

GBA ブートケーブル

JPY 1,000

nikatech

GBA ブートケーブルをご購入いただきありがとうございます。

このケーブルは、GBA の通信ケーブルを途中で切って、よくある端子をつけて使いやすくしたものです。GBA / GBA SP に対応しています。

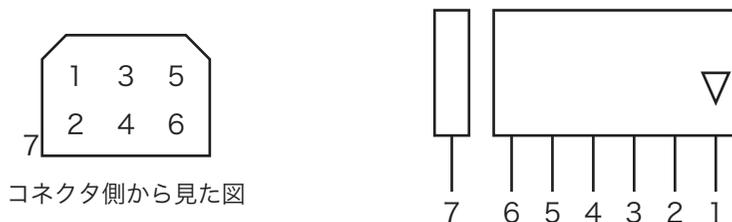
GBmicro / DS / DS lite では使用できません。

好きな 3.3V マイコンと一緒に使うことで GBA への自作ゲームの送信などに使うことができます。

このケーブルを使用して発生したいかなる損害について、サークル主・売り子は責任を負いません。予めご了承ください。

▶ピンの詳細

ピンと接続先の対応は以下の図のようになっています。



三角形が書かれている面の一番右のピンを 1 番ピンとします。

各ピンの役割は以下の通りになっています。

ピン番号	役割	色 1	色 2
1	Vcc (3.3V)	橙	黄
2	SO	茶	緑
3	SI	緑	茶
4	SD	黄	橙
5	SC	青	青
6	GND	赤	赤
7	シールド (GND)	黒	黒

ケーブルの色は色 1 のパターンと色 2 のパターンがあります。

これは 1 本の通信ケーブルのどちらかの端を切り出して使用しているためです。動作には関係ありません。

▶使い方

自作ゲームを実行するには、以下の物品が必要です。

- GBA / GBA SP
- GBA ブートケーブル (本品)
- Arduino Core に対応したマイコン (推奨 : Raspberry Pi Pico)
- マイコンと PC を繋ぐ USB ケーブル
- ブレッドボードとジャンパ線
- Python の使えるコンピュータ

詳しい使い方は、以下のページを参考にしてください。

https://github.com/nikachu2012/gba_sender

自作ゲームの実行に加えて、ゲーム ROM や BIOS のダンプも行うことができます。

▶サポートページ

本品のサポートページは、以下の URL にあります。

https://nikatech.nikachu.net/item/gba_bootcable

検品欄	導通チェック	検品日時	検品者
<input type="checkbox"/> ケーブル	<input type="checkbox"/> OK		
<input type="checkbox"/> ケーブルタイ		Lot.No	
<input type="checkbox"/> 説明書			