

V-GENERATOR 評価キット

V-COLLABO 入会特典として、**無償レンタルサービス開始！**

V-GENERATOR 評価キットの概要

製作協力：(株)アトムシステム

STEP.1 振動計測

振動を計測すると
発電量の予測値が表示されます



加速度センサー



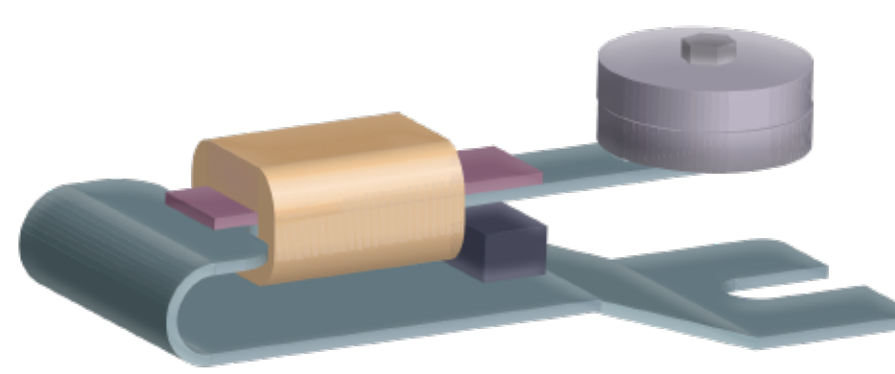
計測用スマホ

★発電量
予想：1.8mW

※振動データからの概算値

STEP.2 発電量評価

対象となる振動源が決まったら、
実際に V-GENERATOR を取付けて調整します。
発電量（実測値）が表示されます。



振動発電デバイス
V-GENERATOR

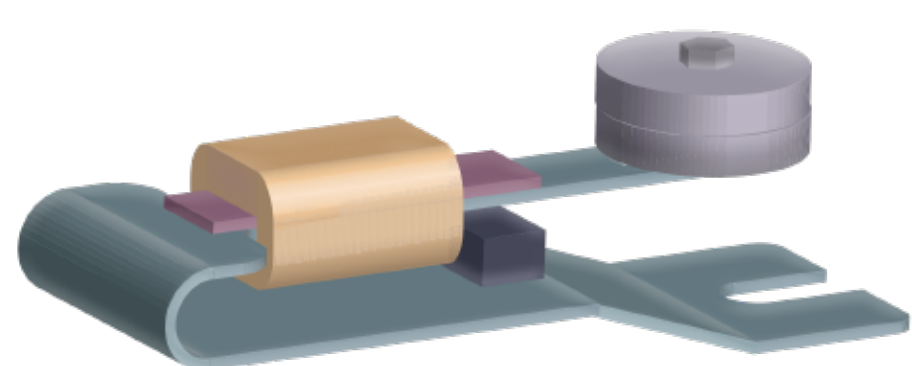


計測用スマホ

★発電量
実測：1.5mW

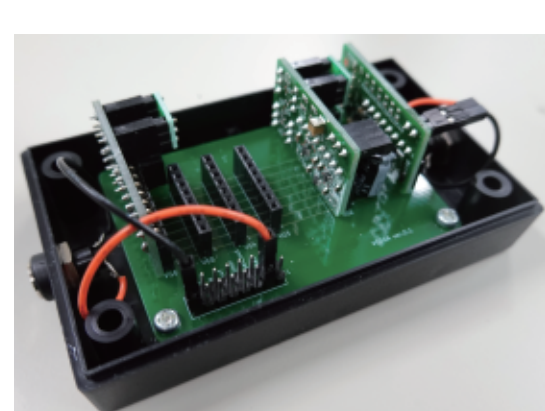
STEP.3 応用アプリケーション

V-GENERATOR を電源とした無線センサシステムをお試し頂けます。



振動発電デバイス
V-GENERATOR

AC 電力



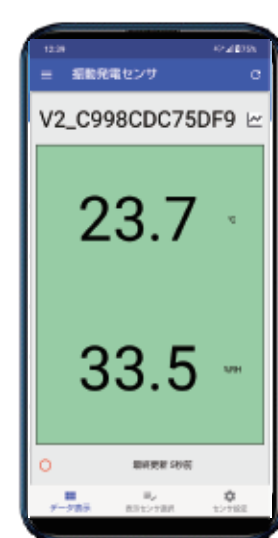
電源 BOX

DC 電力



センサ & 無線基板
・温度 ・湿度

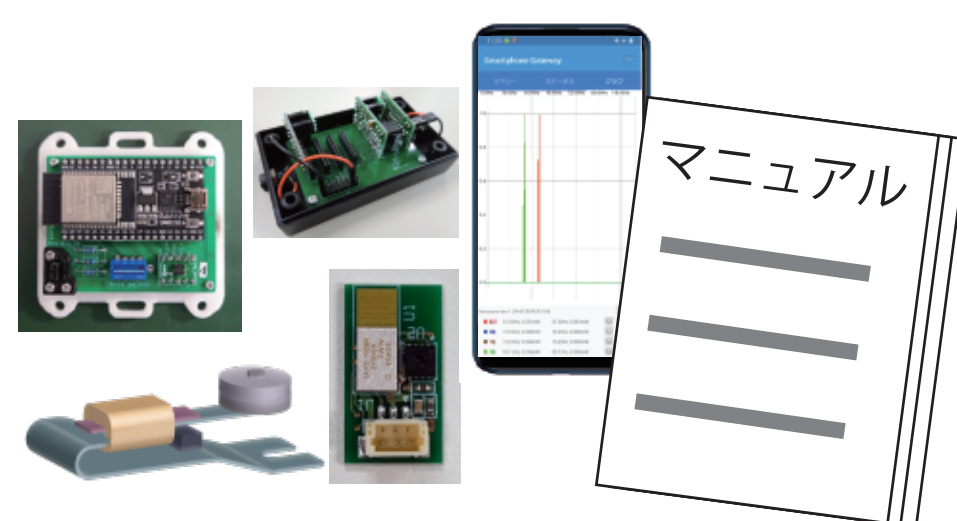
BLE
ビーコン



計測用スマホ

事業化や製品化の検討に
ぜひご活用ください。

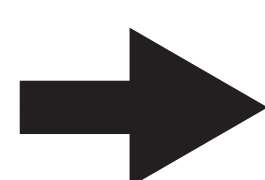
マニュアルも準備し
初めての方でも使いやすい
評価キットです。



お手続きの流れ

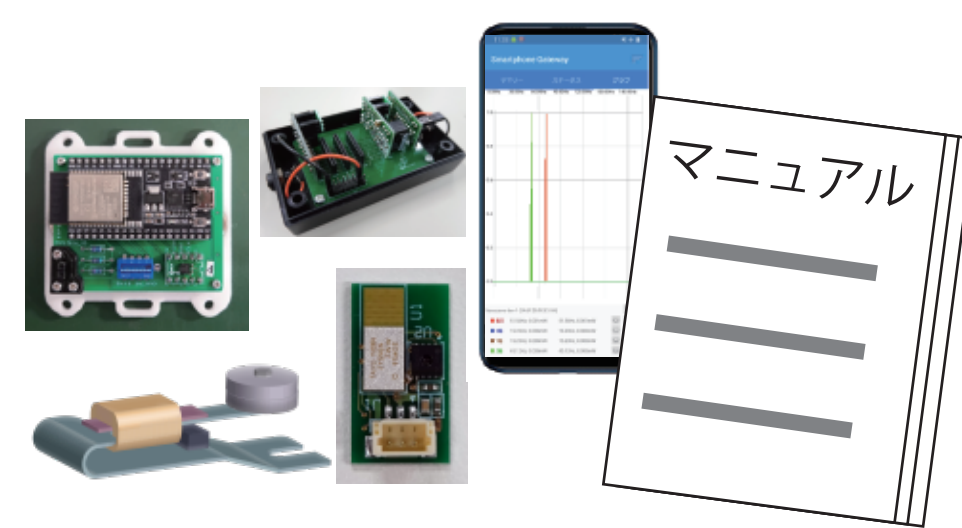
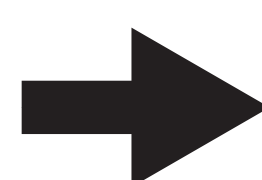


V-COLLABO
へ入会

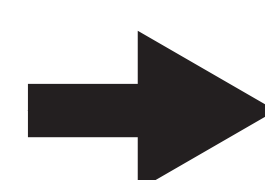


物品貸出書
内容 _____
期間 _____
受領 _____
サイン _____

貸出期間
などの調整



評価キットのお試し



ヒアリングシート
Q1 _____
Q2 _____
Q3 _____

ヒアリング
シート提出

注意事項

- ・ 本サービスは V-COLLABO 会員様のみが対象となります。
- ・ ご評価後、**必ずヒアリングシートをご提出ください。**
- ・ 貸与期間は約 2 週間を想定しています。また貸与は一度限りです。
- ・ 評価キットの数に限りがあるため、お待ち頂く可能性がございます。