

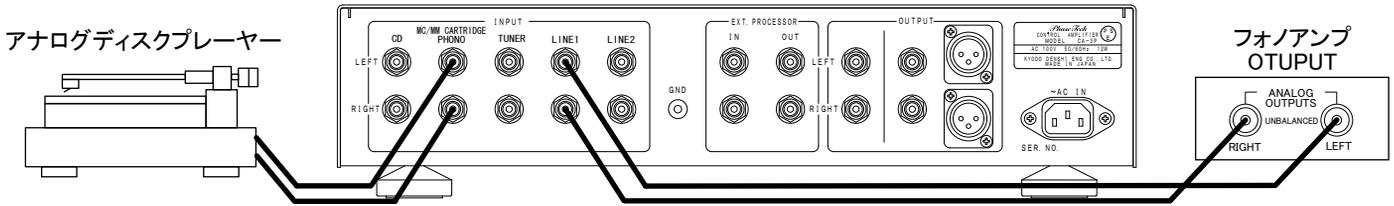
## 内蔵フォノアンプ取扱説明書

このたびはCA-3Pをお買い上げいただきありがとうございます。

CA-3Pには、フォノアンプが内蔵されています。添付の取扱説明書はCA-3を説明しており、フォノアンプに関する記述がありません。本紙にてフォノアンプの取り扱い方を説明します。ご使用前に、本紙をよくお読みのうえ、正しくお使いください。本紙は、お読みになった後もCA-3の取扱説明書及び保証書とともに大切に保存してください。

## 接続

CA-3PのPHONO端子は、フォノアンプに繋がっています。PHONO端子に入力する信号は、フォノアンプを介していないプレーヤーからの信号を直接入力してください。フォノアンプを介した信号は、LINE1かLINE2に入力してください。



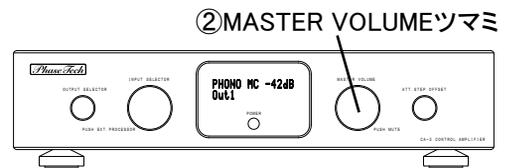
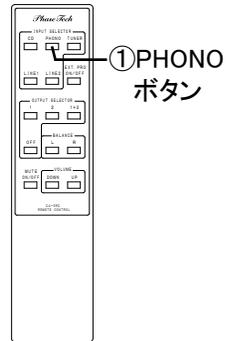
## MM、MCファンクションの切換

CA-3Pはフォノアンプが内蔵されておりますが、このフォノアンプのファンクション切り替え(MM ⇄ MC)は以下の2通りの方法で設定が可能です。

- ① 入力ソース「PHONO」を選択し、リモコンのINPUT SELECTOR「PHONO」ボタンを2秒間以上長押しすることで切り替わります。
- ② 入力ソース「PHONO」を選択し、本機の「MASTER VOLUME」つまみを2秒間以上長押しすることで切り替わります。

## ご注意

- 入力ソース「PHONO」を選択直後、ディスプレイ音量表示部は「WAIT」と表示し、音量は約3秒間無音状態となります。
- ファンクション切り換え(MM ⇄ MC)操作直後、ディスプレイの音量表示部は「WAIT」と表示し、音量は約6秒間無音状態となります。
- ディスプレイの音量表示部に「WAIT」と表示している間は、本体及びリモコンのボタン、つまみの操作は受け付けません。
- ミュート動作時は切り換わりません。



## 製品仕様

|              |   |
|--------------|---|
| 形式           | ハイブリッドゲインコントロール回路搭載コントロールアンプ                    |
| 入力感度         | 2.5mV(MM) 0.12mV(MC) 200mV(ラインアンプ)              |
| リアカーブ偏差      | ±0.3dB(20Hz~20kHz)                              |
| 入力インピーダンス    | 47kΩ(MM) 470Ω(MC) 47kΩ(ラインアンプ)                  |
| 利得           | 38dB(MM) 63dB(MC) 17dB(unbalance) 23dB(balance) |
| 入力換算S/N比     | -124dBV(MM) -140dBV(MC)                         |
| 残留雑音         | -103dBV(7μV): A-NET(ラインアンプ)                     |
| チャンネルセパレーション | 90dB以上(20Hz~20kHz)                              |
| 定格出力電圧       | 1.5V(1kHz)                                      |
| 周波数特性        | 5Hz~80kHz(+0,-3dB)                              |
| 出力インピーダンス    | 150Ω(unbalance, balance)                        |
| バランス出力ピン設定   | ①ピン=GND、②ピン=HOT(+), ③ピン=COLD(-)                 |
| 消費電力         | 12W(100VAC 50~60Hz)                             |
| 入出力端子        | 真鍮削り出し金メッキ端子                                    |
| 外形寸法(最大)     | 430(幅)x104(高さ)x360(奥行)mm                        |
| 質量           | 7.7kg   |
| 付属品          | 電源ケーブル、専用リモコン(リモコン電池:単3 2本)                     |

● 本機の仕様及び外観は、改善のために予告なく変更することがあります。