

加工済みケースとボリュームなど機構部品の
のセット

ポータブルヘッドホンアンプ ケースキット 80サイズ

Portable Headphone Amp Case Kit

組み立て例

組み込み用ケースキット



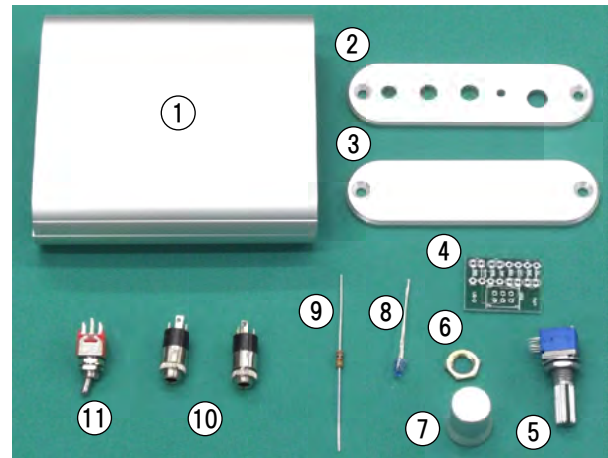
◎ ケースの奥行き(内寸)は87mmです。

◎ 奥行きの長い120サイズもあります。

◎ 本キットは加工済みケースと機構部品のセットです。
中身のアンプ基板は付属しません。

◎ ゴム足、スペーサなどは付属しません。必要に応じて
別途お求めください。

部品表 (※予告なく変更することがあります)

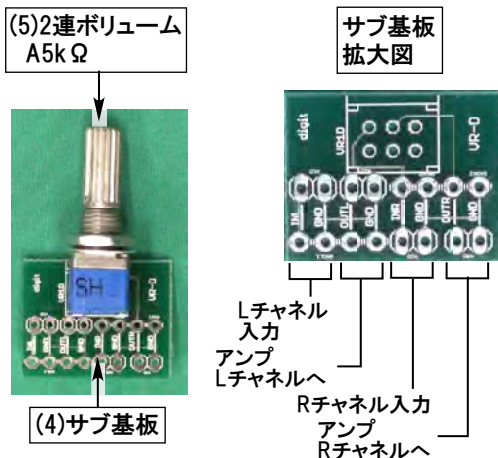


	品名	数量
1	80サイズ アルミケース (奥行き87mm)	1
2	加工済み前面パネル	1
3	背面パネル	1
4	2連ボリュームサブ基板(VR-D)	1
5	2連ボリューム(A5kΩ)	1
6	高さ調節用ナット	1
7	つまみ(ローレット軸用)	1
8	LED(3φ青色)	1
9	4.7kΩ抵抗(黄紫赤金)	1
10	3.5φ ステレオジャック	2
11	トグルスイッチ(2回路2接点)	1

※ケースの止め
ねじは銀色と黒色
の2種類が入って
います。
お好みで
選んでください。

組み立てかた

(1) 2連ボリュームサブ基板に、2連ボリュームをはんだ
付けします。

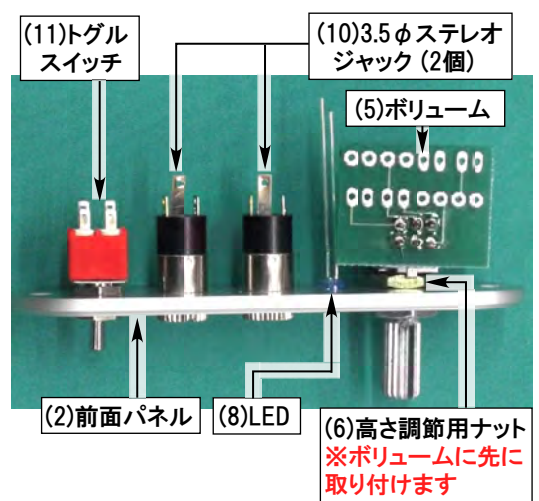


※ボリュームの回り止めの爪は、折らなくてもかまいません。

組み立てのポイント

◎ ボリュームやトグルスイッチにはワッシャがついて
いますが、前面パネルの厚みの関係でねじが止まら
ない場合は、ワッシャを使わず組み立てます。

(2) 加工済み前面パネルに、ボリューム、ステレオ
ジャック(2個)、トグルスイッチ、LEDを取り付けます。

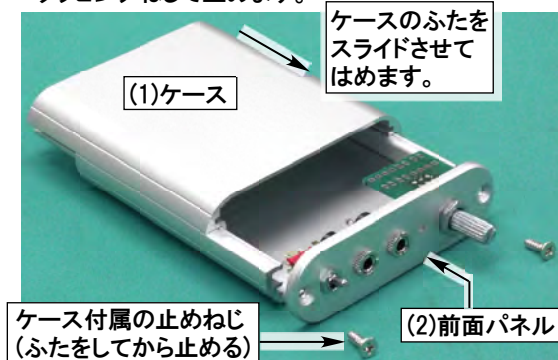


組み立てのポイント

◎ ボリュームは、高さ調整用ナットを取り付けてから、
前面パネルに固定します。

◎ LEDを前パネルに取り付けるときは、ボンドなどで
止めるか、基板で固定するなどして固定してください。

- (3)中身を組み込んで配線を済ませたあと、ケースのふたを後ろからスライドさせてはめ、ケース付属のタッピングねじで止めます。



組み立てのポイント

- ◎ ケースのふたをするとき、中身がふたにぶつからないか、確認してください。
- ◎ 前面パネルは、ケースのふたをしてからでないとねじ止めできません。
- ◎ 前面パネルをねじ止めするときは、**ケースを木の板などのしっかりしたものに垂直に立てて、ケースのふたがずれないように、ねじをまっすぐねじ込んでください。**(ふたがずれると後で修正できません)

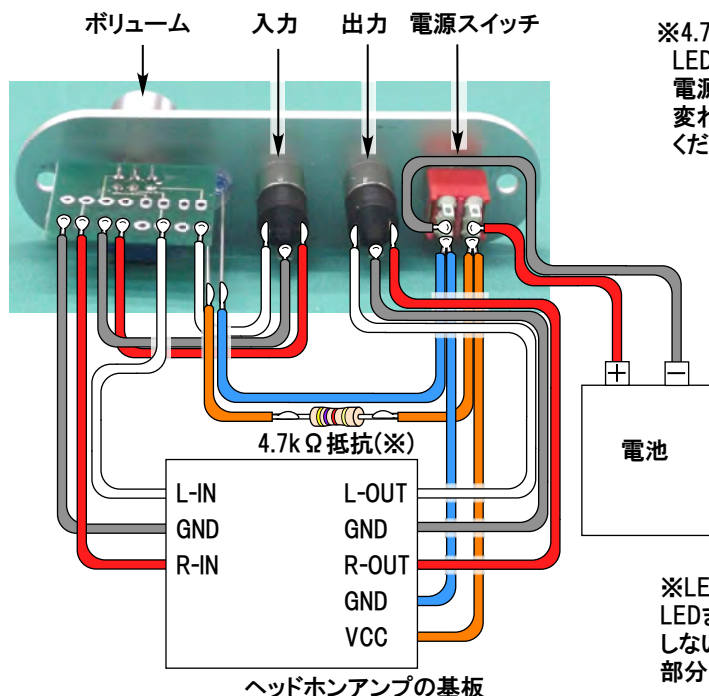
- (4)ケースに背面パネルを、ケース付属のねじで固定します。4箇所の止めねじを、均等な力で止めてください。ボリュームの軸につまみを差し込んで完成です。



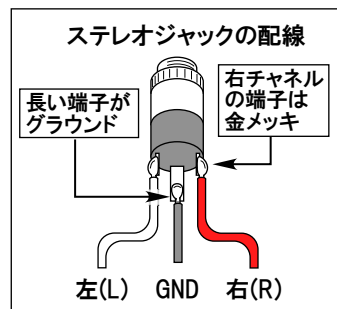
組み立てのポイント

- ◎ つまみを差し込むときは、ボリュームの軸に奥までしっかりと押し込んでください。(浮いていると見た目が悪いです)
- ◎ ねじはまっすぐねじ込んでください。タッピングねじですので、ねじ込んだ後では修正できません。

接続のしかた(例)



※4.7kΩの抵抗は、電源電圧9V～12V位での、LEDの電流制限用です。組み込むアンプの電源電圧、好みの明るさなどで、抵抗の値は変わってきますので、抵抗値は適宜変えてください。



※LEDは、足の長いほうがプラス側です。LEDまわりの配線が、ほかの箇所とショートしないよう、抵抗や配線などのはんだ付け部分に絶縁チューブをかぶせてください。

適合する基板

本ケースキットには、幅72mmの基板が適合します。サンハヤト製品では、次の品番のユニバーサル基板が適合します。

- ◎ 80サイズケースの場合 ICB-88、ICB-288
 - ◎ 120サイズケースの場合 ICB-88、ICB-288、ICB-93S、ICB-293
- ※ ケース側面に、基板をはめ込む溝があります。基板をスライドさせてはめてください。長さ方向は組み込む電池などに合わせて適宜カットしてください。

オーディオ・マイコン・メカトロ・電子パーツ

デジコト

年中無休・営業時間:AM10:00~PM8:00

〒556-0005 大阪府浪速区日本橋4-6-7

[TEL] 06-6644-4555 / [FAX] 06-6644-1744

[HP] <http://digit.kyohritsu.com>

[Blog] <http://blog.digit-parts.com> [Twitter] @0666444555