4(本体)	1.8(本体)
付属マイクロホン	単一指向性ダイナミックマイクロホン (トークスイッチ付) インピーダンス: 600Ω 感度: -73dB ±3dB	

■付属品

- ダイナミックマイクロホン(スイッチ付).....1
- マイクロホンホルダ.....1
- 取付ねじ(バインドタッピング4×16).....2
- 取付金具.....1
- 吊下げ金具.....1
- 取付ねじ
 - ・六角ボルト 5×15.....3
 - ・六角ボルト 5×8.....1
 - ・バインドコネジ 4×8.....4
 - ・ナット 5.....3
 - ・スプリングワッシャ 5.....4
 - ・スプリングワッシャ 4.....4
 - ・ワッシャ 5.....5
 - ・ワッシャ 4.....4
- 電源コード(1.5m).....1
- スピーカ線(0.3m).....1
- ヒューズ(下表の容量のもの).....1

CA-400DN	10 A
CA-600DN	15 A

- 機器保証書.....1

■アフターサービスについて

- 保証書
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時、お求めの販売店にご連絡ください。
連絡していただきたいこと
住所・氏名・電話番号・品名・品番・購入日・故障内容や異常の状況。
- 保証期間経過後に修理を依頼される時、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、お客様のご要望により有料で修理いたします。

札幌営業所 TEL (011) 780-1001 代	市場営業所 TEL (03) 3814-8011 代	鹿児島営業所 TEL (099) 256-5245 代
東京営業所 TEL (0177) 23-3751 代	神岡営業所 TEL (054) 237-8850 代	那覇営業所 TEL (098) 866-5598 代
秋田営業所 TEL (0188) 24-7231 代	金沢営業所 TEL (0762) 33-1951 代	法人営業部 TEL (03) 3818-4721 代
盛岡営業所 TEL (0196) 54-5211 代	岐阜営業所 TEL (058) 276-1401 代	推進部 TEL (06) 353-4430 代
仙台営業所 TEL (022) 258-8100 代	名古屋営業所 TEL (052) 971-8211 代	サウンドエンジニアリング部 TEL (03) 3815-8731 代
郡山営業所 TEL (0249) 23-7744 代	津営業所 TEL (0592) 24-6645 代	サウンドセット TEL (06) 354-8760 代
水戸営業所 TEL (029) 231-9811 代	大坂営業所 TEL (06) 358-1141 代	TEL (03) 3815-8731 代
宇都宮営業所 TEL (028) 633-9651 代	東京営業所 TEL (075) 801-7328 代	TEL (06) 354-8760 代
高崎営業所 TEL (027) 326-3955 代	神戸営業所 TEL (078) 577-4326 代	TEL (03) 3815-8731 代
多摩営業所 TEL (0425) 84-1711 代	岡山営業所 TEL (086) 241-8029 代	TEL (06) 354-8760 代
新潟営業所 TEL (025) 246-2316 代	広島営業所 TEL (082) 291-3988 代	TEL (03) 3815-8731 代
千原営業所 TEL (043) 234-6511 代	高松営業所 TEL (087) 66-5995 代	DMS推進部 TEL (03) 3815-8731 代
大宮営業所 TEL (048) 685-5131 代	松山営業所 TEL (089) 931-1586 代	SSO推進部 TEL (03) 3818-4721 代
横浜営業所 TEL (045) 682-4848 代	北九州営業所 TEL (093) 581-4722 代	
東京営業所 TEL (03) 3814-6211 代	福岡営業所 TEL (092) 431-0061 代	
	熊本営業所 TEL (096) 384-1612 代	