

ALSOKと生駒市が協力し、みまもりタグアプリを活用しての  
地域での見守りの強化にご協力下さい！  
(国土交通省「スマートウェルネス住宅等推進モデル事業」)



## 1 事業の概要

現在、行方不明高齢者の見守りについて、GPS機能を搭載した機器があります。しかし「機器が大きいことから持ち歩かない」ことや、「2・3日に1回機器の充電をしないといけない」「高価である」などの課題がありました。

このような中、ALSOK（総合警備保障株式会社）では、Bluetooth®無線技術を活用したみまもりタグを携帯した高齢者等が、専用アプリ「見守りタグアプリ」をインストールしたスマートフォンや見守りタグ感知器とすれ違った際に、スマートフォン等の位置情報機能を活用し、自動的にサーバーに位置情報を蓄積、保護者とその履歴を確認し高齢者を検索する際の補助にしたり、対象者の近くにいる方に情報提供を呼びかけたりすることができる行方不明高齢者対策商品を開発しました。その商品を使った見守り体制が国土交通省の「スマートウェルネス住宅等推進モデル事業」に選定され、その対象地域に、生駒市が選定されました。

本事業により、生駒市民に行方不明高齢者対策商品「みまもりタグ」220個、みまもりタグを収納する「みまもりタグ専用靴」220足、情報提供基地局「みまもりタグ感知器」260台を平成29年4月から平成31年3月まで無料で配布します。

## 2 皆様へお願い

### (1) 情報提供基地局「みまもりタグ感知器」設置のご協力をお願いします

「みまもりタグ感知機」は屋内設置で玄関等の屋外付近に設置することが望ましいです。感知器のサイズは、高さ8センチ、幅22.5センチ、奥行き9センチで据え置きで使ってください。コンセントを1口使用します。電気代（月々約20円）のご負担が発生しますが、生駒市全域で均等に設置したいと考えております。

### (2) 皆様に「見守りタグアプリ」のダウンロードをお願いします。

本事業は、専用アプリ「見守りタグアプリ」をインストールして頂くサポーターが必要です。是非、皆様にもアプリのダウンロードをお願いします。

## ○国土交通省

### 【平成28年度スマートウェルネス住宅等推進モデル事業】

#### 【趣旨】

高齢者・障害者・子育て世帯の居住の安定確保及び健康の維持・増進に資する先導的な内容の事業に対し国が実施費用の一部を補助するもの。

当社は「技術の検証」部門で選定され、  
本年12月～平成31年3月まで実施予定。  
応募事業提案名:「BLEタグを活用した地域見守り体制整備・活性化支援事業」  
※選考の過程で事業対象から漏れた自治体でも当社負担で小規模な実証事業を行う予定。

#### 【対象地域】

■：モデル事業対象地域

※( )の自治体は当社負担で行う  
独自モデル事業の対象自治体



モデル事業対象地域：茨城県笠間市、埼玉県小鹿野町、埼玉県さいたま市、東京都稲城市、東京都多摩市、神奈川県海老名市、滋賀県湖南市、奈良県生駒市、奈良県天理市、福岡県北九州市

専用タグと ((♡)) あなたのスマホで地域貢献!!

# みまもりタグアプリ



## 国土交通省「スマートウェルネス住宅等推進モデル事業」採用事業

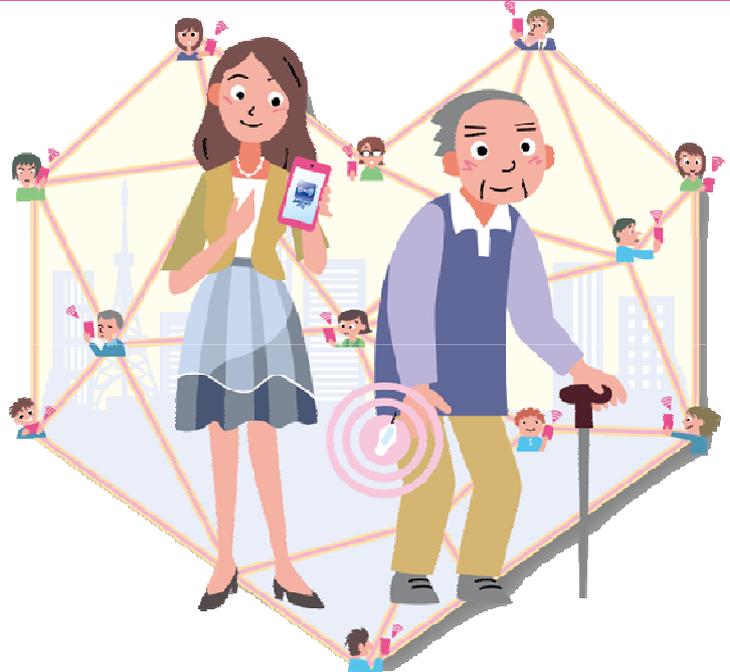
事業名:「BLEタグを活用した地域見守り体制整備・活性化事業」(提案事業者: ALSOK)

小型発信機の「みまもりタグ」を活用し、高齢者の方等を地域で見守る仕組みを築く事業です。生駒市は、モデル自治体として、地域の皆様との協力による見守り体制整備に取り組めます。気軽にご参加いただける仕組みですので、皆様も是非ご参加ください。

### 「みまもりタグ」とは

ご高齢者様やお子様など、見守り対象の方に身につけていただく小型の端末です。

ひもを通して鞆に付けたり、専用の靴に入れることができます。



### サービス概要

位置情報の履歴を確認

みまもりタグアプリサーバー  
位置情報履歴を保存

アッ!  
おじいちゃんがいらない!

位置情報を自動送信

よかった!

おじいちゃん  
いたっ!

保護者

対象者

ボランティア

位置情報の履歴をもとに検索

送信する位置情報は匿名ですので、個人情報が漏れる心配はありません。

ご高齢者様やお子様をみんなのスマホで見守れます。詳しい導入手順は裏面をご覧ください。

## 手順1.「みまもりタグアプリ」をダウンロードします（ご利用は無料です）

○ i-PhoneやiPad(iOS)をご利用の方  
どちらからでもご利用頂けます。



検索 みまもりタグアプリ

○ Android端末をご利用の方  
どちらからでもご利用頂けます。

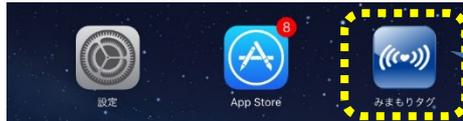


検索 みまもりタグアプリ

## 手順2.「みまもりタグアプリ」を起動します

- 手順1を終えると、ホーム画面上に「みまもりタグアプリ」のマークが現れます。
- マークをタップする（マークに触る）と「みまもりタグアプリ」が起動します。

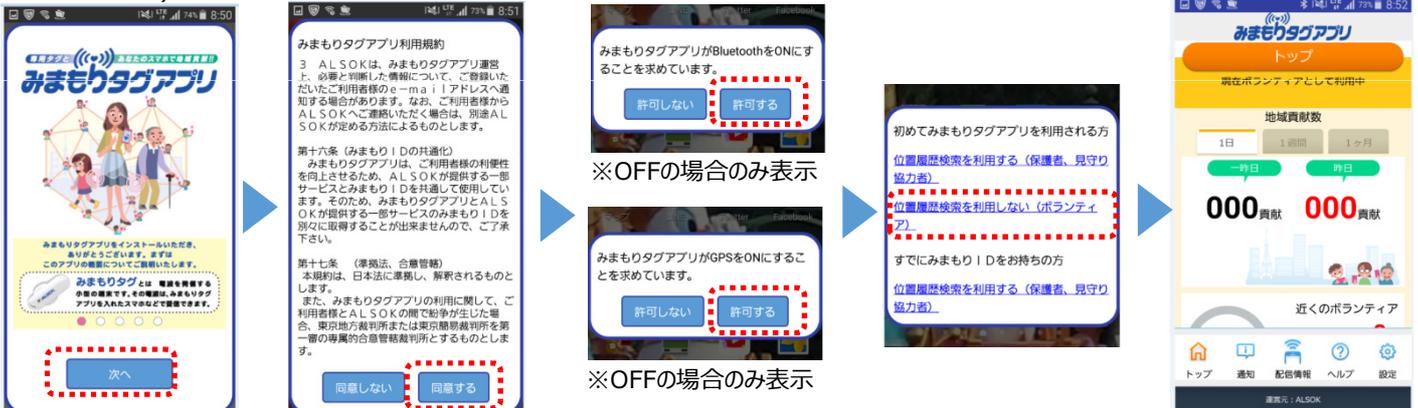
ホーム画面(例)



## 手順3.アプリのメッセージに従い、ボランティア（匿名）として利用者登録します

- 利用規約に同意します。
- BluetoothとGPSをONにすることを許可します。  
（「許可する」を選択した際、設定画面に移動した場合は、設定でONにした後アプリに戻ってください(以下【ご参考】をご参照ください)。
- 利用者の種類【位置情報を利用しない(ボランティア)】を選択します。

アプリ画面(例)



## 【ご参考】 GPS機能(位置情報)とBluetooth機能をONにする

位置情報を提供するには、GPS機能(位置情報)とBluetooth機能をONにする必要があります。



i-PhoneやiPad(iOS)をご利用の方



Android端末をご利用の方



※Android端末をご利用の方は、省電力機能をお使いになっている場合にはアプリがうまく動かないことがありますので、差し支えなければOFFにして下さい



お問い合わせ先：ALSOK 奈良支社  
TEL: 0742-34-7911 (平日09:00~18:00受付)  
担当：川辺(かわべ)・鍵田(かぎた)

# みまもりタグ感知器

みまもりタグアプリに加え、みまもりタグと通信できる建物内等に設置できる設置型の感知器も開発しています。

- 【主な使い方】
- ① 「外出検知」：登録したみまもりタグが感知器から離れると、家族の方等にメールでお知らせします。  
→家や介護施設等に設置することで、見守り対象の方が外出したことがわかります。
  - ② 「位置情報提供」：みまもりタグとすれ違くと、感知器の位置情報(座標)をALSOKのサーバに送信します。  
→店舗や事務所、庁舎や駅等に設置することで、位置情報を提供するボランティアとして機能します。

## 【みまもりタグ感知器】



・壁面設置型



・据置型

- アタッチメントを付け替えることで壁面設置も据置設置も可能。
- 3Gモジュール搭載をしており、電話回線がなくても利用可能。

## 利用イメージ

### ①外出検知



ご高齢者様宅

外出



位置履歴  
検索



位置情報

### ②位置情報提供



学校



警察・消防



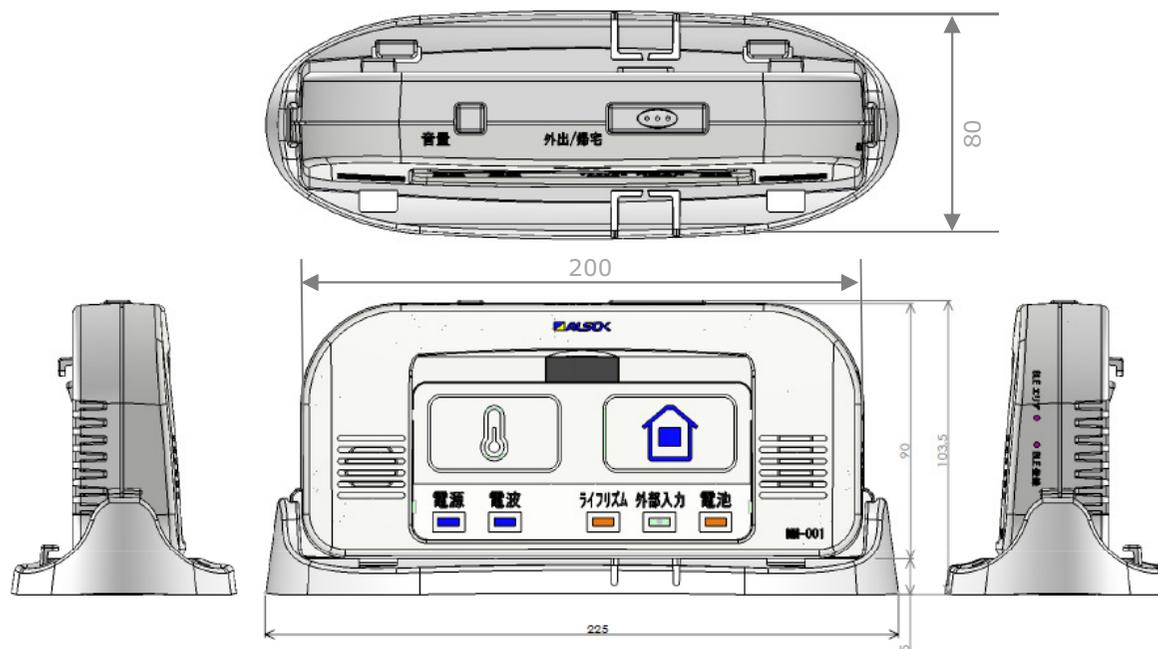
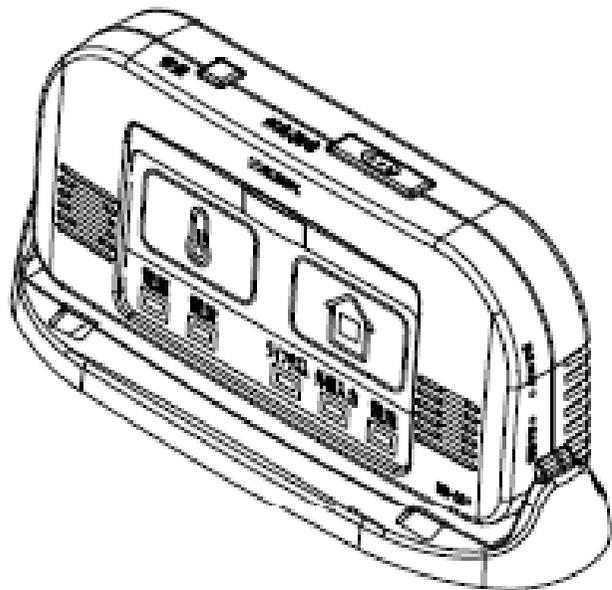
地元企業

移動

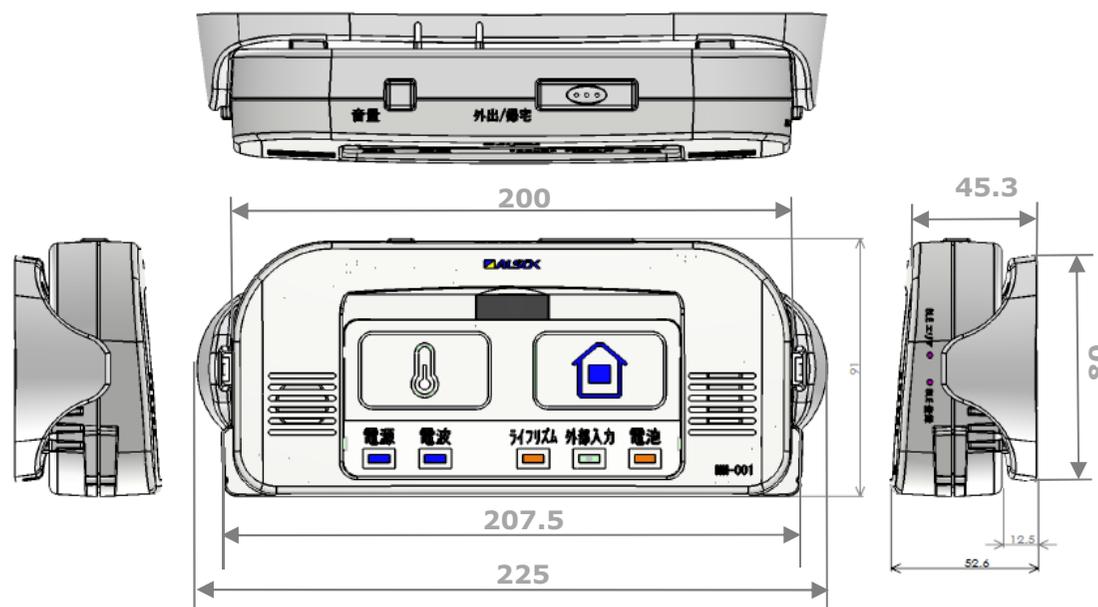
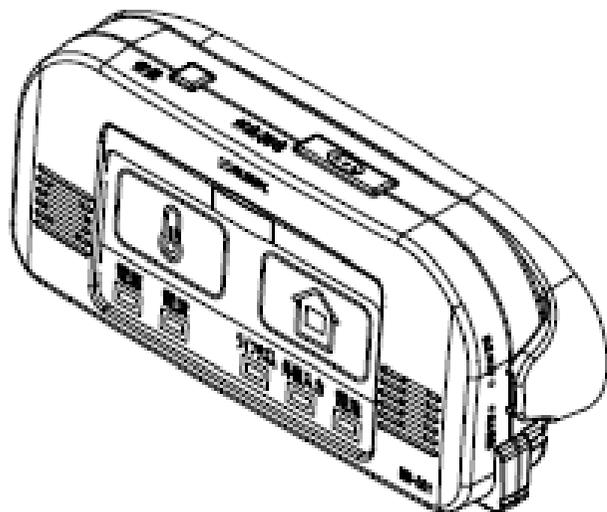
ご高齢者様

# 【参考資料】 みまもりタグ感知器の外観および寸法

【据え置き型（アタッチメント:底面）】



【壁付型（アタッチメント:背面）】



みまもりタグ感知器 設置先候補登録書

国土交通省「スマートウェルネス住宅等推進モデル事業」にかかる、みまもりタグ感知器の設置先候補として登録します。

事業所名／ご担当者	
ご住所（設置先住所 及び <b>施設名称</b> ）	
電話番号（平日の日中）	
連絡可能な時間帯	<input type="checkbox"/> いつでも可能（深夜除く） <input type="checkbox"/> 留守電に入れてください（折り返します）
	<input type="checkbox"/> 日中時間帯（10:00～17:00）のみ <input type="checkbox"/> その他（ ）
その他（要望・みまもりタグご希望本数等）	

【注意事項】

- みまもりタグ感知器は、生駒市全域に可能な限り均等に設置したいと考えております。  
設置先候補として登録いただいても、ご自宅の近隣に感知器の設置がある場合など、設置できない場合があります。
- みまもりタグ感知器はコンセントを1口使用します。電気料金のご負担もお願いします。  
電気料金の目安は、ご契約の電気契約によって異なりますが、目安として月々20円前後（「関西電力、割引なし」の場合）です。
- 設置場所は、屋内で、且つ玄関等の屋外に近い場所を確保下さい。感知器のサイズは、高さ8センチ、幅22.5センチ、奥行き9センチです。  
据え置き型で、工事等は必要ありません。
- ボランティアとして設置いただきますので、故意でなければ故障や破損が発生しても、料金請求等はいたしません。
- モデル事業の期間は、平成29年1月～平成31年3月までの予定です。モデル事業終了後は撤去させていただく場合があります。

ALSOKの個人情報保護方針（プライバシーポリシー）に基づく「個人情報の取り扱いについて」は、ALSOKのホームページ  
(<http://www.alsok.co.jp/policy/>) に公表しております。

【ALSOK記載欄】

受付日	
受付者	
結果および回答日	