

ソフトウェアに関しては、Mozzi (<http://sensorium.github.io/Mozzi/>) を Arduino のライブラリを導入する手順でインストールしてください。
Mozzi の使用方法に関しては上記のサイト（英語）を参考にしてください。

それ以外に、いくつか日本語の Mozzi の紹介サイトはありますが、私たちからもいくつかの楽器プログラム（コメントによる解説付き）を用意する予定です。
以下のアドレスからダウンロードしてください。

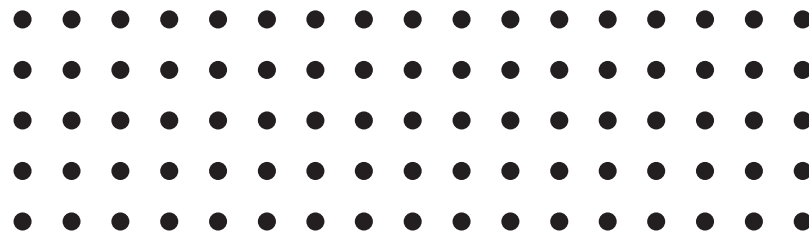
https://github.com/BreadboardBand/mobileBBshield_for_Mozzi

- mobileBBshield for Mozzi のハードウェアのソース（fritzing という基板 cad 形式）
- このシールドのためのいくつかの楽器プログラム（Arduino 形式）
- パーツリスト etc.

The Breadboard Band

URL : www.breadboardband.org

MAIL : info@breadboardband.org

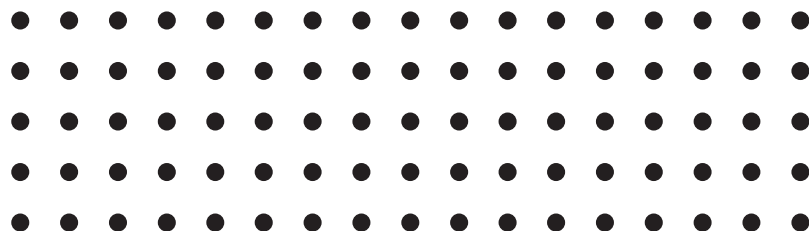


mobileBB

shield for Mozzi

by The Breadboard Band

mobileBB
shield for Mozzi
by The Breadboard Band

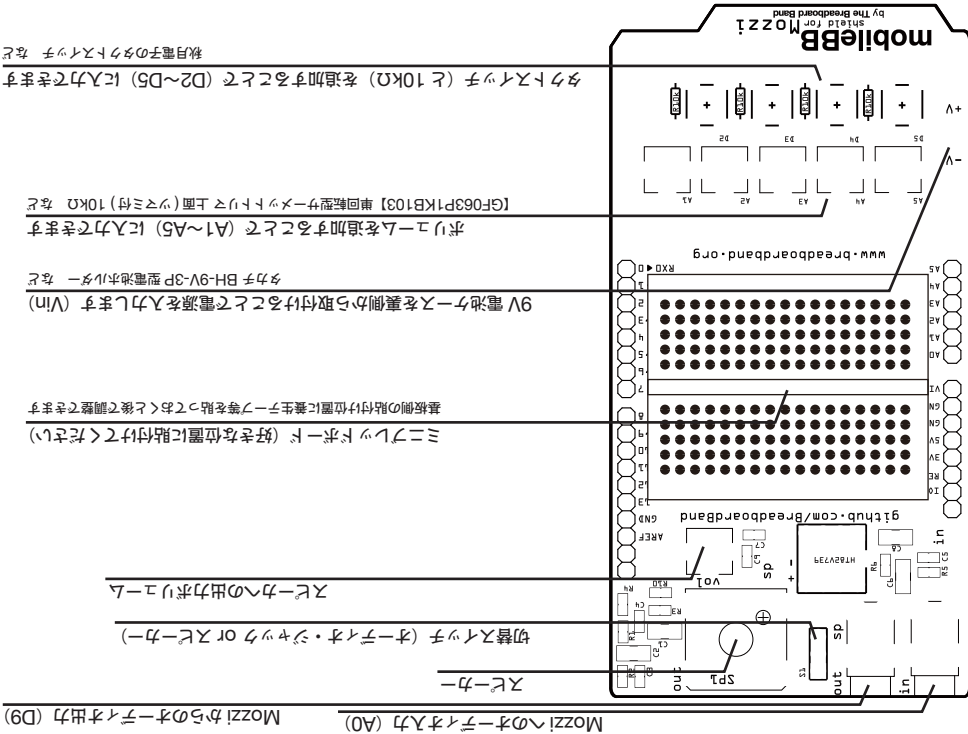


The Breadboard Band
URL : www.breadboardband.org
MAIL : info@breadboardband.org

- mobileBBshield for Mozzi のハードウェアのソース（fritzing という基板 cad 形式）
- このシールドのためのいくつかの楽器プログラム（Arduino 形式）
- パーツリスト etc.

https://github.com/BreadboardBand/mobileBBshield_for_Mozzi

ソフトウェアに関しては、Mozzi (<http://sensorium.github.io/Mozzi/>) を Arduino のライブラリを導入する手順でインストールしてください。
Mozzi の使用方法に関しては上記のサイト（英語）を参考にしてください。
それ以外に、いくつか日本語の Mozzi の紹介サイトはありますが、私たちからもいくつかの楽器プログラム（コメントによる解説付き）を用意する予定です。
以下のアドレスからダウンロードしてください。

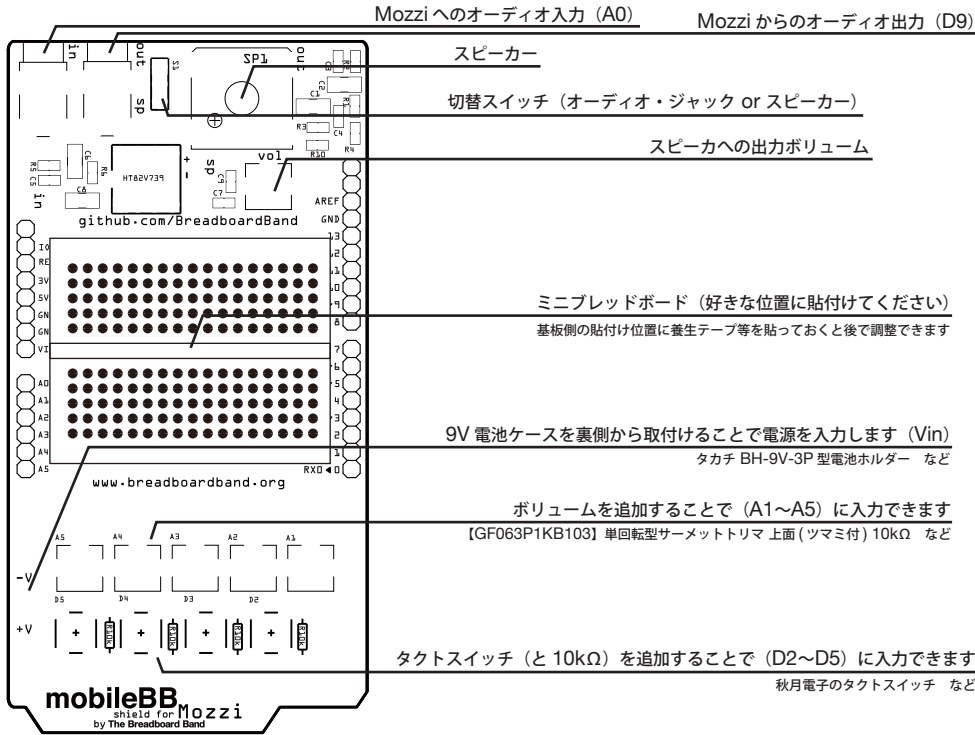


mobileBB shield for Mozzi は、Arduino でオーディオ信号を簡単に扱うためのライブラリ Mozzi (<http://sensorium.github.io/Mozzi/>) を、ハードウェアの面からも簡単に使うことができるようにした Arduino shield です。2013 年の Maker Faire で展示したものをバージョンアップして、このたび販売することとなりました。

- Mozzi からのオーディオ信号の高周波を取り除くフィルターと 3.5mm モノジャック
- Mozzi への入力のためのバイパス回路と 3.5mm モノジャック
- アンプとスピーカー
- ブレッドボード

という、Mozzi を使うために必要な最低限の部品で構成されています。
また自分でパーツを追加することでインターフェースや電源を簡単に追加できます。

mobileBB shield for Mozzi は、私たち Breadboard Band がライブをしたり、新しい楽器を作る中で、「こういうものがあったら便利なんじゃないか？」と考えていたことを実現したものです。最低限の追加部品だけで作られているのは、ここから自由に発想をしてほしい、という思いからです。



という、Mozzi を使うために必要な最低限の部品で構成されています。
また自分でパーツを追加することでインターフェースや電源を簡単に追加できます。
mobileBB shield for Mozzi は、私たち Breadboard Band がライブをしたり、新しい楽器を作る中で、「こういうものがあったら便利なんじゃないか？」と考えていたことを実現したものです。最低限の追加部品だけで作られているのは、ここから自由に発想をしてほしい、という思いからです。

- Mozzi からのオーディオ信号の高周波を取り除くフィルターと 3.5mm モノジャック
- Mozzi への入力のためのバイパス回路と 3.5mm モノジャック
- アンプとスピーカー
- ブレッドボード

mobileBB shield for Mozzi は、Arduino でオーディオ信号を簡単に扱うためのライブラリ Mozzi (<http://sensorium.github.io/Mozzi/>) を、ハードウェアの面からも簡単に使うことができるようにした Arduino shield です。2013 年の Maker Faire で展示したものをバージョンアップして、このたび販売することとなりました。