

TRK-1

取扱説明書 rev 1.1

本機は一般家庭用オーディオ機器として作られたものです。

一般家庭用以外(たとえば飲食店等での BGM など営業用の長時間使用、車両、船舶への搭載使用、野外での使用など)に使用しないでください。一般家庭用以外の使用で故障した場合は、保証期間内でも有償修理とさせていただきます。



はじめに

この度はTRK-1をお買い求め頂きまして誠に有り難うございます。

本機はTRK-3488やTRK-300キット製品と組み合わせを考慮して開発を行ったモデルとなります。12AU7 電圧増幅管をSRPP回路で構成したシンプルなプリアンプです。

使用上の注意

・ラジオ・テレビ等の近くで使用しますと、ノイズが出る場合がございます。また、近くにモーター等の強い磁界を発する装置がありますとノイズが入る場合がありますので、離してご使用ください。

・使用時の真空管は非常に熱くなります。やけどやけがを防止するため、風通しの良い場所に設置して下さい。また、ぐらつきのない安定した場所に設置して下さい。

・落雷の恐れがあるときや雷発生時は、いったん電源を切って使用を中断してください。感電、火災、故障の原因となります。

・高温多湿、ほこり、水気の多い場所の設置、長時間直射日光の当たる場所での使用、保管は避けてください。感電、火災、故障の原因になります。

・本機は高電圧箇所があるため、お客様自身で分解及び改造は行わないで下さい。感電、火災、故障の原因になります。

・本体内部に、異物又は金属類を入れないでください。感電、火災、故障の原因になります。

・万一、異常が発生したときは、電源コードをコンセントから抜いて、お求めの販売店または弊社までご相談ください。

※付属の電源コードは本機専用です。他の機器では使用出来ません。

※お問い合わせ先※ 月～金曜日(祝日除く)10時～16時

株式会社 トライオード

〒343-0032 埼玉県越谷市袋山 609-3

Tel : 048-940-3852 Fax : 048-940-3853

mail : service@triode.co.jp

取扱説明



【各部の名称】

・電源スイッチ (POWER)

… 電源のON・OFFを行います。押し込まれた状態がONです。

* 電源を入れた直後は、最初はボリュームツマミのLEDが点滅し、最初の30秒間はミュート機能が作動しますので、その間は音が出ません。

・バランスボリューム (BALANCE)

… 左右の音量差を調整できます。左に一杯回すと左のみ、右に一杯回すと右のみ音が出ます。

・音量ボリューム (VOLUME)

… 音量を調整します。スピーカー保護の為、電源を入れる時にはMINにして下さい。

・入力切換スイッチ (SELECTOR)

… 背面のLINE1～LINE4、PHONO (オプション装着時)に接続した機器を切り換えます。

・MM/MC切替スイッチ (オプション装着時有効)

… お使いのレコードプレーヤーのカートリッジに合わせて選択します。



・ AC 電源端子とヒューズホルダー

… 付属の電源ケーブルを差し込み、コンセントに接続します。

* 1Aのヒューズもこの中に格納されています。

・ PHONO 入力端子

… オプションのフォノ基板（税別定価：10,000円）を増設することで使用できます。

・ LINE1 ～ 4 入力端子

… CDプレーヤーやチューナー等のラインレベルのソースを4系統入力出来ます。

・ TAPE OUT 端子

… 選択されている入力ソースをテープデッキ等の録音機器に出力することができます。

・ GND 端子

… レコードプレーヤーのGND端子と繋ぐ時に使用します。

【リモコンの機能】（別売りオプション 税別定価：10,000円）



・ VOL + (音量+)

… 音量を上げます。

・ VOL - (音量-)

… 音量を下げます。

・ MUTE (ミュート)

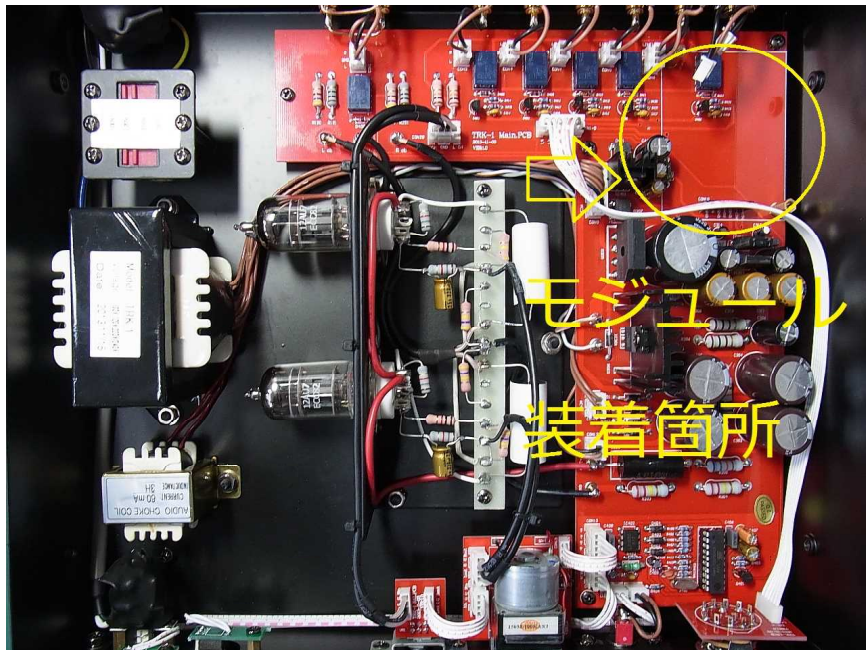
… 消音機能です。

* 音量位置を保持したまま、一時的に音を消したい時などに使います。

* リモコンは単4型電池を2本使用しています。電池容量が無くなったら裏側の4個のネジを外して電池を新しいものに交換してください。

【オプションのフォノイコライザー・モジュールの取付方法】

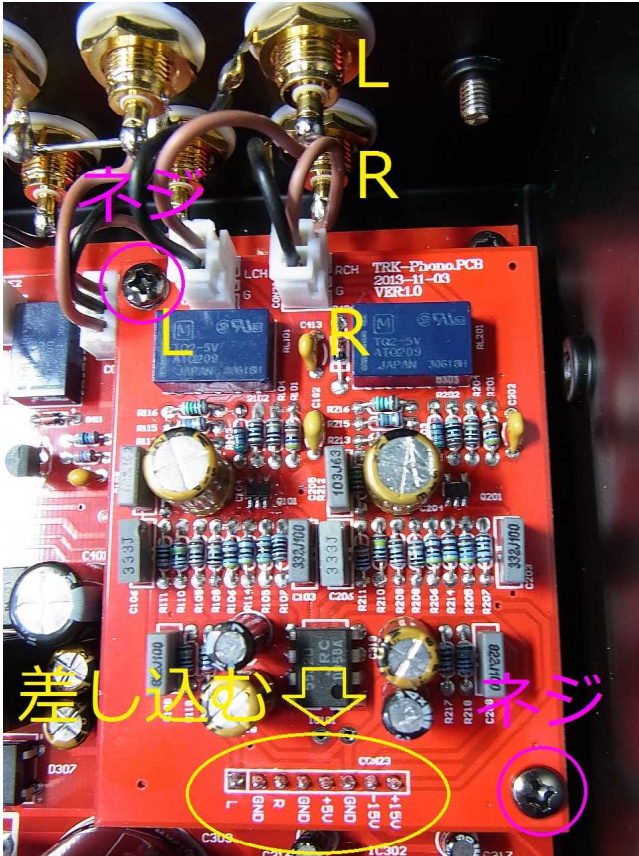
- ・本体の天板を4か所緩めて開けます。(六角レンチ 2mm サイズ)
- ・背面入力端子付近の隅に、モジュール装着する空間があります。



- ・モジュールからのピンと本体の端子位置を確認します。



* モジュール側のピン端子が飛び出していますので、ピンを曲げたり、位置を差し間違えたりしないようにご注意ください！ 故障する可能性があります。



・モジュールのピン端子を本体のメイン基板のコネクタ位置を合わせて差し込みます。

*** 差し込み位置間違いに注意してください！**

・RCA 端子から伸びているコネクタをモジュールに取付けます。

Lch の線がモジュール上「 CON21 」へ
Rch の線がモジュール上「 CON22 」へ

・モジュール購入時に付属していたネジを
2か所(対角上)に取付けます。

以上でモジュール増設作業は終了です。

ヒューズの交換

スローブロー(タイムラグ)管ヒューズ 1Aを本体背面の AC インレットの
ヒューズカバーをマイナスドライバー等を使って引き出して、外したカバーにヒューズをセットします。



溝に引っ掛け、引き抜きます。



ヒューズ

完成後の主な仕様

増幅方式：真空管 SRPP 型 A 級増幅
使用真空管：12AU7(ECC82) × 2 本
出カインピーダンス：2.2k Ω
入カインピーダンス：LINE100k Ω
(オプション装着時 MM：47k Ω /MC 2-47 Ω)
入力感度：280mv
S/N 比：95dB

周波数特性：10Hz ~ 70kHz (-1、+4dB)
入力端子：LINE4 系統、PHONO1 系統
出力端子：2 系統、TAPE OUT1 系統
電源：AC100V (50/60 Hz)
消費電力：30W
最大外形寸法：幅310×高さ100×奥行310mm
重量：5.8kg

製品の外観及び特性は、改善のため予告なく変更することがありますことをご了承ください。

別売オプション

- ・アルミ削りだし専用リモコン 10,000 円 (税別)



- ・MM/MC 対応フォノイコライザー・モジュール (半導体式) 10,000 円 (税別)



保守用真空管

TRIODE 12AU7 電圧増幅管 2,800 円/本 (税別)

* カタログ Vol.30 の本製品説明欄に掲載しておりました抵抗・コンデンサーグレードアップパーツについては、諸般の関係で発売を中止いたしました。深くお詫び申し上げます。