

# 自由に使えるFABのためのライブラリ

FABLIBとは、ファブ施設の運営などのために設計データなどを共有するためのライブラリです。無償で公開され、誰でも自由に使うことができます。製品化・商用利用なども自由!

## 公開データ

- LIBLOシリーズ: 手組みできるプリント基板
- CONDOシリーズ: 表面実装部品をモジュール化
- RISSANIシリーズ: CNCで基板作成
- EXYYZ: 汎用3軸工作ステージ
- セミナーテキスト・講演データ・翻訳資料・電子書籍他

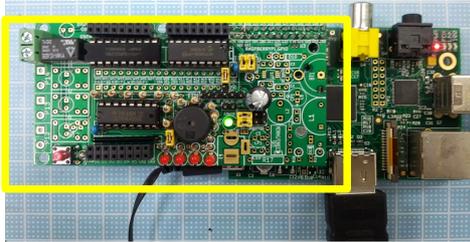
## LIBLO AVR

自分で組立ができる  
Arduino互換機



## RASPBERRY HABU

Raspberry Pi用のアドオン基板



## Raspberry Pi 関連

- RaspberryHabu: いろいろつなげられる実験用基板
- HALFSD: SDカードをカッコ良く使うためのmicroSDアダプタ
- LIBLOPLUSPI: Raspberry Pi と Arduino をつなげられる!
- CONDOFT232RL: 便利なUSBシリアル通信モジュール

## セミナーテキスト、ノウハウテキスト

- Arduinoでつくる利口なガジェット テキスト
- Arduino 互換キット LIBELO AVR の組立て手順
- 「Arduinoでデータハーベスティング」テキスト
- ホットプレートを使ってリフローはんだづけにチャレンジ!
- 刺繍ミシンHACK
- CNCにチャレンジ! ...

「Arduinoでつくる利口なガジェット」  
・FABLAB KANNAI等でセミナー実施、  
・実験キット販売中



## Arduino 互換キット LIBELO AVR の組立て手順

Fabのためのオープンハードウェアライブラリ第一弾の Libelo AVR. 自分で立てて手順を説明、まだまだ続く!

0 fav 1369 view

お気に入り登録ならここをクリック!

<http://t.co/hewgXhvZ>でも紹介した、[#fablib](http://t.co/5NfBawB7) 第一弾のArduino互換ボードの基板が届

## Arduino互換キット LIBLO AVRの組立手順

インターネット上に公開中!  
<http://sourceforge.jp/projects/fablib>

Let's start electronics making with Arduino compatible kit "ChibidobuC301"



ちびでい〜の音ではじめる  
はじめてののでんしこうさく

AKBROBOT

FABおよび個人、企業など誰でも利用できます。用途も制限無し(CC-BY-0)。設計データを利用してFAB設備で製造し、公開テキストを使ってセミナーをしよう! キットも販売中! セミナーやFAB設備などの利用の場合は卸売OK!

連絡先: 秘密結社オープンフォース [openforce@project2108.com](mailto:openforce@project2108.com)