

# マイコンボードを使ったプログラミング学習用キットのアメリカでの越境 EC 展開を支援

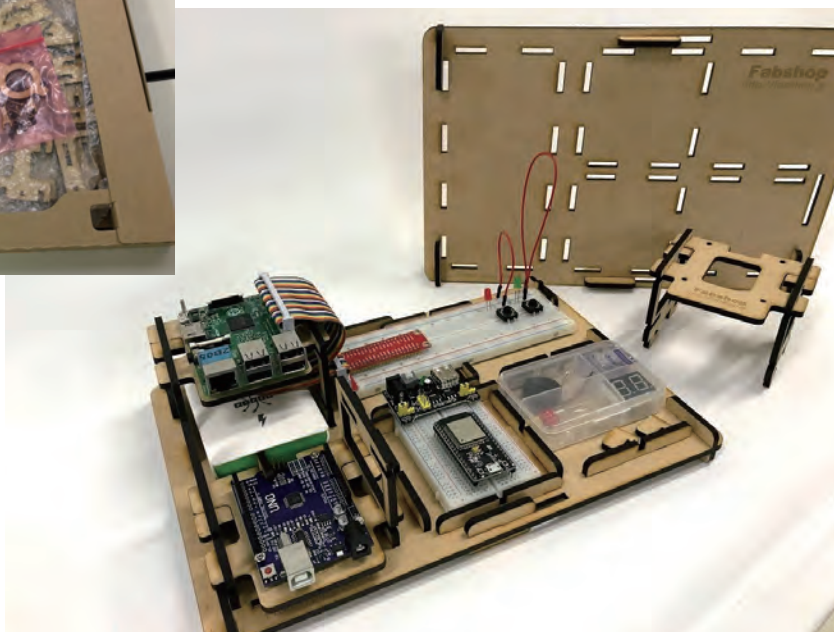
## ■ 有限会社アイ電気

電子機器製造業として創業したのち、情報通信分野 / 教育分野へ事業拡大。

近年では、注目されている Raspberry Pi、Arduino、Micro:bit などのプログラミング教育用マイコンボードを組み合わせた、安価で簡単な若年層向けプログラミング学習用キットを開発。



発送パッケージ



試作組立例

### 支援内容

社内レーザー加工機をフル活用し、受注に合わせたオンデマンド生産を行うことで、在庫負担をなくす生産体制の構築、プログラミング教育インフラの進んだ米国への先行展開を支援した。



ニューヨークでの技術アイデア展示会  
Maker Faire 出展

### 支援成果

米国教育現場では、Raspberry Pi を使った試作・自作が盛んであり、同社のプログラミング学習用キットの需要が期待される。ニューヨーク開催の技術アイデア展示会 Maker Faire に出展し認知度を高め、レーザー切断したMDFによるキット化で梱包容積を最小化して海外販売を開始した。



コーポレートカラーのピンクとグレーの社屋

### CO コメント

プログラミング教育市場をターゲットとした新規事業部「FabShop」を立ち上げた。若いスタッフからは常に柔軟なアイデアが生まれ、判断も早く小回りの利いたマネジメントを実現している。

## AIDENKI

有限会社アイ電気

代表者 吉田 徹弥

住 所 狭山市柏原 2787

T E L 04-2952-0923

H P <http://www.aidenki.com/>