

---

# BLEAD-TSH データシート

---

## ■概要

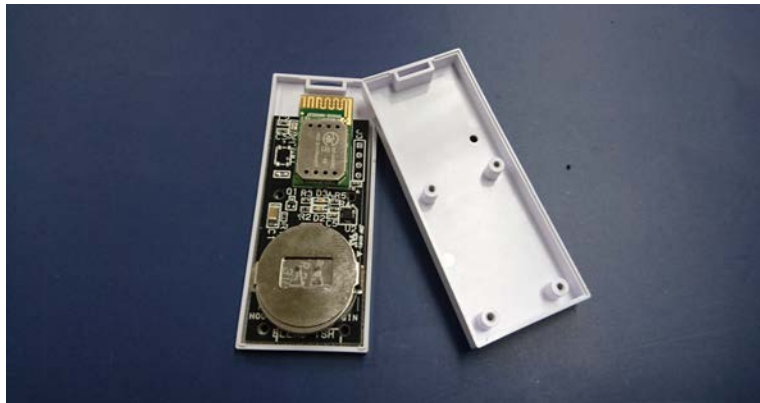
BLEAD-TSHは、Bluetooth Low Energy(以下BLE)を使用した Beacon タグで、iBeacon、Eddystone、UCODE、Linking(対応順)に対応しています。

O2O、屋内位置測位、インバウンド、IoT、M2Mなどのコンシューマから産業用途まで、様々な用途にご利用頂けます。

加速度及び温度センサを搭載しております。

サイズは、62mm×26mm×8.5mm 15g 小型軽量です。

Linking の評価用としては、加速度センサ、距離の変化通知、スイッチ、LED の確認が行えます。



- BLEAD-TSH : Apple iBeacon
- BLEAD-TSH-LK : Project Linking
- BLEAD-TSH-A : 芳和システムデザイン独自規格、社員証及び見守り用

■製品仕様 (BLEAD<sup>®</sup>-TSH)

- ・ Bluetooth 4.0
- ・ サイズ：62mm×26mm×8.5mm
- ・ 重量：約 15 g (CR2032 込み)
- ・ 動作温度：-15～75℃
- ・ 色：ホワイト
- ・ 到達距離：約 100m (出力は段階的に減衰可能)
- ・ スイッチ：1 個 (オンボード モード切替用)
- ・ LED：2 個 赤及び黄緑 (オンボード モード状態表示用)
- ・ 安全装置：電池逆挿入防止回路
- ・ 信頼性試験：ガイド付き自由落下、筐体加圧、低温動作、高温動作、振動
- ・ 電源：CR2032 (1 個付属)
- ・ 電池寿命：3 か月～3 年 (設定による)
- ・ 製造：日本国内 EMS メーカー
- ・ 電波法：技適 (日本)、FCC (USA)、シンガポール、ミャンマー、ベトナム
- ・ 対応規格：iBeacon、Eddystone、UCODE、Linking

※iBeacon は Apple Inc.の商標です。MFi に準拠しています。

※Eddystone は、Google Inc.の商標です。

※UCODE は、国交省の推進する基準局用ビーコンの規格です。

※Linking は株式会社 NTT ドコモの商標です。

株式会社芳和システムデザイン <http://www.houwa-js.co.jp/>

〒140-0011 東京都品川区東大井 5-14-11 セントポールビル 4 階

お問合せ

株式会社芳和システムデザイン

<http://www.houwa-js.co.jp/>

TEL：03-5843-0026 FAX：03-5715-0026

Email：[blead@houwa-js.co.jp](mailto:blead@houwa-js.co.jp) 営業担当：大塚、長谷川