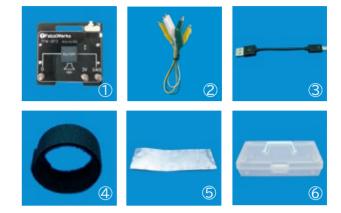
### **□**FabXW@rks

micro:bit用子供向けスターターキット

# 取扱説明書

### セット内容

- ① スピーカー付き電池ボックス (TFW-BT3)
- ② ミノムシクリップケーブル (3本)
- ③ USB ケーブル
- ④ リストバンド用マジックテープ
- ⑤ アルミテープ
- ⑥ ケース ※10 セット以上ご購入の方のみ



スピーカー

### スピーカー付き電池ボックス

- ワンタッチで着脱できる micro:bit 専用スピーカー付き電池ボックスです。
- ケーブルが無いため、電池ボックスに接続して遊ぶ際に邪魔になりません。
- コネクタに弊社独自のバネプラグ(特許出願中)を採用。毎回ネジ止めする必要が無いため子供でも簡単に着脱ができます。
- 単4電池2本タイプ(電池は別売り)。
- アンプを内蔵していないため、スピーカーの音はあまり大きくはありません。 電子パネルのタッチ音程度。

#### 活用例:ゆさぶると音楽が流れる







電源スイッチ

※装着イメージ。micro:bit 本体は別途

# リストバンド用マジックテープ

● 腕や足首に取り付ける事により運動測定等に使えます。スピーカー付き電 池ボックス上部の穴にマジックテープを通し、micro:bit で挟むようにし てお使い下さい。











# **// 授業でご活用ください**

TFabWorks のワークショップで使用している micro:bit の全センサーと 無線機能を体験するためのドキュメント (PDF) を公開しました。

よろしければご自由にお使い下さい。

http://tfab.jp/hands-on1



## 【ミノムシクリップケーブル/アルミテープ

- ダンボールとアルミテープで作った外部 SW を接続したり、外付けの LED を点灯させたりするのに利用できます。
- ! 通常の LED を接続する際は必ず 300Ω前後の抵抗を間にはさんで下さい。

#### 活用例:フットストップウォッチ





