

2 殺虫剤を使用する

以下のようときは、ポリ袋で覆っていても警報音が鳴ることがあります。殺虫剤を使用するときは、事前に住宅管理者やご近所の方とご連絡しておいてください。

- 殺虫剤の広範囲に大気中の殺虫剤を使用したいとき。**
- 殺虫剤を警報器の真下で使用したとき。**
警報器の真下は避けてください。
- ポリ袋と天井の間に隙間があったり、ポリ袋に穴やひびがあるとき。**
- 警報器をポリ袋で覆う前に、石油系溶剤やアルコール類などを使用していたとき。**
ガス検知部に影響を与える成分が気化しやすくなります。
- 経年変化によって、ガス検知部が敏感になっているとき。**

3 ポリ袋を取り外す
噴霧が終わった後、忘れずにポリ袋を取り外してください。

おねがい
粘着テープを外すときは、天井面を傷めないよう慎重に行ってください。

取付位置の確認

△注意

- 正しい取付位置に取り付けてください。**
取り付けてはけない場所に取り付けると、警報の遅延、誤報、故障の原因となります。無線通信や人の動きを感じできない場所に取り付けると、適切なサービス配信が行えない場合があります。

<正しい取付場所について>

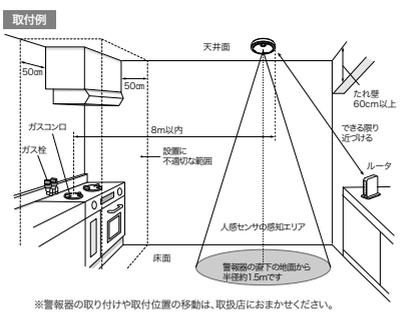
- ガス、COを検知しようとするガス機器を設置している場所と、同一の室内に取り付けてください。**
- ガスやCOが滞留しやすい位置で、緑(電源)ランプの確認しやすい位置で、点検が容易な場所へ取り付けてください。**
- ガス、COを検知しようとするガス機器を一定位置に固定しないで使用されるガス機器の場合は、天井から水平距離8m以内に取り付けてください。**
- 天井高が60cm以上の突出したれ壁などによって区画される場合は、たれ壁より燃焼器具側に取り付けてください。**

<無線通信について>

- 角度と適切な通信を行うために、警報器とルータとの距離を近づけたアンテナの角度を調整するを、通信環境を良くしてください。**
- ルータには、接続台数の制限がありますので、ルータの取扱説明書などを確認いただき、接続数の上限を超えないことを確認してください。**
- 周波数、電波干渉を起こしやすい家電製品(電子レンジなど)の障害物がある場合は、障害物を移動するなど見直しを良くしてください。**

<人感センサについて>

- 人感センサは、周囲温度と動いている人の体温の差を感じています。警報器周辺の温度が高い(30℃を超える)場合は、人の動きを感じ取りにくくなります。また、立ちまわっている、動きが小さい人の動きを感じない場合があります。**
- 人感センサの高さエリアは、警報器の直下の地面から半径約1.5mです。(床から天井までの高さ約2.5mの場合)詳細は、取付例のイラストをご参照ください。**
- 警報器の真下で障害物があると検知しないため、人の動きを感じないエリアには障害物を置かないようにしてください。**
- 人感センサの特性上、感知エリアを人が横切る位置に設置しますと、人感センサの感知信頼性が低下します。**



※警報器の取り付けや取付位置の移動は、取扱店におまかせください。

<取り付けてはけない場所について>

- 換気扇、給気口、ドア付近など風通しの良い場所。**
- 隙間風が入る場所。**
- エアコン等の吹き出し口の近く**
- 30cm以上の(警報器含む)のれ壁などの下。**
- 60cm以上のたれ壁など。**
警報器が覆れたり、検知できないことがあります。
- ビルの給湯室など夜間電源を切る場所。**
使用時でない電源を入れない場所。
警報器としての機能を果たしません。
- カーテンウォールなどで仕切られた場所。**
警報器が覆れます。
- 振動、衝撃の激しい場所。**
センサ故障の原因となります。
- 燃焼器具などの排気、湯気、油煙及び調理用アルコールの蒸気が直接かかる場所。**
- 照明器具などから発生する熱の影響を受ける場所。**
センサ寿命が短くなったり、誤報の原因となります。
- 浴室内、水のかかる場所、水滴がつか場所。**
感電や、電気故障の原因となります。
- 温度が0～+50℃の範囲を超える場所。**
警報器としてこの機能を果たしません。
また、誤作動の原因となります。
- 食器棚などの上部。**
警報器が覆れます。
- 屋外。**
屋外では使用できません。
- 業務用・工業用。**
家庭用です。業務用・工業用ではありません。

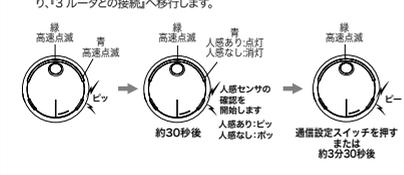
設定の手順(人感確認、ルータ接続、自動初期点検)

この警報器は、通信設定スイッチを押しながら電源を投入、または、監視状態で通信設定スイッチを約3秒間押し続けると、人感センサの感知範囲を確認、ルータとの接続(異なるルータへの再接続も含む)、自動初期点検を行うことができます。

- 設定モードの立ち上げ**
 - ①通信設定スイッチを押しながら丸型ベースに差し込んでください。または、電源が投入されている状態で、通信設定スイッチを押してください。
 - ②そのまま「ビツ」と鳴るまで(3秒以上)押し続けてください。緑(電源)ランプと青(通信)ランプが高速点滅しますので、スイッチから手を離してください。

2 人感センサの感知範囲確認

- ①緑(電源)ランプと青(通信)ランプが約30秒高速点滅した後、「人感センサの確認を開始します」と鳴り、人感確認モードに入ります。人感確認モードでは、人の動きを感じた場合に「ビツ」と鳴り、青(通信)ランプが点灯します。人の動きを感じなくなると、「ボツ」と鳴って消灯します。室内を移動するなどして、感知範囲を確認してください。
- ②通信設定スイッチを約1秒間押し、約3分30秒経過すると、「ピー」と終了音が鳴り、「3 ルータとの接続」へ移行します。



3 ルータとの接続

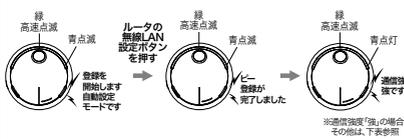
ルータの無線LAN設定ボタンを使用して自動で設定するとき

△注意

本警報器は、2.4GHz帯の周波数帯の無線を使用しています。デュアルバンド(5GHzと2.4GHz)対応のルータで自動設定を行う場合、本警報器がルータからのWPS信号を受信するタイミングによって、目的のSSIDとWPS接続できない場合があります。ルータの無線LAN設定方法については、ご使用のルータの取扱説明書をご確認ください。

- ルータの無線LAN設定ボタンによる自動設定ができない場合は、情報端末を使用した手動設定を行ってください。

- ①緑(電源)ランプが高速点滅、青(通信)ランプが点滅し、「登録を開始します」自動設定モードです。が鳴ります。
- ②ルータの無線LAN設定ボタンを押してください。
- ③警報器とルータの接続が確立すると、青(通信)ランプが点灯し、「ピー」登録が完了しましたと鳴り、ルータとの通信強度が5秒間表示されます。ルータの通信強度が「強」となる場所(ルータを移動してください)まで移動してください。



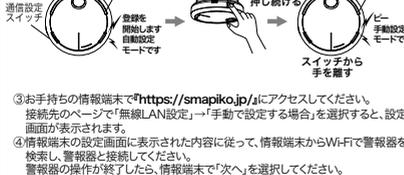
通信強度	音声内容	青(通信)ランプ
強	通信強度 強です	点灯
弱	通信強度 弱です	高速点滅
不適	通信強度 極めて弱いです	消灯

※通信強度が「強」となる場所ルータを移動してください。

情報端末を使用して手動で設定するとき

警報器を一時的にネットワークのアクセスポイントにして情報端末と接続し、情報端末からルータ情報を警報器に入力することで、警報器とルータを接続することができます。

- ①緑(電源)ランプが高速点滅、青(通信)ランプが点滅し、「登録を開始します」自動設定モードです。が鳴ります。
- ②警報器の通信設定スイッチを約3秒間押し続けると、「ピー」手動設定モードですと鳴ります。その後、約30秒ごとに「自動設定モード中」と鳴ります。



- ③お手持ちの情報端末で<https://smapiko.jp/>にアクセスしてください。接続先は「ページで「無線LAN設定」を「手動」で設定する場合、設定画面が表示されます。
- ④情報端末の設定画面に表示された内容に従って、情報端末からWi-Fiで警報器を検索し、警報器と接続してください。警報器の操作が終了したら、情報端末で「次へ」を選択してください。

スマートフォン、タブレット、PCのタスクバーからネットワークアイコンを選択し、周辺機器を検索 →「smapiko AP」を選択する

※お使いの情報端末の仕様によっては、周辺機器の検索方法が異なる場合があります。

- ⑤情報端末の設定画面に表示された内容に従って、情報端末の操作画面でルータの情報(SSIDやパスワードなど)を入力してください。入力完了したら、情報端末で「次へ」を選択してください。

⑥警報器とルータの接続が確立すると、青(通信)ランプが点灯し、「ピー」登録が完了しましたと鳴り、ルータとの通信強度が5秒間表示(下表参照)されます。

ルータの通信強度が「強」となる場所(ルータを移動してください)まで移動してください。

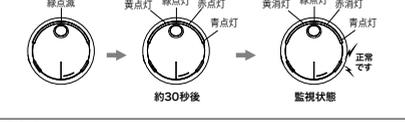


通信強度	音声内容	青(通信)ランプ
強	通信強度 強です	点灯
弱	通信強度 弱です	高速点滅
不適	通信強度 極めて弱いです	消灯

※通信強度が「強」となる場所ルータを移動してください。

4 自動初期点検機能

緑(電源)ランプが点灯し、約30秒点灯(お知らせ)ランプ以外のランプが点灯した後、正常であれば、「正常です」と鳴って緑(電源)ランプが点灯し、警報器は監視状態に入ります。万一、異常があれば「故障です」と鳴りますので、警報器の交換をお願いします。

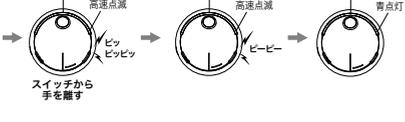
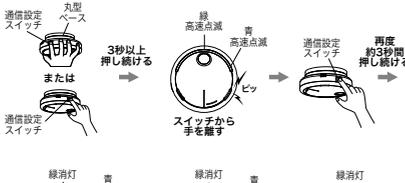


おねがい
1~4の確認が終了し、警報器が監視状態になったら、P10「点検」の「サーボ」との通信点検<定期点検>を行い、大阪ガスサービス情報を発信することを確認してください。

ネットワーク情報の初期化について

本操作を行うと、警報器に記憶されたルータ情報の初期化が行われます。同じ警報器を別のルータに接続したい場合は、情報の初期化ではなく、P8設定の手順(人感確認、ルータ接続、自動初期点検)の操作を行ってください。

- ①通信設定スイッチを押しながら、丸型ベースに差し込んでください。または、電源が投入されている状態で、通信設定スイッチを押してください。
- ②そのまま「ビツ」と鳴るまで(3秒以上)押し続けてください。緑(電源)ランプと青(通信)ランプが高速点滅しますので、スイッチから手を離してください。
- ③再度、「ビツ」「ビツビツ」と鳴るまで(約3秒間)通信設定スイッチを押し続けると、初期化を開始します。緑(電源)ランプが消灯しますので、スイッチから手を離してください。「ピー」と鳴って終了し、初期化が完了します。



点検

本体機能の点検

<日常点検>

●**日常、警報器の緑(電源)ランプが点灯していることを確認してください。**

※緑(電源)ランプが、消灯もしくは高速点滅している場合は、販売店に連絡してください。(P11「故障かな?と思ったら」を参照ください。)

<定期点検>

△警告

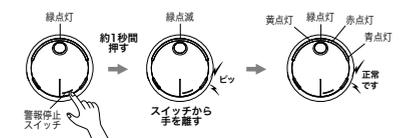
- 点検時、決してライターなどの炎を使用しないでください。**
警報器の破損や火災の原因となります。
- 点検をするときは、必ず安定した踏み台を使って行ってください。**
転倒しけがをする恐れがあります。

毎月1回を目安に、警報器が正常に動作していることを確認してください。

<定期点検のしかた>

- ①警報器停止スイッチを約1秒間押し、「ビツ」と鳴り、緑(電源)ランプが点滅したときに手を離してください。
- ②お知らせランプ以外のランプが約1秒間点灯した後に、「正常です」と鳴ることを確認してください。

※過去約10日以内に警報器が動作した場合は、全ランプが消灯、お知らせランプ以外のランプが点灯、最後に動作した警報器の原因に伴ったランプがさらに約1秒間点灯します。(鳴動原因表示機能によるものです。)



<外部機器との連動確認>

△警告

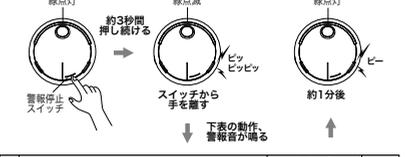
- 点検時、決してライターなどの炎を使用しないでください。**
警報器の破損や火災の原因となります。
- 点検をするときは、必ず安定した踏み台を使って行ってください。**
転倒しけがをする恐れがあります。

△注意

- 外部機器(マイコンメーター、集中監視盤、インターホン等)が動作したとき、連動確認をされる場合はご注意ください。**
- マイコンメーターが動作した場合は、所定の復帰操作を行ってください。**
- その他の外部機器が動作した場合は、外部機器の取扱説明書を行ってください。**

<連動確認のしかた>

- ①警報器停止スイッチを約3秒間押し続けると「ビツ」「ビツビツ」と鳴り、緑(電源)ランプが点滅を開始します。
- ②警報器停止スイッチを押すと、下表のように動作することを確認してください。(お知らせ音信号が「かんぱい」されます。)



動作種別	音声内容	ランプ (緑(電源) 赤(CO) 赤(ガス)	有電圧出力
1	ウーワー ビツビツビツ ビツ	点滅 消灯 点灯	ON
2	ウーワー ビツビツビツ ビツ	点滅 点灯 消灯	ON
3	無音	点滅 点灯 点灯	ON

- ③1分後に「ピー」と終了音が鳴り、監視状態(緑(電源)ランプ点灯)に戻ります。※1分以内に点検を終了したい場合は、警報器停止スイッチを押すと「ピー」と鳴り、即時に終了します。

サーバとの通信点検

<日常点検>

●**日常、警報器の青(通信)ランプが点灯していることを確認してください。**

※P10「ランプ」が、点灯もしくは点滅している場合は、P11「故障かな?と思ったら」を参照ください。

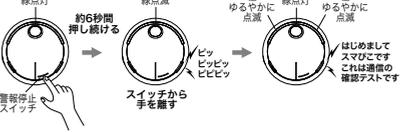
<定期点検>

△警告

- 点検をするときは、必ず安定した踏み台を使って行ってください。**
転倒しけがをする恐れがあります。

警報器が、大阪ガスサービス情報を発信するために、警報器停止スイッチによる点検を行ってください。

- ①警報器停止スイッチを約3秒間押し続けると、「ビツ」「ビツビツ」「ビツビツ」と鳴り、緑(電源)ランプが点滅しますので、スイッチから手を離してください。
- ②一定時間後、お知らせランプがゆるやかに点滅し、サーボからのテスト音が鳴ります。



警報履歴の確認(鳴動原因表示機能)

警報器が鳴動した履歴がある場合、下記の方法で過去10日以内に発生した警報の種類を確認することができます。

- ①監視時(電源投入から4分以降)に警報器停止スイッチを約1秒間押し、「ビツ」と鳴り、緑(電源)ランプが点滅したときに手を離してください。
- ②全ランプが消灯した後、お知らせランプ以外のランプが、約1秒間点灯します。
- ③鳴動の履歴がある場合は、過去10日以内に警報したランプがさらに約1秒間点灯します。(タイムシェアートのAを参照ください。)

※鳴動の履歴が無い場合は、ランプ1秒点灯は動作しません。

- ④緑(電源)ランプが点灯し、「正常です」と鳴った後、監視状態となります。



警報履歴	赤(ガス警報)ランプ	黄(CO警報)ランプ
A	ガス警報 1秒点灯(計2秒)	消灯
B	CO警報 CO注意報(約5分間継続)	1秒点灯(計2秒)
—	警報履歴なし	—

- 上記のランプ表示動作は、毎月1回のみ警報履歴をお知らせしているものです。
- 警報器を丸型ベースに差し込んだときも緑(電源)ランプが点滅し、約30秒後に同様の動作をします。
- 警報履歴は警報解除から約10日間経過した場合、消去されます。

故障かな?と思ったら

こんなときは	ここを確認して	ご処置してください
緑(電源)ランプが消灯している。	警報器が丸型ベースにしっかりと差し込まれていますか。	警報器を丸型ベースに差し込んでください。
警報器が正常に動作しませんが、外部機器が鳴る。	警報器の電源が切れていませんか。 停電していませんか。	ブレーカーを入れてください。 停電でなければ、警報器の故障もしくは丸型ベース内部の接続、取扱説明書が考えられますので、販売店に連絡してください。
警報器が点かていない。	—	電源より、センサー部が正常に設置されていますか。
緑(電源)ランプが高速点滅している。	「ビツビツビツ」の故障が鳴っている可能性があります(感知しないか故障の原因は不明)。	故障ですので販売店に連絡してください。警報器停止スイッチを押すと故障音を停止させます。
ガスもれ、CO発生ではないのに、警報音が鳴る。	警報器の有効期限が切れていないか、P9参照。	ガス検知部、しほら(検知部)が破損している可能性があります。修理が必要です。ガス検知部 DC12V、CO検知部 DC18V。
ガス機器の異常が考えられます。	ガス機器の異常が考えられます。	ガス機器の点検を受けてください。(有償)
ガス機器以外の燃焼機器の異常が考えられます。	ガス機器以外の燃焼機器の異常が考えられます。	それらの機器も点検を受けてください。
電源を入れたときに、赤(ガス警報)ランプや黄(CO警報)ランプが点灯する。	10分以内に警報を発生していませんか。	鳴動原因表示機能によるもので、故障ではありません。(P9参照)
緑(電源)ランプが点滅している。	ルータとの通信を確認してください。	通信が弱い場合は、ルータの位置を移動して通信環境を改善してください。
青(通信)ランプが点滅している。	ルータとの通信不良が考えられます。	一晩、サーボが断電している可能性があります。断電後に再接続が繰り返される場合は、ユーザセンター(0120-220-633)に連絡してください。

アフターサービスについて

●この警報器は、5年間の無償保証です。この取扱説明書に書かれている内容を守っていただくことで警報器が正しく作動しないことと判断した場合は無償でお取り替えいたします。

ただし、保証書「5」の項目に該当する場合は、この限りではありません。保証書をご参照ください。

●この警報器の有効期限は、ご使用開始後5年間です。有効期限とは警報器の性能を維持できる期間であり、5年を経過したものは、規定のガス濃度で警報が鳴らないなど誤作動の恐れがありますので、ぜひ新しい警報器とお取り替えください。

●リース契約書、もしくは(警報器登録票裏面に販売店(リース取扱店)名の記入)の記入のない保証内容が無効になることがありますので、お取り付け時にご確認ください。

●アフターサービスについて、ご不明の点がございましたら、販売店(リース取扱店)または、最寄りの大阪ガスまでご連絡ください。

●警報器の有効期限が過ぎたときは、販売店(リース取扱店)または、最寄りの大阪ガスまでご連絡ください。

●点検点検をご希望の場合は、有償にて点検いたします。

●引っ越しやお部屋の模様替えなど警報器を移動される場合は、販売店(リース取扱店)または、最寄りの大阪ガスまでご連絡ください。

登録

この警報器は、コンピューターに登録して管理させていただきます。登録は、取り付け時もしくは開梱時に発行し、登録済みの警報器の有効期限ラベルには有効期限が記入されますので、ご確認ください。

また、有効期限の記入がないラベルは登録の可能性がありますので、販売店(リース取扱店)または、最寄りの大阪ガスまでご確認ください。

(保証書と有効期限ラベルの期日が異なる場合は、有効期限ラベルの期日がこの警報器の有効期限です。)

有効期限の約1ヶ月前に、登録されているものについては、当社よりお知らせします。有効期限が過ぎた場合は、新しいものとお取り替えください。

廃棄について

●**警報器のネットワーク情報を初期化して廃棄してください。**
初期化の方法は、P9「ネットワーク情報の初期化について」をご参照ください。

●警報器は、ルータ情報(SSIDやパスワード)を記憶しており、情報を残したまま廃棄されると、おさまるネットワーク機器情報が不正に取得される恐れがあります。

●<リース契約の警報器の廃棄>
有効期限が過ぎた警報器は、販売店(リース取扱店)にて回収いたします。

●<お買い上げいただいた警報器の廃棄>
お住まいの市町村の廃棄物処理方法にたがってください。

仕様

対象	ガス	仕様
対 象	ガス	都市ガス(標準より軽い)12A・13A(ガス種別) 燃焼器具からのCO 発生ガス
検知方式	ガス警報	作動条件 燃焼器具からの都市ガスに対し60秒以内に警報 赤(ガス警報)ランプ点灯 音声合成警報音
	ガス注意報	作動条件 都市ガスに対し注意報 赤(ガス警報)ランプ点滅 発音無し
燃焼器具からのCO警報機能	CO警報	作動条件 550ppmのCOに対し5分以内に警報 黄(CO警報)ランプ点灯 音声合成警報音
	CO注意報	作動条件 300ppmのCOに対し10分以内に注意報 赤(ガス警報)ランプ点滅 発音無し
外部出力信号	CO警報	有電圧出力 3段階有電圧2線式 (監視時 DOV、電源OFF時、故障診断時 OV、 ガス警報時 DC12V、CO警報時 DC18V)
	CO注意報	有電圧出力 3段階有電圧2線式 (監視時 DOV、電源OFF時、故障診断時 OV、 ガス警報時 DC12V、CO警報時 DC18V)
警 報 音	音 質	70dB(A)以上
電 源 電 力	電 圧	AC100V 50Hz/60Hz共用 定格消費電力 約1.5W 待機消費電力 約0.15W
共通仕様	線 種	標準規格:IEEE802.11 b/g/n セキュリティ:WPA2/WPA(Personal/Enterprise)※1 無線LAN設定方式:WPS、手動
検 知 方 式	検 知 方 式	遠近:パンドキャプティブ式、温度:静電容量式、 人感:熱電変換赤外線式
	付 属 機 能	連動初期警報の停止タイマー付、故障診断機能、 有効期限お知らせ機能、鳴動原因表示機能
使 用 温 度 範 囲	使 用 温 度	0℃～+50℃(結露しないこと)
	付 属 品	取扱説明書(保証書付)(本書)×1、リソースシート×1

※規格は空気とガスの混合割合が一層厳格になる可能性があります。その範囲を確保し、最高濃度を確保し、燃焼器具を正常に燃焼させる必要があります。

※マイコンメーターと接続する場合は、別売の警報器アダプターが必要になります。

※警報器と接続するルータのセキュリティに関する設定は、「WPA/WPA2」「WPA2」「WPA」の暗号化方式として「TKIP」「AES」の暗号化方式にも対応しておりますが、情報セキュリティの観点から推奨しません。

著作権について

●Wi-Fi, WPS, WPA, WPA2は、Wi-Fi Allianceの登録商標です。

- ガス機器をご使用のときは、換気にご注意ください。
- お使いになった後は、器具検定だけでなくガス検定も必ず受けてください。
- 火災、ガス漏れ、CO中毒などの危険を防ぐため、必ず点検を受け、ガス検定を受けてください。
- お買い上げいただいた警報器の廃棄は、お住まいの市町村の廃棄物処理方法にたがってください。

ガスもれ、CO発生の通報は...

大阪ガスネットワーク株式会社	大阪事業部	<行くよ24時間>
〒950-0023 大阪市西区千代橋3丁目南2-3-7	☎ 950-0023	

766831-8-070

空気より軽い12A・13Aガス用

ネットワーク機能付き

OSAKA GAS

家庭用

ガス・CO警報器

スマート

型番 (4)101-1002型

取付説明書【施工される方へ】 YP-780型

お客さまにこの警報器を安全に正しくご使用いただくために、この取付説明書をよくお読みいただき、指定された取り付けを行ってください。



1 お願いとご注意

警報器を安全に正しく設置していただくため、また、あなたやお客さまへの危害や財産への損害を未然に防止するために、この取付説明書にはいろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

警告 作業を誤った場合に、取付作業者および使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

注意 作業を誤った場合に、取付作業者および使用者が傷害を負う場合または物的損害の発生が想定される内容を示しています。

2 施工される方へのお願い

- 取付終了後に取付説明書に従って『6-1 設定の手順(人感確認、ルータ接続、自動初期点検)』『6-2 サーバとの通信点検』、および必要に応じて『6-3 作動点検』を行ってください。なお、作動不良の場合は交換してください。また、外部機器と連動した場合は、外部機器の取扱説明書、取付説明書に基づいて連動確認をしてください。
- 必要に応じて、『3-1 警報器の説明』『3-2 お客さまへの周知事項』についてお客さまに説明を行い、ご理解を得てください。
- 警報器を梱包から出された状態で持ち運びまたは保管しないでください。
- 警報器を設置した状態で十分な換気をせずに内装工事(リフォーム含)を行うと、揮発成分がセンサに影響を与え、誤報を誘発します。また内装工事(リフォーム含)を終えた段階でも、十分な換気が行われなかった場合、同様の事象が発生します。

注意 警報器には、落下などの強い衝撃を与えないように、取り扱いには十分に注意してください。故障や誤作動の原因になります。

3 お客さまへの説明について

3-1 警報器の説明

- (1) 警報動作および自動初期点検機能の結果の説明。
作動点検をした場合は、作動点検の結果の説明。
- (2) 取扱説明書・ご利用ガイドブックを必ず読んでいただくこと、取扱説明書・ご利用ガイドを「警報器登録票」または「リース契約書」とともに保管していただくことをお願い。
- (3) 取扱説明書に基づく主要な機能の説明と確認。
 1. ガス警報の内容(赤(ガス警報)ランプ点灯、音声の確認)と警報時にとるべき処置の説明。
 2. CO警報の内容(黄(CO警報)ランプ点滅・点灯、音声の確認)と警報時にとるべき処置の説明。
 3. ガス警報、CO警報の同時警報の内容(赤(ガス警報)ランプと黄(CO警報)ランプ点滅・点灯、音声の確認)と警報時にとるべき処置の説明。
 4. 部屋の外にいて、ガス警報、CO警報に気づいたときにとるべき処置の説明。
 5. 大阪ガスのサービス情報が受信できない、または配信されない場合(青(通信)ランプ)に関する原因と処置の説明。
 6. 大阪ガスからのサービス情報の内容(橙(お知らせ)ランプのゆるやかな点滅、音声の確認)の説明。
 7. 誤報が発生する原因と処置の説明。
 8. 警報停止スイッチ、通信設定スイッチ操作の説明。
 - 警報音停止
 - 警報器の本体機能に関する点検(外部機器との連動、動作点検、警報音の確認)
 - 大阪ガスからのサービス情報を配信するサーバ(以下、サーバ)との通信点検

3-2 お客さまへの周知事項

- (1) 保証期間5年。
- (2) 警報器の有効期限のお知らせ。(本体に貼付の有効期限ラベルに表示)
- (3) 保証書を必ず読んで内容を理解した上で取り扱うこと。
- (4) 警報器の移設禁止。(移設依頼時の連絡先)
- (5) 警報器の分解禁止。
- (6) 引越時の処置。
- (7) 故障・異常時の連絡先。
- (8) リースの場合、本人または配偶者に契約書の記入をしてもらい、決して子供に記入させないこと。
- (9) リース契約の内容および解約時の措置。
- (10) 大阪ガスからのサービス情報に関する説明と免責。〔ご利用ガイドブック〕を参照)
- (11) 廃棄の際に必ずネットワーク情報の初期化を行っていただくこと。(取扱説明書 P9 参照)

4 取り付け前の確認

4-1 警報器の確認

取り付ける警報器が空気より軽い12A・13Aガス用であり、本体に異常のないことを確認してください。

4-2 梱包部品の確認

梱包部品の種類と個数を確認してください。

本体…1個	リースシール…1枚
取扱説明書(保証書付)…1部	

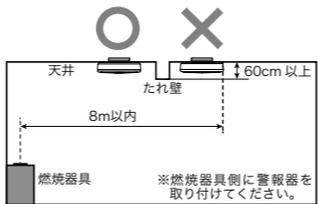
4-3 取付位置の確認

設置場所の選定については、お客さまとよく相談して決めてください。

注意 正しい取付位置に取り付けてください。
●取り付けてはいけない場所に取り付けると、警報の遅れ、誤報、故障の原因となります。
●無線通信や人の動きを感知ができない場所に取り付けられていると、適切なサービス配信が行えない原因となります。

正しい取付場所について

- ガス、COを検知しようとするガス機器を設置している場所と、同一の室内に取り付けてください。
- ガスやCOが滞留しやすい位置で、緑(電源)ランプの確認しやすい位置、点検が容易にできる場所へ取り付けてください。
- ガス、COを検知しようとするガス機器(一定位置に固定しないで使用されるガス機器の場合はガス栓)から、水平距離で8m以内に取り付けてください。
- 天井面が60cm以上の突出したたれ壁などによって区画される場合は、たれ壁より燃焼器具側に取り付けてください。

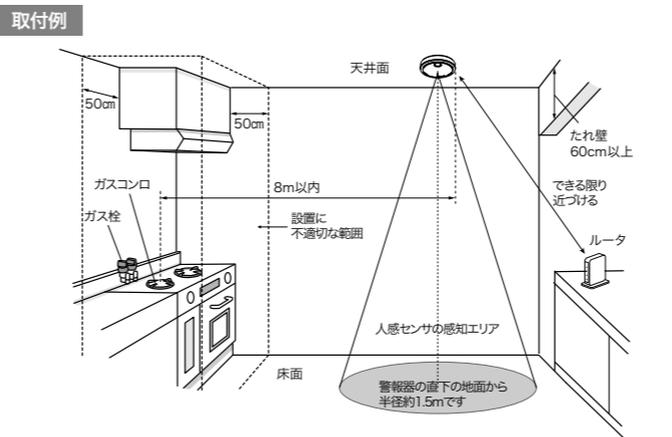
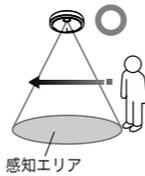


<無線通信について>

- ルータと適切な通信を行うために、警報器とルータとの距離を近づけたりアンテナの角度を調整するなど、通信環境を良くしてください。
- ルータには、接続台数の制限がありますので、ルータの取扱説明書などをご確認いただき、接続数の上限を超えていないことを確認してください。
- 周囲に、電波干渉を起こしやすい家電製品(電子レンジなど)の障害物がある場合は、障害物を移動するなど見通しを良くしてください。

<人感センサについて>

- 人感センサは、周囲温度と動いている人・物の温度の差を感知しています。警報器周辺の温度が高い(30°Cを超える)場合は、人の動きを感知しづらくなります。また、立ち止まっていたり、動きが小さいと人の動きを感知しない場合があります。
- 人感センサの感知エリアは、警報器の直下の地面から半径約1.5mです。(床から天井までの高さが約2.5mの場合)詳細は、取付例のイラストをご参照ください。
- 警報器の真下に障害物があると検知しないため、人の動きを感知したいエリアには障害物を置かないようにしてください。
- 人感センサの特性上、感知エリアを人が横切る位置に設置しますと、人感センサの感知信頼性がより向上します。



取り付けてはいけない場所について

以下の場所には、絶対に警報器を取り付けてください。

- 換気扇、給気口、ドア付近など風通しの良い場所。
- エアコンなどの吹き出し口に近い場所。
- 隙間風の入る場所。
- 30cm以上(警報器含む)のたれ壁などの下。
- 60cm以上のたれ壁で区切られている場所。警報が遅れたり、検知できないことがあります。

- 燃焼器具などの排気、湯気、油煙及び調理用アルコールの蒸気が直接かかる場所。センサ寿命が短くなったり、誤報の原因になります。

- ビルの給湯室など夜間電源を切る場所。
- 使用時でないとき電源を入れない場所。警報器としての機能を果たしません。

- カーテンウォールなどで仕切られた場所。警報が遅れます。

- 振動、衝撃の激しい場所。センサ故障の原因になります。

- 浴室内、水のかかる場所、水滴がつく場所。感電や電氣的故障の原因になります。

- 温度が0~+50°Cの範囲を超える場所。警報器としての機能を果たしません。また、誤作動の原因になります。

- 照明器具などから発生する熱の影響を受ける場所。センサ寿命が短くなったり、誤報の原因になります。

- 食器棚などの上部。警報が遅れます。

- 屋外。屋外では使用できません。

- 業務用・工業用。家庭用です。業務用・工業用ではありません。

5 取り付けかた

丸型ベース(別売品：(4)001-0054)を取り付ける場合は、『5-1 電気工事要領』から、すでに丸型ベースが取り付けられている場合は、『5-4 有効期限の記入』から参照してください。

5-1 電気工事要領

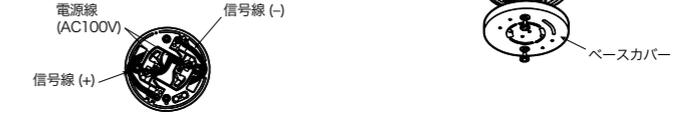
△注意

- 丸型ベースの電気工事は、専門の電気工事に依頼してください。一般の方が工事をすることはできません。
- 金属管またはボックス内に電源用配線と外部出力用信号線を同一配管される場合、外部出力用信号線は600V絶縁電線で線径φ1.25以上のものをご使用ください。
- 端子の配線は『5-2 配線方法』に記載していますので、電源用配線(AC100V)と外部出力用信号線は誤配線のないように正しく結線してください。誤結線しますと内部回路が破損しますので、ご注意ください。また、外部出力用信号線には極性がありますので、正しく接続してください。

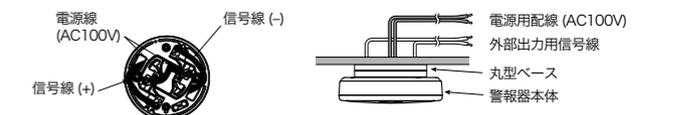
- ①丸型ベースのカバー取付ネジをゆるめてベースカバーを外します。
- ②ベースを付属の木ネジ(丸型ベースに同梱)で天井に取り付けます。このとき電源用配線、外部出力用信号線を各々の穴に通します。



- ③電源用配線、外部出力用信号線を結線します。※外部出力用信号線には極性がありますので、ベースの表示通りに結線してください。
- ④ベースカバーを元通り取り付けます。



5-2 配線方法

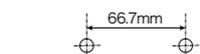


△注意

- 外部出力用信号線には極性がありますので、配線の際はご注意ください。
- 外部出力用信号線は、配線ミスをなくするため、+、-の色別をしてください。

5-3 丸型ベースの取り付け

丸型ベースの取付ピッチ



取付適合部品

- 適合ボックス
JIS C8340 アウトレットボックス
JIS C8340 コンクリートボックス
- 適合ボックスカバー
JIS C8340 丸孔カバー

5-4 有効期限の記入

この警報器の有効期限は、取り付け後5年間です。必ず、警報器本体に貼ってある「有効期限ラベル」に有効期限の年月を記入してください。



5-5 警報器本体の取り付け

△注意

- 警報器の取り付け時に、警報器を落とさないように注意してください。センサ回路などが故障し、正常に作動しない恐れがあります。
- 警報器は過度に回しすぎないように注意してください。破損の原因になります。

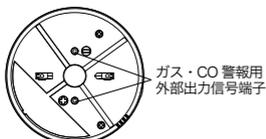
- ①丸型ベースに警報器本体を合わせ、差し込んでください。※丸型ベースには方向性がありますので、ご注意ください。※警報器本体のランプの位置が丸型ベースに記載のランプ位置と異なりますが、問題ありません。
- ②警報器本体を止める位置まで右(時計方向)に回し、確実に固定します。※警報器が確実に固定されているか確認してください。



5-6 外部機器への連動接続

ガス・CO警報用外部出力信号

- ・有電圧 0.6-12-18V、有極性
- ・警報器背面の端子から丸型ベースを経由して接続



■外部機器との連動対応表

外部機器	外部出力端子	警報時の動作	ガス警報		CO警報		備考
			DC12V	DC18V	DC12V	DC18V	
外部機器	外部出力端子						
おびび・大阪ガスセキュリティパートナー タイプA/イルス・タイプB	監視センターへ 自動通報する ※1						遅延にてガス遮断
マイコンメーター	ガスを止める		※2	※2	※2		
戸外ブザー (4) 001-0011)	警報音が鳴る		○	○	○		ガス警報 CO警報用
リモートマイコンシステム (業務用)	ガスを止める		○	○	○		他の安全システム への中継機能
業務用連動遮断システム	ガスを止める		○	○	○		
ホームモニター	機種により異なりますので、各ホームモニターメーカーにお問い合わせください。		○	○	○		
集中監視盤	機種により異なりますので、各集中監視盤メーカーにお問い合わせください。		○	○	○		※3
フラッシュアラーム	機種により異なりますので、各フラッシュアラームメーカーにお問い合わせください。		○	○	○		

※1 必要な場合は、遮断操作でガスを遮断し、大阪ガスあるいはOSS(大阪ガスセキュリティサービスの)係員が出勤し、緊急対応します。
 ※2 別途、警報器アダプター(4)101-0060が必要で、(別売部品)
 ※3 本警報器は、消防法上の火災警報設備の検査対象として使用できません。

- ホームモニター・集中監視盤・フラッシュアラームに関する内容は、各メーカーにお問い合わせください。
- 上記表内以外外部機器に関する内容は、大阪ガスにお問い合わせください。

<ご注意>

1. 警報器背面のガス・CO警報用外部出力信号端子は、有電圧出力ですので、外部機器と連動する場合は極性に注意してください。
2. 複数の外部機器を連動する場合は、大阪ガスへご相談ください。
3. 外部機器は専用品をお使いください。(ホームモニター・集中監視盤・フラッシュアラームを除く)

外部機器と連動する場合の注意点および点検方法

- 外部機器と接続する場合は、『5-1 電気工事要領』『5-2 配線方法』に基づいて行ってください。
- 下記の場合は、外部機器の取扱説明書ならびに取付説明書に基づいて連動点検を必ず実施し、外部機器が正常に作動することを確認してください。
 - ①新たに警報器を外部機器と連動する場合。
 - ②警報器を交換する場合。
 - ③外部機器を取り付け、交換する場合。
 - ④配線を修理、交換する場合。
 実施しなかった場合、外部機器が正常に作動しない恐れがあります。
- 警報器の外部出力動作を確認する場合は、次項の『外部機器との連動点検』または『6-3 作動点検』に基づいて行ってください。
- 集中監視盤またはインターホンなど連動した場合、CO警報時でも集中監視盤またはインターホン側は、ガス警報を発する場合があります。

外部機器との連動点検

- ①警報停止スイッチを約3秒間押し続けると「ピッ」「ピッピッ」と鳴り、緑(電源)ランプが点滅を開始します。その後、警報停止スイッチを離すと、外部出力信号が1分間出力されます。(有電圧は、12Vと18Vが交互に出力されます。)
- ②以下の動作を行います。



動作順	音声内容	ランプ			有電圧出力
		緑(電源)	黄(CO)	赤(ガス)	
1	ウーウーピッピッピッピッ ガスがもれていませんか	点滅	消灯	点灯	ON
2	ウーウーピッポッピッポッ 空気が汚れて危険です 窓を開けて換気してください	点滅	点灯	消灯	ON
3	無音	点滅	点灯	点灯	ON

(注)上記の動作は連動点検用で、警報時の動作とは異なります。警報時の動作は、取扱説明書を参照してください。

- ③1分後に「ピー」と終了音が鳴り、監視状態(緑(電源)ランプ点灯)に戻ります。
 ※1分以内に点検を終了したい場合は、警報停止スイッチを押すと「ピー」と鳴り、即時に終了します。

6 取り付け後の確認・点検

この警報器は、通電開始後の約30秒間でセンサを含めた内部回路が正常であることを確認する自動初期点検機能を有しています。製造から取り付けまでが1年以内の警報器(警報器の製造番号シールに記載の製造年月から取付年月までが1年後の同月まで)以下の条件を満たす場合は、『6-3 作動点検』は不要です。『6-1 設定の手順(人感確認、ルータ接続、自動初期点検)』『6-2 サーバとの通信点検』を行ってください。ただし、お客さまから要望があった場合は、『6-3 作動点検』を行ってください。

- 新規取り付け時(未入居の新築住宅を含む)
- 更新時

以下の場合、『6-3 作動点検』が必要です。
 『6-2 サーバとの通信点検』の後に『6-3 作動点検』を行ってください。

- 製造から取り付けまでが1年を超えた警報器

6-1 設定の手順(人感確認、ルータ接続、自動初期点検)

この警報器は、通信設定スイッチを押しながら電源を投入、または、監視状態で通信設定スイッチを約3秒間押し続けることで、人感センサの感知範囲確認、ルータとの接続(異なるルータへの再接続を含む)、自動初期点検を行うことができます。

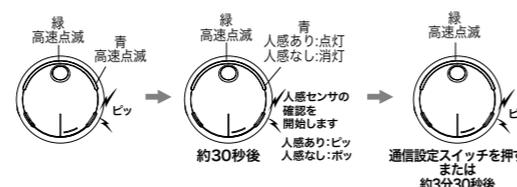
1 設定モードの立ち上げ

- ①通信設定スイッチを押しながら電源を投入、または、電源が投入されている状態で、通信設定スイッチを押してください。
- ②そのまま「ピッ」と鳴るまで(3秒以上)押し続けてください。
 緑(電源)ランプ、青(通信)ランプが高速点滅しますので、スイッチから手を離してください。
 ※以降は一連の動作となりますので、一つの機能だけを選択して設定することはできません。



2 人感センサの感知範囲確認

- ①緑(電源)ランプと青(通信)ランプが約30秒高速点滅した後、「人感センサの確認を開始します」と鳴り、人感確認モードに入ります。人感確認モードでは、人の動きを感知した場合に「ピッ」と鳴り、青(通信)ランプが点灯します。人の動きを感知しなくなった場合は、「ポッ」と鳴って消灯します。室内を移動するなどして、感知範囲を確認してください。
- ②通信設定スイッチを約1秒間押すか、約3分30秒経過すると、「ピー」と終了音が鳴り、「3 ルータとの接続」へ移行します。



3 ルータとの接続

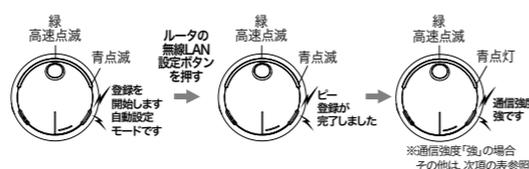
ルータの無線LAN設定ボタンを使用して自動で設定するとき

△注意

本警報器は、2.4GHzの周波数帯の無線を使用しています。デュアルバンド(5GHzと2.4GHz)対応のルータで自動設定を行う場合、本警報器がルータ側からのWPS信号を受信するタイミングによって、目的のSSIDとWPS接続できない場合があります。(ルータの無線LAN設定方法については、ご使用のルータの取扱説明書をご確認ください。)

※ルータの無線LAN設定ボタンによる自動設定ができない場合は、情報端末を使用した手動設定を行なってください。

- ①緑(電源)ランプが高速点滅、青(通信)ランプが点滅し、「登録を開始します 自動設定モードです」と鳴ります。その後、約30秒ごとに「自動設定モード中です」と鳴ります。
- ②ルータの無線LAN設定ボタンを押してください。
- ③警報器とルータの接続が確立すると、青(通信)ランプが点灯し、「ピー 登録が完了しました」と鳴り、ルータとの通信強度が5秒間表示されます。ルータの通信強度が「強」となる場所にルータを移動してください。
 ※登録に失敗した場合は、「ビビビビ 登録できません」と鳴ります。その後、緑(電源)ランプが点滅を始めたら、通信設定スイッチを約3秒間押しして人感センサの感知範囲確認からやり直してください。



情報端末を使用して手動で設定するとき

警報器を一時的にネットワークのアクセスポイントにして情報端末と接続し、情報端末からルータ情報を警報器に入力することで、警報器とルータを接続することができます。

- ①緑(電源)ランプが高速点滅、青(通信)ランプが点滅し、「登録を開始します 自動設定モードです」と鳴ります。
- ②警報器の通信設定スイッチを約3秒間押し続けると、「ピー 手動設定モードです」と鳴ります。その後、約30秒ごとに「手動設定モード中です」と鳴ります。



- ③お手持ちの情報端末で「https://smapiko.jp/」にアクセスしてください。接続先のページで「Wi-Fi設定」→「手動で設定する場合」を選択すると、設定画面が表示されます。
- ④情報端末の設定画面に表示された内容に従って、情報端末からWi-Fiで警報器を検索し、警報器と接続してください。警報器の操作が終了したら、情報端末で「次へ」を選択してください。

- スマートフォンのネットワーク設定から「Wi-Fi」を選択し、周辺機器を検索 →「smapikoAP」を選択する
- タブレット、PCのタスクバーからネットワークアイコンを選択し、周辺機器を検索 →「smapikoAP」を選択する

※お使いの情報端末の仕様によっては、周辺機器の検索方法が異なる場合があります。

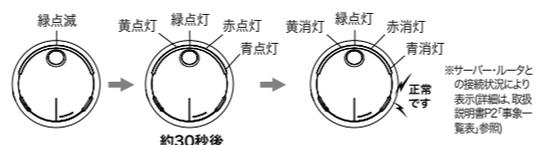
- ⑤情報端末の設定画面に表示された内容に従って、情報端末の操作画面でルータの情報(SSIDやパスワードなど)を入力してください。入力が入った後、情報端末で「次へ」を選択してください。
- ⑥警報器とルータの接続が確立すると、青(通信)ランプが点灯し、「ピー 登録が完了しました」と鳴り、ルータとの通信強度が5秒間表示(下表参照)されます。ルータの通信強度が「強」となる場所にルータを移動してください。
 ※登録に失敗した場合は、「ビビビビ 登録できません」と鳴ります。その後、緑(電源)ランプが点滅を始めたら、通信設定スイッチを約3秒間押しして人感センサの感知範囲確認からやり直してください。

通信強度	音声内容	青(通信)ランプ
強	通信強度 強です	点灯
弱	通信強度 弱です	高速点滅
不適	通信強度 極めて弱いです	消灯

※通信強度が「強」となる場所にルータを移動してください。

4 自動初期点検機能の確認

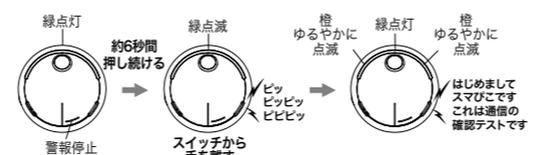
緑(電源)ランプが点滅し、約30秒後に橙(お知らせ)ランプ以外のランプが点灯した後、正常であれば、「正常です」と鳴って緑(電源)ランプが点灯に変わり、警報器は監視状態に入ります。万一、異常があれば「故障です」と鳴りますので、警報器の交換をお願いします。



6-2 サーバとの通信点検

6-1「1」～「4」の確認が終了し、警報器が監視状態になったら、警報器が大抵ガスサービス情報を発送することを確認するために、警報停止スイッチによる点検を行ってください。

- ①警報停止スイッチを約6秒間押し続け、「ピッ」「ピッピッ」「ビビビッ」と鳴り、緑(電源)ランプが点滅したら手を離してください。
- ②一定時間後、橙(お知らせ)ランプがゆるやかに点滅し、サーバからのテスト音声がかかります。



6-3 作動点検

おねがい

この警報器は、作動点検をスムーズに行うため、監視状態に移行後3分30秒間(電源投入後4分間)に限り、採取ガスに対して反応しやすい状態が保持されます。必ずその間に作動点検を行ってください。上記時間を過ぎると、採取ガスに対して反応しやすい状態は解除されます。その場合は警報器を取り外し、再度丸型ベースに差し込み直してから行ってください。ただし、通電開始後の緑(電源)ランプが点滅している間(30秒間)は、ガスをかけてもセンサが反応せず、警報を発しないため、作動点検を行わないでください。

<準備するもの>

- 点検ガス採取器(別売品)
- ガスライター
- 上記2点または、
- 火災・CO・ガスもれ警報点検治具(別売品:TTO-11)

△注意

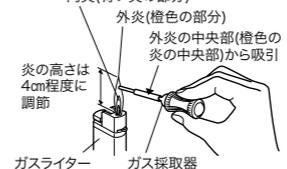
アルコールを主成分とした点検ガスおよびライター式の点検ガス(生ガス)は、使用しないでください。センサ異常またはセンサ故障の原因になったり、警報状態からの復帰に大変時間がかかることがあります。

点検ガス採取器を用いて点検する場合

- ①ガスライターを点火し、炎の高さを約4cmに調節する。

おねがい

炎が小さいとガスが採取しにくくなります。



- ②点検ガス採取器の容器部分を十分圧縮して、採取管の先端を炎の外炎の中央部へ持っていき。
- ③容器の外殻をゆっくり(約3秒程度)ゆるめ、炎の中からガス成分を吸引する。

おねがい

長時間加熱すると、ガス採取器が破損することがありますので注意してください。

- ④点検ガスの採取が終わったら、速やかに点検ガス採取器を炎から離し、ガスライターの炎を消す。

△注意

炎から出した直後の採取管は、先端が非常に熱くなっています。絶対に触らないでください。やけどをする恐れがあります。



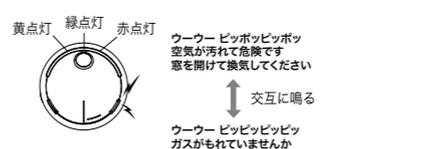
- ⑤採取管の先端部分の温度が下がらるまで(約30秒程度)待つ。
- ⑥採取管の先端部分を警報器の点検口にしっかりと押し当てて、容器を圧縮し、採取したガスをゆっくり(約3秒程度)注入する。



△警告

採取したガスは、警報器の点検以外には使用しないでください。直接吸引すると、CO中毒を起こす恐れがあります。

- ⑦黄(CO警報)ランプが点灯し、CO警報音「ウーウーピッポッピッポッ」空気が汚れて危険です 窓を開けて換気してください」が鳴り、赤(ガス警報)ランプが点灯し、ガス警報音「ウーウーピッピッピッ」ガスがもれていませんか」が鳴ります。



- ⑧ガスがなくなると、黄(CO警報)ランプと赤(ガス警報)ランプが消灯します。
 ※電源投入から4分間は、ガスがなくなり監視状態に戻っても有電圧出力が保持されます。この間に警報停止スイッチを押しても出力は解除されません。電源投入から4分間が経過しますと、通常の状態に戻ります。また、外部機器の作動を解除するときは、いったん警報器を取り外してください。

おねがい

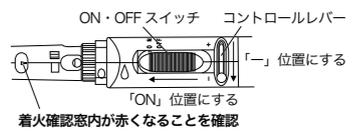
警報音が鳴り止まない場合は、警報器を取り外して再度丸型ベースに差し込み、『6-1 4 自動初期点検機能の確認』を行ってください。

火災・CO・ガスもれ警報点検治具を用いて点検する場合

- ①ガスもれ点検キャップを本体から取り外す。



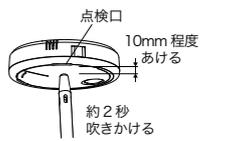
- ②コントロールレバーを「-」の位置に移動する。



「ON」位置にする

- ③ON・OFFスイッチを前方にゆっくり押し上げ「ON」の位置に移動する。
 ※着火確認窓より着火の確認をしてください。着火すると、着火確認窓が赤くなります。(もし着火しなかった場合は、もう一度上記の操作を行ってください。)
 ※カチッと音がするまでしっかりと押し上げてください。

- ④本体先端を警報器の点検口付近に近づけ、約2秒程度ガスを吹きかけます。
 ※10秒以上ガスを吹きかけないでください。本体及び警報器を破壊・破損する恐れがあります。



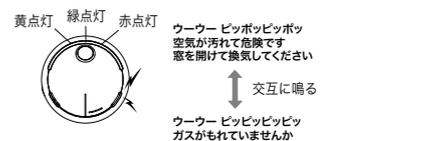
△警告

点検治具より吹き出されるガスは、警報器の点検以外には使用しないでください。直接吸引すると、CO中毒を起こす恐れがあります。

△注意

着火使用時には、先端の樹脂部分が熱くなっています。絶対に触らないでください。やけどをする恐れがあります。

- ⑤ON・OFFスイッチを離す。
 ※ガスが止まっていることを確認してください。
- ⑥黄(CO警報)ランプが点灯し、CO警報音「ウーウーピッポッピッポッ」空気が汚れて危険です 窓を開けて換気してください」が鳴り、赤(ガス警報)ランプが点灯し、ガス警報音「ウーウーピッピッピッ」ガスがもれていませんか」が鳴ります。



- ⑦ガスがなくなると、黄(CO警報)ランプと赤(ガス警報)ランプが消灯します。
 ※電源投入から4分間は、ガスがなくなり監視状態に戻っても有電圧出力が保持されます。この間に警報停止スイッチを押しても出力は解除されません。電源投入から4分間が経過しますと、通常の状態に戻ります。また、外部機器の作動を解除するときは、いったん警報器を取り外してください。

おねがい

警報音が鳴り止まない場合は、警報器を取り外して再度丸型ベースに差し込み、『6-1 4 自動初期点検機能の確認』を行ってください。



ツナガル *de* 警報器



ご利用ガイドブック

～スマビコを活用していただくために～

常時接続のインターネット環境と無線LANルータによる接続が必要です。

取扱説明書・契約書または登録票と一緒に大切に保管いただきますよう
よろしくお願いたします。

スマピコの特徴

生活に便利な情報・気象・防災情報を音声やメールでお知らせするサービスです

ツナガルde 警報器



- キッチンに設置したスマピコが、生活に便利な情報・気象・防災情報などを音声でお知らせします。
- スマピコが音声やメールでお知らせする情報の種類や頻度などは、スマートフォン・タブレット・パソコン等(以下スマホ等)からお好みで設定することができます。



スマピコが音声やメールでお知らせする「提供サービス」

毎日たずかる

- 天気予報**
お住まいの地域の当日もしくは翌日の天気予報を、設定した時間または人感センサが検知した際にお知らせします。お知らせする曜日も設定が可能です。
- 雨雲速報**
設定している郵便番号エリアに、雨雲が近づいている場合に、音声でお知らせ。洗濯物の取り入れ等に役立ちます。※約15分先の雨雲情報をお知らせします。
- 自由文発話 NEW**
スマートフォン等で任意に設定した文章を音声でお知らせします。
- 録音発話 NEW**
スマートフォン等で録音した音声をスマピコが発話します。
- 定型文お知らせ**
設定した時間・曜日に応じて、様々な定型文をお知らせ。ごみの日等を指定しておく、出し忘れがなくて安心です。
- 見守り通知**
人感センサがご家族の帰宅を検知した際に、マイ大阪ガスに登録されたメールアドレスにお知らせします。

もしもに備える

- 気象警報**
お住まいの地域に避難情報や気象警報などが発表された場合にお知らせします。
- 熱中症注意喚起**
お部屋の温度・湿度を検知して熱中症の危険が高まった場合にお知らせします。
- 乾燥注意喚起**
お部屋の温度・湿度を検知して乾燥状態をお知らせ。
- 防犯情報**
各府県(大阪府・京都府・兵庫県・奈良県・滋賀県・和歌山県)が発信する防犯情報メールの文面を読み上げます。
- ガス漏れ・CO通知**
万一のガス漏れ・CO発生時に、警報音とランプだけでなくマイ大阪ガスに登録されたメールアドレスにお知らせします。
- 大阪ガスからのお知らせ**
状況に応じて大阪ガスからの情報をお知らせします。

～ごあいさつ～

このたびは、ツナガルde警報器スマピコ(以下スマピコ)をご購入いただき、誠にありがとうございます。スマピコは従来のガス漏れ・CO検知機能に加え、生活に便利な情報・気象・防災情報(以下諸情報)を音声やメールでお知らせするサービスです。ご利用になる前に、ご利用ガイドブック(以下本書)をよくお読みのうえ、正しく安全にご利用ください。お困りの際のお問い合わせ先も記載しておりますので、取扱説明書・契約書または登録票と一緒に大切に保管いただけますようお願いいたします。

利用上のご注意 スマピコのご利用にあたって下記の事項にご注意ください。

- ★お客さま宅の通信環境などにより、諸情報の一部または全部が提供できない場合があります。
- ★大阪ガス株式会社は、スマピコがお知らせする情報の正確性を保証するものではなく、また、スマピコのお知らせによって生じた損害について一切の責任を負うものではありません。諸情報等はテレビ・ラジオなどの情報をご確認のうえ、落ち着いて行動してください。
- ★ご家庭の無線LANルータなどの電源が入っていないなどにより、5日間スマピコからの通信がない場合は、スマピコとお客さまのマイ大阪ガス登録情報の紐づけが解除されます。通信を確認後再度紐づけ設定を行ってください。(P.15-18 手順3-①・手順3-②参照)

INDEX

スマピコについて

スマピコの特徴	P 2
スマピコでできること	P 3
各部の名称	P 5

初めて使うときの設定

設置に必要なもの	P 6
マイ大阪ガス 新規ご登録方法	P 7
【自動接続】「スマピコ」の無線LANルータ接続方法(鍵掛け用)	P 9
【自動接続】「スマピコ」の無線LANルータ接続方法(天井取付用)	P 10
【手動接続】「スマピコ」の無線LANルータ接続方法(鍵掛け用)	P 11
【手動接続】「スマピコ」の無線LANルータ接続方法(天井取付用)	P 13
「スマピコ」とマイ大阪ガス登録情報の紐づけ(二次元コードを読み取る場合)	P 15
「スマピコ」とマイ大阪ガス登録情報の紐づけ(URLを手入力する場合)	P 17
設定メニューについて/「スマピコ」の点検	P 19

提供サービスの設定

発話設定について	P 20
気象警報サービスの設定について	P 21
天気予報サービスの設定について	P 22
雨雲速報の設定について	P 23
乾燥注意喚起の設定について	P 24
熱中症注意喚起の設定について	P 25
自由文発話の設定について	P 26
録音発話について	P 27
定型文お知らせの設定について	P 29
防犯情報の設定について	P 30
通知設定について	P 32
見守り通知の設定について	P 32
ガス漏れ・CO通知の設定について	P 34

その他の設定

発話履歴について	P 35
基本設定メニューについて	P 35
スマピコの初期化方法	P 35

よくあるご質問

よくあるご質問	P 36
---------	------

注意事項

注意事項	P 37
------	------

スマビこでできること 毎日たすかる

天気予報

設定した時間に地域の天気をお知らせします

んー、今日ってお洗濯してから出かけても大丈夫かしら？

設定した時間にお住まい地域の天気情報をお知らせ

お洗濯や雨具の準備などに役立ちます

雨雲速報

突然の雨雲の接近を音声でお知らせします

ゲリラ豪雨や夕立ちなど突然の雨って困るよね…

設定している郵便番号エリアへの雨雲の接近をお知らせ

お洗濯物の取り入れや屋内への避難などを速やかに行えます

見守り通知

子どもが無事帰宅してか気になるわ…

人感センサの検知を、メール※でお知らせします

※1 帰宅したことをメールでお知らせするので安心です

帰宅した子供の動きをスマビこの人感センサが検知

人感センサが検知しました

※マイ大阪ガスに登録されたメールアドレスに通知

もしもに備える

気象警報

緊急の災害情報を逃さずお知らせします

台風や大雨が増えるし自然災害の備えが必要かな？

お住まいの地域の災害に関する情報があとすぐお知らせ

避難指示など災害に関する緊急情報をしっかりキャッチできます

防犯情報

地域の防犯情報をお知らせします

この頃、世の中がちょっと物騒だから防犯について備えが必要ね。

お住まいの地域に関する防犯情報をすばやくお知らせ

要注意の防犯情報が迅速に知れるので安心です

定型文お知らせ

ごみの日等を指定しておくこと、出し忘れがなく安心です

朝バタバタしてるとついごみ出しを忘れちゃうときがあるよね…

設定しておいた時間・曜日に「ごみの日」等定型文をお知らせ

忙しい朝もこれでごみ出しを忘れることはありません

自由発話

スマートフォン等で任意に設定した文章を音声でお知らせします

子供が帰宅したら伝えたいことがあるのよね…

NEW

帰宅した子供の動きをスマビこの人感センサが検知

任意の文言を指定の時間や人感センサが反応したタイミングでお知らせします

録音発話

スマートフォン等で録音した音声をスマビこが発話します

離れて暮らす祖父母に孫の声で予定をリマインドできたらな…

NEW

スマートフォン等でスマビこから発話させたい音声を録音

例えばお孫さんの声でスマビこから予定をリマインドすることもできます

ガス漏れCO通知

ガス漏れ・COを検知した際はメール※でお知らせします

留守中、ガス漏れていないか心配…

万一、ガス漏れ・COを検知した際は警報音とランプだけでなく、メール※でお知らせします。 ※マイ大阪ガスに登録されたメールアドレスに通知

熱中症注意喚起

お部屋の温度・湿度が高まると熱中症への注意喚起を行います

お部屋の温度・湿度が高まると熱中症への注意喚起を行います

乾燥注意喚起

お部屋が乾燥しすぎると注意を呼びかけます

お部屋が乾燥しすぎると注意を呼びかけます

他にも

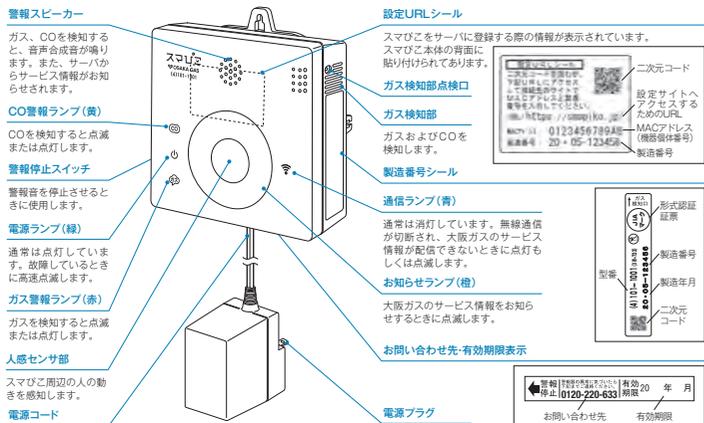


大阪ガスからのお知らせ

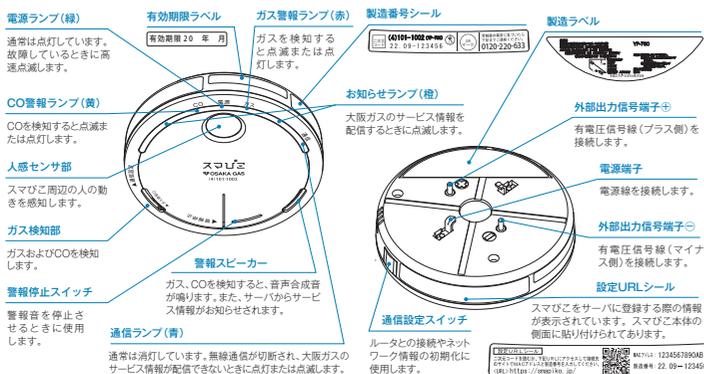
状況に応じて大阪ガスからの情報をお知らせします。

各部の名称

各部の名称 (壁掛け用)



各部の名称 (天井取付用)



手順1-①

設置に必要なもの

① 無線 LAN ルータ

- ・常時接続のインターネット環境が必要です。
- ・無線LANルータは2.4GHz帯に対応していること。
- ・WPA2もしくはWPAの暗号化方式に対応していること。
- ・【推奨】自動接続設定用のプッシュボタンがあること。各メーカーにより名称が異なります。AOSS2またはAOSS、らくらく無線スタート、WPS 等



無線LAN (2.4GHz)のSSIDとパスワード 以下にご記入ください。

SSID	
パスワード	

確認方法 ご自宅など固定の場所に設置して利用する「据え置き型」の場合、本体側面の製品情報にて確認できます。

機種によって表現が異なります。

【製品名】Wi-Fiルータ ネットワーク XXX-XXXX パスワード	【製品名】Wi-Fiルータ SSID XXX-XXXX PSK-AES	【製品名】Wi-Fiルータ ネットワーク(SSID) XXX-XXXX 暗号化キー
---	---	---

IDが2つ表示されている場合は2.4GHzをご参照ください。

【製品名】Wi-Fiルータ SSID(2.4GHz) XXX-XXXX SSID(5GHz) XXX-XXXX 暗号化キー
--

※接続時に必要な「パスワード」は「暗号化キー」[KEY]「PSK-AES」[WEPキー]「PASS」[セキュリティキー]などとして表記されています。
※パスワードを初期値より変更されている場合は、この方法ではご確認いただけません。パソコンの設定画面等よりご確認いただき、ご契約中のインターネット接続会社へお問い合わせください。

② マイ大阪ガスの会員 ID とパスワード

未加入の場合は、入会が必要となります。➡手順1 (P.7): マイ大阪ガス 新規ご登録方法へ

マイ大阪ガスのログインIDとパスワード 以下にご記入ください。

ログインID	
パスワード	

確認方法 マイ大阪ガスにご登録の方

ログインIDとパスワードをお忘れの方はマイ大阪ガスのサイトより、ログインIDの確認・パスワードの再設定ができます。

マイ大阪ガス マイ大阪ガス 検索

https://www.osakagas.co.jp/ssl/my-page/ ※スマホ等でご利用ください。

未加入の場合は、入会が必要となります。

➡マイ大阪ガスへの登録は手順1 (P.7): マイ大阪ガス 新規ご登録方法へ



③ スマホ等の情報端末機器

お知らせする内容・時間・曜日等設定の変更や発話履歴を見るために必要です。



お問い合わせ先

スマピこ事務局 TEL.0120-220-633

【受付時間】月～土 午前9時～午後7時、日・祝 午前9時～午後5時

初めて使うときの基本的な流れ

1

スマホ等からマイ大阪ガスのサイトにアクセスして新規登録をします。

※マイ大阪ガスへ未加入の方のみ。



2

「スマビこ」と無線LANルータによる接続の設定をします。

※常時接続のインターネット環境が必要です。



3

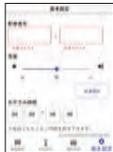
「スマビこ」とマイ大阪ガス登録情報の紐づけをします。

※スマホ等の情報端末機器が必要です。



4

スマホ等からお好みの設定ができます。



手順1-②

会員専用サイトマイ大阪ガス 新規ご登録方法

マイ大阪ガスへ未加入の方のみ。

STEP

1

マイ大阪ガスのサイトへアクセスください。



<https://www.osakagas.co.jp/ssl/my-page/>

※スマホ等をご利用ください。

マイ大阪ガス

検索



STEP

2

「今すぐ会員登録」をクリック。

今すぐ会員登録



STEP

3

会員情報を入力ください。

- ・SNSアカウントとの連携 (任意)
- ・ご希望のログインID
- ・ご希望のパスワード
- ・メールアドレス
- ・秘密の質問
- ・担当者/会員登録コード (任意)
- ・マイ大阪ガスを知ったきっかけ

STEP
4

入力した内容をご確認ください。

間違いがなければ「同意して次へ」をクリック。

同意して次へ

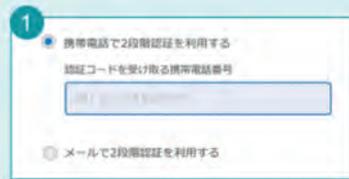


URLリンク付きメールの拒否設定をされている方は、解除をお願いします。

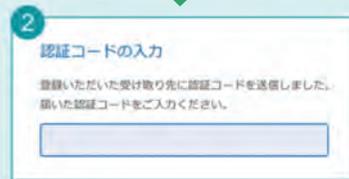
STEP
5

2段階認証を設定してください。

SMS (ショートメッセージサービス) で認証コードをお届けしますので、SMSを受け取ることができる携帯電話番号をご入力ください。SMSを受け取ることができない場合は、マイ大阪ガスにご登録いただいているメインメールアドレスに認証コードをお届けします。



認証コードの受け取り先を設定



届いた認証コードをご入力

登録完了。

すでにマイ大阪ガスをご登録されている方
ログインID・パスワードをお忘れの方やログインできない場合は、ウェブページまたは下記にお問い合わせください。

- ▶ ログインID・パスワードをお忘れの方
- ▶ 電気の契約先がガス中・封鎖を解除された方
- ▶ ログインできない場合、その他よくあるお問い合わせ



(マイ大阪ガス関連のお問い合わせは) **グッドライフコール**
受付時間/全日 9:00~19:00

フリーダイヤル **0120 000-555**

自動接続 「スマピこ」の無線LANルータ接続方法(壁掛け用)

STEP 1

電源プラグをコンセントから抜き、スマピこのスイッチを押したままコンセントに差し込む。



STEP 2

そのまま3秒以上押し続けると「ピッ」と音が鳴る。ここでスイッチを離す。



STEP 3

約30秒間待機後「人感センサの確認を開始します」と発話。人感センサの検知範囲をご確認いただく。



STEP 4

スイッチを約1秒間押すか約3分30秒経過すると、「ピー」と鳴り、「登録を開始します。自動設定モードです」と発話。



STEP 5

無線LANルータのWPSボタンを1~2秒※1長押しし「登録が完了しました。通信強度「強」です」と発話したら接続完了。電源ランプ(緑)点灯、通信ランプ(青)の消灯を確認後、スマピことマイ大阪ガスの紐づけに進んでください。(P.15)

※1:通信強度、弱ですまたは「通信できません」と発話した場合、取り付け場所を変更してください。



※1:機種により設定ボタンを押す時間は違う場合があります。(詳しくはルータの説明書を確認下さい)

※2:WPSボタンは各メーカーにより名称(AOSS-らくらくスタート等)場所が異なります。

! 自動接続ができない場合

「登録できません」と発話します。電源プラグを抜いて、再度人感センサ感知範囲確認(上記STEP3)からやり直してください。2~3回試してもうまく接続できない場合は、手動接続で設定をお願いします。

→手順2(P.11):「スマピこ」の無線LANルータ接続方法(手動接続)へ

自動接続 「スマピこ」の無線LANルータ接続方法(天井取付用)

STEP 1-①

〈スマピこを取付前の場合〉側面にある通信設定スイッチを押しながら、スマピこを取付ベースに差し込み、そのまま3秒以上押し続け「ピッ」と音が鳴ればスイッチを離す。



STEP 1-②

〈すでにスマピこが取付済の場合〉側面にある通信設定スイッチを3秒以上押し続け、「ピッ」と音が鳴ればスイッチを離す。



STEP 2

約30秒間待機後「人感センサの確認を開始します」と発話。人感センサの検知範囲をご確認いただく。



STEP 3

スイッチを約1秒間押すか約3分30秒経過すると、「ピー」と鳴り、「登録を開始します。自動設定モードです」と発話。



STEP 4

無線LANルータのWPSボタンを1~2秒※1長押しし「登録が完了しました。通信強度強です」と発話したら接続完了。電源ランプ(緑)点灯、通信ランプ(青)の消灯を確認後、スマピことマイ大阪ガスの紐づけに進んでください。(P.15)

※1:通信強度、弱ですまたは「通信強度、極めて弱いです」と発話した場合、無線LANルータを移動してください。



※1:機種により設定ボタンを押す時間は違う場合があります。(詳しくはルータの説明書を確認下さい)

※2:WPSボタンは各メーカーにより名称(AOSS-らくらくスタート等)場所が異なります。

! 自動接続ができない場合

「登録できません」と発話します。再度通信設定スイッチを3秒以上押しして(上記STEP1-②)、設定をやり直してください。2~3回試してもうまく接続できない場合は手動接続で設定をお願いします。

→手順2(P.13):「スマピこ」の無線LANルータ接続方法(手動接続)へ

手動接続 「スマピコ」の無線LANルータ接続方法(壁掛け用)

STEP 1 電源プラグをコンセントから抜き、スマピコのスイッチを押したままコンセントに差し込む。



STEP 2 そのまま3秒以上押し続けると「ピツ」と音が鳴る。ここでスイッチを離す。



STEP 3 約30秒間待機後「人感センサの確認を開始します」と発話。人感センサの検知範囲をご確認いただく。



STEP 4 スイッチを約1秒間押すか約3分30秒経過すると、「ピー」と鳴り、「登録を開始。自動設定モードです」と発話。



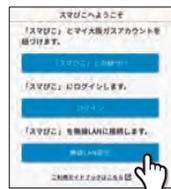
STEP 5 スマホ等で、二次元コードを読み取る(スマピコの背面と取扱説明書に掲載)か、「https://smapiko.jp/」にアクセスする。



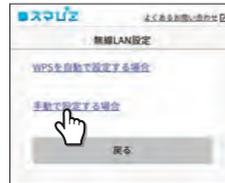
スマピコの背面

取扱説明書

STEP 6 「無線LAN設定」を選択。



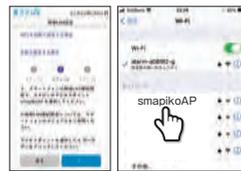
STEP 7 「手動で設定する場合」を選択。



STEP 8 スマピコのスイッチを約3秒間押すと「手動接続モードです」と発話。その後端末の「次へ」ボタンをクリック。



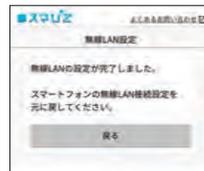
STEP 9 スマホ等の設定のWi-Fi接続設定から、「smapikoAP」を選択した後、設定画面に戻り「次へ」をタップ。



STEP 10 「IPアドレスを自動的に取得する」を選択し、ご家庭のルータ情報(SSIDとパスワード)を入力し、設定完了をタップ。



STEP 11 無線LANの設定が完了すると下記画面に移移します。*



*ブラウザによっては、設定が完了できない場合があります。別のブラウザで再度設定してください。

STEP 12 警報器とルータの接続が確立すると、「登録が完了しました。通信強度、強です」と発話し無線LAN接続完了。
※「通信強度、弱です」または「通信できません」と鳴った場合、取り付け場所を変更してください。



通信ランプ(青色) 消灯

! 無線LAN接続ができない場合

「登録できません」と発話します。電源プラグを抜いて、再度人感センサ検知範囲確認からやり直してください。

手動接続 「スマピこ」の無線LANルータ接続方法(天井取付用)

STEP
1-①

〈スマピこを取付前の場合〉
側面にある通信設定スイッチを押しながら、スマピこを取付ベースに差し込み、そのまま3秒以上押し続け「ピッ」と音が鳴ればスイッチを離す。



STEP
1-②

〈すでにスマピこが取付済の場合〉
側面にある通信設定スイッチを3秒以上押し続け、「ピッ」と音が鳴ればスイッチを離す。



STEP
2

約30秒間待機後「人感センサの確認を開始します」と発話。
人感センサの検知範囲をご確認いただく。



STEP
3

スイッチを約1秒間押す約3分30秒経過すると「ピー」と鳴り、「登録を開始します。自動設定モードです」と発話。



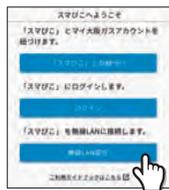
STEP
4

スマホ等で、二次元コードを読み取る(スマピこの側面と取扱説明書に掲載)か、
[https://smapiko.jp/]にアクセスする。



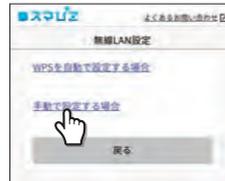
STEP
5

「無線LAN設定」を選択。



STEP
6

「手動で設定する場合」を選択。



STEP
7

スマピこのスイッチを約3秒間押すと「手動接続モードです」と発話。その後端末の「次へ」ボタンをクリック。



STEP
8

スマホ等の設定のWi-Fi接続設定から、「smapikoAP」を選択完了後、設定画面に戻り「次へ」をタップ。



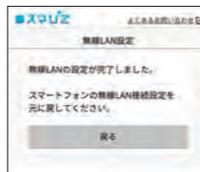
STEP
9

「IPアドレスを自動的に取得する」を選択し、ご家庭のルータ情報(SSIDとパスワード)を入力し、設定完了をタップ。



STEP
10

無線LAN設定が完了すると下記画面に移移します。*



*ブラウザによっては、設定が完了できない場合があります。別のブラウザで再度設定してください。

STEP
11

警報器とルータの接続が確立すると、「登録が完了しました。通信強度、強です」と発話し無線LAN接続完了。

*「通信強度、弱です」または「通信強度、極めて弱いです」と鳴った場合、無線LANルータを移動してください。



! 無線LAN接続ができない場合

「登録できません」と発話します。通信設定スイッチを押して、再度人感センサ検知範囲確認からやり直してください。

「スマピこ」とマイ大阪ガス登録情報の紐づけ

スマピこと無線LANルータとの接続後の設定です。 ※マイ大阪ガスへの事前登録が必要です。

二次元コードを読み取る場合

スマピこと紐づけをするには、二次元コードを読み取る場合と、URLを手入力する場合の2つの方法があります。

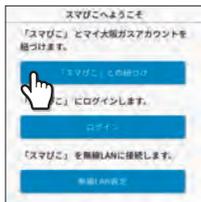
STEP 1

二次元コードを読み取る。
(スマピこの背面または側面、取扱説明書)



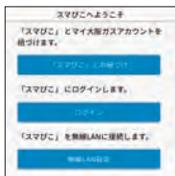
STEP 2

「スマピこの紐づけ」をタップ。



STEP 3

「スマピこへようこそ」のURLをスマホ等のお気に入りやホーム画面に登録しましょう。



STEP 4

IDとパスワードを入力してログイン。



STEP 5

2段階認証の認証コードの受け取り先を携帯電話かメールアドレスに設定しましょう。



STEP 6

受け取った認証コードを入力して次へ進みましょう。



STEP 7

「次へ」を押すと、スマピこ本体が4桁の認証キーを発話。



STEP 8

発話した4桁の番号を入力し「設定完了」をタップ。



STEP 9

郵便番号を入れて、音量・おやすみ時間を設定。発話設定・通知設定をお好み設定していただく。



紐づけが完了したら
→ 手順4 (P.19)
設定メニューについてへ

「スマピコ」とマイ大阪ガス登録情報の紐づけ

スマピコと無線LANルータとの接続後の設定です。 ※マイ大阪ガスへの事前登録が必要です。

URLを手入力する場合

スマピコと紐づけをするには、二次元コードを読み取る場合と、URLを手入力する場合の2つの方法があります。

STEP 1

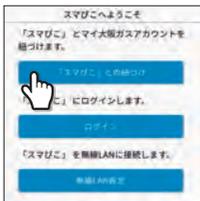
URLを手入力します。
※iOSのスマホ等をお使いの方は「Safari」、
Android OSのスマホ等をお使いの方は
「Chrome」から下記URLにアクセスしてください。

<https://smapiko.jp/>



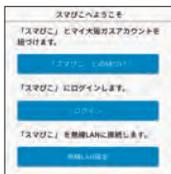
STEP 2

「スマピコの紐づけ」をタップ。



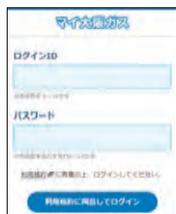
STEP 3

「スマピコへようこそ」のURLをスマホ等のお気に入りやホーム画面に登録しましょう。



STEP 4

IDとパスワードを入力してログイン。



STEP 5

2段階認証の認証コードの受け取り先を携帯電話がメールアドレスに設定しましょう。



STEP 6

受け取った認証コードを入力して次へ進みましょう。



STEP 7

MACアドレスと製造番号を入力、「次へ」ボタンをタップします。
※MACアドレスと製造番号は取扱説明書や本体背面または側面に記載されています。



STEP 8

「次へ」を押すと、スマピコ本体が4桁の認証キーを発送。



STEP 9

発送した4桁の番号を入力し「設定完了」をタップ。



STEP 10

郵便番号を入れて、音量・おやすみ時間を設定。発話設定・通知設定をお好み設定していただく。



紐づけが完了したら

→ 手順4 (P.19) 設定メニューについてへ

設定メニューについて



設定メニュー画面

- お住まいの地域の郵便番号を入力してください。(必須)** (Enter the postal code of your area. (Required))
- 音量の大きさを調整できます。** (You can adjust the volume.)
- お知らせ音量の確認が可能です。** (You can check the notification volume.)
- 発話させたくない時間帯を入力してください。 ※おやすみ時間帯であっても、特に緊急性の高い情報はお知らせします。** (Enter time periods you don't want to be called. Even during sleep time, we will notify you of high-priority information.)
- 設定ボタンを押して変更を完了します。(必須)** (Press the settings button to complete the change. (Required))

「スマピこ」の点検

サーバとの通信確認方法

日常点検

日常、警報器の通信ランプ(青)が点灯していることを確認してください。通信ランプ(青)が点灯もしくは点滅している場合は、取扱説明書P.11「故障かな?と思ったら」を参照ください。



定期点検

警報器が大阪ガスのサービス情報を発話することを確認するために、警報停止スイッチによる点検を行ってください。

STEP 1

警報停止スイッチを約6秒間押しと「ピッ」「ピッピッ」「ピッピッピッ」と鳴り、電源ランプ(緑)が点滅しますので、手を離してください。

STEP 2

一定時間後、お知らせランプ(橙)が点滅し、サーバからのテスト音声が届きます。



発話設定について



発話設定タブから変更できるお知らせ

提供サービス	内容	設定項目
気象警報	お住まいの地域に避難情報や気象警報などが発表された場合にお知らせします。 避難情報や特別警報情報など重要な情報が発表された場合は、設定のON、OFFにかかわらずお知らせします。 ※緊急地震速報を知りたくする場合は、お知らせしません。 ※警報・特別警報のみ発話します。注意報は発話しません。 ※気象警報は、株式会社レスキューと大阪府危機管理課の情報から構成されています。	発話設定 ON または OFF
天気予報	お住まいの地域の当日もしくは翌日の天気予報を、設定した時間または人感センサが検知した際にお知らせします。 お知らせする曜日の設定も可能です。 ※設定時間によっては、最低気温、または最高気温を発話しない場合があります。	発話設定 ON または OFF 発話するタイミング 時間指定 または センサ検知 発話する曜日 月曜日～日曜日 発話する時間帯 今日の天気 または 明日の天気 ※3パターンまで設定可能
雨雲速報	雨雲が接近してきた際にお知らせします。 ※約15分先の雨雲情報をお知らせします。 ※一度お知らせした後一定時間はお知らせしません。	発話設定 ON または OFF
乾燥注意喚起	お部屋の空気が乾燥した際にお知らせします。 ※絶対湿度7g/m ³ 以下が60分継続したらお知らせします。 ※一度お知らせした後一定時間はお知らせしません。	発話設定 ON または OFF
熱中症注意喚起	湿度や湿度などから熱中症の危険が高まった際にお知らせします。 ※暑熱環境下におけるリスクの度合いを判断するために用いられる指標(WBGT値)を用いて判定します。 ※WBGT値26.0℃～29.0℃が継続したらお知らせします。(嚴重警戒) ※WBGT値31℃以上になったら10分以内にお知らせします。(危険) ※嚴重警戒後、一定時間は再度お知らせしません。但し、状態が危険に変化したら、約10分置きにお知らせします。	発話設定 ON または OFF
自由文発話	お客さまが任意に設定した文章を、設定した時間または人感センサが検知した際にお知らせいたします。 お知らせする曜日の設定も可能です。	発話設定 ON または OFF 発話するタイミング 時間指定 または センサ検知 発話する曜日 月曜日～日曜日 ※3パターンまで設定可能
定型文お知らせ	11個の定型文を、設定した時間または人感センサが検知した際にお知らせします。 お知らせする曜日の設定も可能です。	発話設定 ON または OFF 発話するタイミング 時間指定 または センサ検知 発話する曜日 月曜日～日曜日 ※3パターンまで設定可能
録音発話	スマートフォン等で録音した音声を、設定した時間または人感センサが検知した際にお知らせいたします。 お知らせする曜日の設定も可能です。	発話設定 ON または OFF 発話するタイミング 時間指定 または センサ検知 発話する曜日 月曜日～日曜日 ※3パターンまで設定可能
防犯情報	各府県(大阪府・京都府・兵庫県・奈良県・滋賀県・和歌山県)が発信する防犯情報メールの文面を読み上げます。 お知らせする曜日の設定も可能です。 ※読取等があった場合も原文の読み上げます。	発話設定 ON または OFF 発話するエリアの選択 発話対象にする府県の選択 発話する情報種類の選択 警報時・和歌山県は必ずなし 発話する詳細エリアの設定 警報時または消防団単位で選択 発話するタイミング 月曜日～日曜日 時間指定またはセンサ検知 ※3パターンまで設定可能
大阪ガスからのお知らせ	大阪ガスが発信する情報をお知らせします。 重大な情報の場合は、設定がOFFであってもお知らせする場合があります。	発話設定 ON または OFF

※設定をOFF、またはおやすみ時間に設定していても、特に緊急性の高い情報はお知らせします。
※同時期に多数のお知らせが重なった場合、それらの発生時刻にかかわらず、お知らせの順番が前後する場合があります。最大6件までをお知らせいたします。発話履歴には全てが記録されます。

発話設定の基本的な流れ



気象警報サービスの設定について

気象警報サービスとは



気象警報

緊急の災害情報を逃さずお知らせします。※大阪市防災無線の情報もお知らせ

お住まいの地域に避難情報や気象警報などが発表された場合にお知らせします。避難情報や特別警報情報など重要な情報が発表された場合は、設定のON、OFFにかかわらずお知らせします。※緊急地震速報を始めとする地震に関する情報は発話しません。※警報・特別警報のみ発話します。注意報は発話しません。※気象警報は、株式会社レスキューアツと大阪市危機管理課の情報から構成されています。



気象警報サービスの設定方法

- STEP 1** スマホ等からスマホびこのウェブページにアクセスします。
<https://smapiko.jp/>
- STEP 2** スマホびこにログインします。
- STEP 3** 発話設定タブから、設定を変更できます。



設定は以上で完了です。

天気予報サービスの設定について

天気予報サービスとは



天気予報

設定した時間に地域の天気をお知らせします。

お住まいの地域の当日もしくは翌日の天気予報を、設定した時間または人感センサーが検知した際にお知らせします。お知らせする曜日の設定も可能です。

※設定時間によっては、最低気温、または最高気温を発話しない場合があります。



天気予報サービスの設定方法

- STEP 1** スマホ等からスマホびこのウェブページにアクセスします。
<https://smapiko.jp/>
- STEP 2** スマホびこにログインします。
- STEP 3** 発話設定タブから、設定を変更できます。



設定は以上で完了です。

雨雲速報の設定について

雨雲速報とは



雨雲速報

突然の雨雲の接近を音声でお知らせします。

雨雲が接近してきた際にお知らせします。

※約15分先の雨雲情報をお知らせします。

※一度お知らせした後一定時間はお知らせしません。



雨雲速報の設定方法

STEP 1 スマホ等からスマビこのウェブページにアクセスします。

<https://smapiko.jp/>

STEP 2 スマホこにログインします。

STEP 3 発話設定タブから、設定を変更できます。



「発話設定」ボタンを押す。

「雨雲速報」の発話設定をONにする。

設定は以上で完了です。

乾燥注意喚起の設定について

乾燥注意喚起とは



乾燥注意喚起

お部屋が乾燥しすぎると注意を呼びかけます。

お部屋の空気が乾燥した際にお知らせします。

※絶対湿度7g/m³以下が60分継続したらお知らせします。

※一度お知らせした後一定時間はお知らせしません。



乾燥注意喚起の設定方法

STEP 1 スマホ等からスマビこのウェブページにアクセスします。

<https://smapiko.jp/>

STEP 2 スマホこにログインします。

STEP 3 発話設定タブから、設定を変更できます。



「発話設定」ボタンを押す。

「乾燥注意喚起」の発話設定をONにする。

設定は以上で完了です。

熱中症注意喚起の設定について

熱中症注意喚起とは



熱中症注意喚起

お部屋の温度・湿度が高まると熱中症への注意喚起を行います。

温度や湿度などから熱中症の危険が高まった際にお知らせします。

※暑熱環境下におけるリスクの度合いを判断するために用いられる指標（WBGT値）を用いて判定します。

※WBGT値28～31℃が60分継続したらお知らせします。（厳重警戒）

※WBGT値31℃以上になったら10分以内にお知らせします。（危険）

※厳重警戒後、一定時間は再度お知らせしません。但し状態が危険に変化したら、約10分置きにお知らせします。



熱中症注意喚起の設定方法

- STEP 1 スマホ等からスマビコのウェブページにアクセスします。
<https://smapiko.jp/>
- STEP 2 スマホでログインします。
- STEP 3 発話設定タブから、設定を変更できます。



設定は以上で完了です。

自由文発話の設定について NEW

※「スマビコ」提供サービス設定・変更依頼書では設定を承ることができません。

自由文発話とは



自由文発話

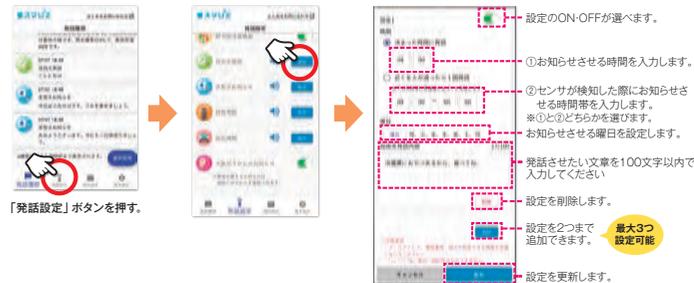
スマートフォン等で任意に設定した文章を音声でお知らせします。

お客さまが任意に設定した文章を、設定した時間または人感センサが検知した際にお知らせいたします。お知らせする曜日の設定も可能です。



自由文発話の設定方法

- STEP 1 スマホ等からスマビコのウェブページにアクセスします。
<https://smapiko.jp/>
- STEP 2 スマホでログインします。
- STEP 3 発話設定タブから、設定を変更できます。



設定は以上で完了です。

録音発話について **NEW**

※「スマピコ」提供サービス設定・変更依頼書
では設定を承ることができません。

録音発話とは



録音発話

スマートフォン等で録音した音声を発話します。

スマートフォン等で録音した音声を、設定した時間または人感センサが検知した際にお知らせいたします。
お知らせする曜日の設定も可能です。

※お使いのブラウザによっては録音できない可能性があります。

離れて暮らす祖父母に
孫の声で予定を
リマインドできたらな...



スマートフォン等で
スマピコから発話させたい
音声を録音

おじいちゃん、
今日は...
日曜日！

例えばお孫さんの声で
スマピコから予定を
リマインドすることもできます

あいらん
今日は...



録音発話の設定方法

STEP 1 スマホ等からスマピコのウェブページにアクセスします。
<https://smapiko.jp/>



STEP 2 スマピコにログインします。

STEP 3 発話設定タブから、設定を変更できます。



「発話設定」ボタンを押す。



「録音発話」の
「設定」ボタンを押す。

STEP 4 は次ページ (P28) へ

STEP 4 発話させたい音声を録音します。



「録音音声の追加・削除」を
選択。



「追加」のボタンを押す。



録音音声名称を入力後、
「録音を開始する」ボタンを押す。



●のボタンを押すと録音を開始。
※録音可能時間は最大1分間。



■のボタンを押すと
録音が終了。



▶のボタンを押すと録音した音声を再生できる。
録音ができているは、「登録実行」ボタンを押す。



登録されます。
※登録できる音声は5個までです。

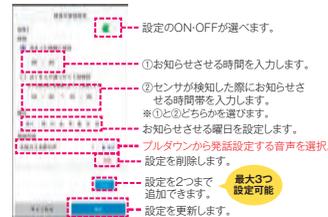
STEP 5 発話設定から、設定を変更できます。



「発話設定」を選択。



「追加」のボタンを押す。



設定のON-OFFが選べます。

①お知らせさせる時間を入力します。
②センサが検知した際にお知らせ
させる時間帯を入力します。
※①②どちらかを選びます。

お知らせさせる曜日を設定します。
プルダウンから発話設定する音声を
設定を削除します。

設定を2つまで
追加できます。
設定を更新します。

最大3つ
設定可能

設定は以上で完了です。

定型文お知らせの設定について

定型文お知らせとは



定型文お知らせ

ごみの日等を指定しておく、出し忘れがなくて安心です。

11個の定型文を、設定した時間または人感センサが検知した際にお知らせします。お知らせする曜日の設定も可能です。

【11個の定型文】

- ・おはようございます。今日も一日頑張りますよ。
- ・おかけ下さい。今日も一日お疲れ様でした。
- ・就寝時間になりました。おやすみなさい。
- ・今日はごみの日です。ごみを集めましょう。
- ・今日は燃えるごみの日です。ごみを集めましょう。
- ・今日は燃えないごみの日です。ごみを集めましょう。
- ・そろそろお業の時間です。
- ・そろそろお出掛ける時間です。
- ・そろそろ買い物の時間です。準備はいいですか？
- ・宿題の時間です。頑張りますよ。
- ・今日はスーパーの特売日です。

朝/夕方/夜になるとついお出しを忘れちゃうときがあるよね…



設定しておいた時間・曜日に「ごみの日」等定型文をお知らせ。



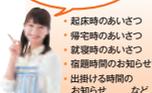
今日の日もゴミの日



忙しい朝もこれでごみ出しを忘れることはありません。



他にもいろいろな定型文を必要に応じて使い分けられて便利♪



- ・起床時のあいさつ
- ・帰宅時のあいさつ
- ・就寝時のあいさつ
- ・宿題時間のお知らせ
- ・お出掛ける時間のお知らせ
- ・その他 など

定型文お知らせの設定方法

STEP 1

スマホ等からスマビこのウェブページにアクセスします。

<https://smapiko.jp/>



STEP 2

スマビこにログインします。

STEP 3

発話設定タブから、設定を変更できます。



「発話設定」ボタンを押す。



「定型文お知らせ」の「設定」ボタンを押す。



設定は以上で完了です。

防犯情報の設定について

防犯情報とは



防犯情報

地域の防犯情報をお知らせします。

各府県(大阪府・京都府・兵庫県・奈良県・滋賀県・和歌山県)が発信する防犯情報メールの文面を読み上げます。お知らせする曜日の設定も可能です。

※防犯情報は警察から配信されるメールの文面を読み上げます。 ※機械で読み上げているので、誤読や不自然な表現になることがあります。 ※WEBアドレスや記号など、一部読まない部分があります。

この頃、世の中がちょっと物騒だから防犯について備えが必要。



お住まいの地域に関する防犯情報をすばやくお知らせ。



ON/OFFの操作が簡単です。



要注意の防犯情報が迅速に知れるので安心です。



盗撮詐欺や夜間の外出などに注意しないと。



防犯情報の設定方法

STEP 1

スマホ等からスマビこのウェブページにアクセスします。

<https://smapiko.jp/>



STEP 2

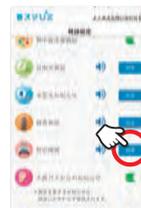
スマビこにログインします。

STEP 3

発話設定タブから、設定を変更できます。



「発話設定」ボタンを押す。



「防犯情報」の「設定」ボタンを押す。

STEP 3

のつづきは次ページ (P31) へ

防犯情報の設定について (つづき)

STEP 3 のつづき



発話対象設定のボタンを押す。

エリアを選択します。

情報種別を選択します。
※京都府・和歌山県は種別なし。

詳細エリアを選択します。
確認を押します。

STEP 4 発話させる時間を選びます。



「時間設定」のボタンを押す。

「追加」のボタンを押す。

「設定」のボタンをONにする。

決まった時間に発話させるか近くを
通ったら1回発話にするか決めて、
発話させたい時間を入力する。

STEP 5 発話させる曜日を選びます。



発話させたい曜日を選択します。

設定を追加したい場合は
「追加」ボタンを押して、
3つまで設定可能です。

更新ボタンを押します。

更新されます。

設定は以上で完了です。

通知設定について



「通知設定タブ」から変更できる情報

提供サービス	内容	設定項目
見守り通知	人感センサがご家族の帰宅を検知した際に、マイ大阪ガスに登録されたメールアドレスにお知らせします。	・通知設定 ON または OFF ・通知する曜日 月曜日～日曜日 ※3/ボタンまで設定可能
ガス漏れ・CO通知	万が一のガス漏れ・CO発生時に、警報音とランプだけでなくマイ大阪ガスに登録されたメールアドレスにお知らせします。	・通知設定 ON または OFF

※上記の通知はマイ大阪ガスに登録されたメインのメールアドレスに送信されます。マイ大阪ガスへの登録が必要です。設定用紙やスマびこ事務局での代理設定で通知サービスをご利用になれません。

見守り通知の設定について

見守り通知とは

見守り通知 人感センサの検知を、メールでお知らせします。

人感センサがご家族の帰宅を検知した際に、マイ大阪ガスに登録されたメールアドレスにお知らせします。お知らせする曜日の設定も可能です。
※設定した時間に1度だけメールが通知されます。

使い方の例1
子供の帰宅使い方の例2
高齢者の一人暮らし

設定方法は次ページ (P33) へ

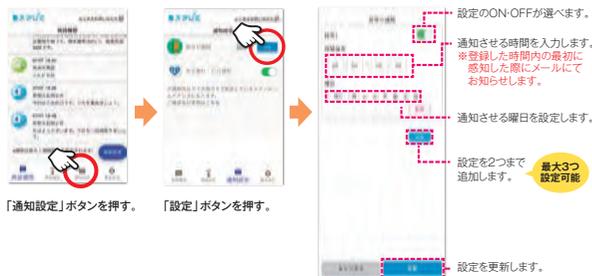
見守り通知の設定について(つづき)

見守り通知の設定方法

STEP 1 スマホ等からスマビこのウェブページにアクセスします。
<https://smapiko.jp/>

STEP 2 スマホこにログインします。

STEP 3 通知設定タブから、設定を変更できます。



「通知設定」ボタンを押す。

「設定」ボタンを押す。

設定は以上で完了です。

メールでのお知らせ内容

スマビこからのお知らせです。

20××年○月○日●時●分にスマビこの
人感センサーが感知しました。

※このメールにご返信頂いてもお答えできませんので、あらかじめご了承ください。

見守り通知メールの送信メールアドレス

no-reply-smapiko@osakagas.co.jp

ガス漏れ・CO通知の設定について

ガス漏れ・CO通知とは



ガス漏れ・CO通知

万一、ガス漏れ・COを検知した際は警報音とランプだけでなく、マイ大阪ガスに登録されたメールアドレスにお知らせします。

ガス漏れ・CO通知の設定方法

STEP 1 スマホ等からスマビこのウェブページにアクセスします。
<https://smapiko.jp/>

STEP 2 スマホこにログインします。

STEP 3 通知設定タブから、設定を変更できます。



設定は以上で完了です。

メールでのお知らせ内容

スマビこからのお知らせです。

20××年○月○日●時●分にガス警報器が作動しました。
ご自宅の状況をご確認いただき、ドアや窓を開けて換気をしてください。
その後、原因をご確認の上、対処してください。

外出等の場合は下記通報ダイヤルまでご連絡をお願いします。
通報ダイヤル:<https://www.osakagas.co.jp/info/contact.html>

※このメールにご返信いただいてもお答えできませんので、あらかじめご了承ください。

ガス漏れ・CO通知メールの送信メールアドレス

no-reply-smapiko@osakagas.co.jp

発話履歴について



発話履歴画面 ※発話履歴の表示には時間がかかる場合があります。
 設定、もしくは本人感センサが検知した日時です。同時に複数の発話内容が重なった場合や通信環境により実際の時間と多少ずれたり、順番が前後する場合があります。
 お知らせした提供サービス名です。
 スマピこが発話した内容がこちらに表示されます。
 最新の情報を取得します。
最大1週間分の発話履歴を開覧できます。

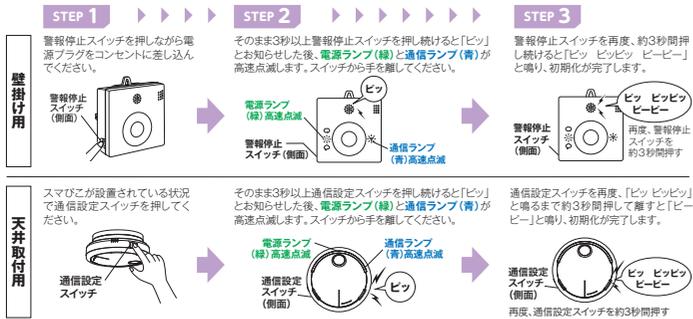
基本設定メニューについて



ユーザー情報画面 (設定メニューの続き)
 マイ大阪ガスへの移動や登録解除するときに使用します。
 マイ大阪ガスへ移動します。
 ID・パスワードはマイ大阪ガスで変更できます。
 ログアウトする時はこちらをタップしてください。
 スマピことお客様のマイ大阪ガス登録情報の紐づけを解除する時はこちらをタップしてください。発話履歴・発話設定・通知設定が初期化されます。
 ※スマピこを解約・転宅等される場合は必ず登録解除してください。

スマピこの初期化方法

転宅の際は警報停止スイッチを3秒間押し、スマピこを初期化してください。



※スマピこを解約・転宅等される場合は必ず初期化してください。
 ※5年の有効期限が満了になった場合など、スマピこ本体を交換する場合には、古いスマピこを初期化しても、発話・通知設定等は継続してご利用いただけます。

よくあるご質問

※スマピこの設定画面の右上にある、「よくあるお問い合わせ」もあわせてご参照ください。

分類	ご質問	回答
スマピこ設定画面へのアクセスについて	スマホ等でウェブページにアクセスできない	スマホ等でインターネットが利用可能かをご確認ください。また、URLに誤りがないかもあわせてご確認ください。
	ログインすると「スマピこがオフラインです。ネットワーク環境をご確認ください」と表示される	ルータの電源再投入などを実施し、インターネットに接続されていることをご確認ください。初期設定時に登録したインターネット環境が利用可能となればスマピこも自動的に再接続し、通常通り使用可能となります。
	メールアドレスとパスワードを変更したい	マイ大阪ガスの会員サイトにログインし、登録されたメールアドレス・パスワードを変更してください。
設定変更について	メールアドレスを忘れた	マイ大阪ガスに登録されたメールアドレスになります。お忘れの場合は、マイ大阪ガスにログインしてご確認ください。
	設定したログインIDやパスワードを忘れた	マイ大阪ガスのログイン画面の「ログインID・パスワードを忘れた場合」よりご確認ください。
	家族も使いたい	紐づけ画面から、ご家族のメールアドレスを登録されているマイ大阪ガスのログインIDで紐づけください。
設定変更について	音量を変えたい	設定メニュー画面の「音量」の項目で変更が可能です。(P.19 手順4 参照)。
	音を停止したい	発話設定画面から各サービスの「OFF」を設定してください。
	寝ている時間などに音がならないようにしたい	設定メニュー画面から「おやすみ時間」の項目で変更が可能です。(P.19 手順4 参照)。
発話設定について	設定した時間に音声が流れない	各サービスの発話設定時間に「おやすみ時間」が設定されていないかをご確認ください。
	聞き逃した発話内容を確認したい	発話履歴画面をご確認ください。「最新取得」をタップすると、最新の情報に更新されます。
	お知らせされたサービスを増やしたい、減らしたい	発話・通知設定タブから各サービスの「ON」、「OFF」を設定してください。
見守り通知について	同じ時間に複数のお知らせを設定したい	各サービスの設定画面で、「追加」ボタンを押し、発話時間などを設定してください。
	設定していないタイミングでお知らせが来た	スマピこの基本機能であるガス漏れ警報・CO警報や特に緊急性の高い情報は設定に関係なくお知らせします。
	複数のメールアドレスで通知を受け取りたい	紐づけ画面から、通知を受け取りたいメールアドレスを登録しているマイ大阪ガスのログインIDで紐づけください。その場合、発話設定は共通ですが、通知設定はマイ大阪ガス登録情報毎の個別の設定になります。
青ランプの挙動について	通信ランプ(青)が点灯している	ルータとの通信を確認してください。通信が弱い場合は、ルータの位置を移動するなど通信環境を改善してください。正常時は通信ランプは消灯します。
	通信ランプ(青)が点滅している	サーバとの通信不良が考えられます。一瞬、サービスが中断されている可能性があります。ランプの点滅が続くようであれば、スマピこと事務所に連絡してください。
	スマピこを変更したい	スマピこを紐づけしているマイ大阪ガスのログインID、パスワードでログインが可能です。スマピこ事務所から紐づけ解除するお知らせが届いた
その他のご質問について	スマピこ事務所から紐づけ解除のお知らせが届いた	3日間スマピこからの通信が無い場合にお知らせしております。ご家庭の通信状況をご確認ください。
	スマピこ事務所から紐づけ解除のお知らせが届いた	5日間スマピこからの通信がないため、お客さまとの紐づけが解除されました。再度ご利用いただく場合は、お客さま宅の通信環境をご確認の上、再度スマピこことマイ大阪ガス登録情報との紐づけを行い、引き続きご利用いただけます。(P.15-18 手順3-③・手順3-④参照)
	スマピこの設定を変更したいが、ウェブページがわからない	https://smapiiko.jp/ にアクセスしてください。操作がわからない場合はスマピこ事務所までご連絡ください。
個人情報について	音声が届けられない	短時間の発話の途切れが発生することがありますが、これは通信の一時的なノイズや通信の混雑により発生するもので、異常ではありません。
	機器寿命は?	一般のガス漏れ・CO警報器と同じ「5年」です。
	停電の際にはどうなるのか?	停電の場合は、ガス漏れ・CO警報器の機能、発話の機能、ともに動作いたしません。復電した際、ガス漏れ・CO警報器の機能は通電再開後、約30秒程度で検知開始します。その他の発話機能は、無線LANルータなどの復電が完了したのちに動作を開始します。
設定内容など、セキュリティは保護されているか	当社のプライバシーポリシーに基づき、適切に取り扱い、管理いたします。	

- 情報提供元について**
- 大阪市の防災情報⇒大阪市
 - 気象警報、並びに大阪市外の防災情報⇒株式会社レスキューナウ
 - 雨雲速報、並びに天気予報⇒日本気象株式会社
 - 防犯情報⇒各府県(大阪府・京都府・兵庫県・奈良県・滋賀県・和歌山県)が発信する防犯情報メール

スマピこについて
 初めて使いどきの設定
 提供サービスの設定
 その他の設定
 よくあるご質問

注意事項

【ご使用上の注意】

- スマビこは、以下の内容に同意したうえでご利用ください。
- ・スマビこは、お客さま宅の通信環境や通信接続のインターネット環境、お客さま宅の無線LANルータ（以下、ルータ）を利用していただき、大阪ガスからの情報の転写をサーバ（以下、サーバ）と情報のやり取りを行い、諸情報を提供することができます。
- ・スマビこの有効期限は5年です。設置後5年を経過している場合や、リース契約が解約になった場合は、諸情報の提供を停止させていただくことがあります。
- ・情報配信の対象となる地域は大阪府、京都府、兵庫県、奈良県、和歌山県、滋賀県です。
- ・提供サービスの設定はスマビこ事務局よりご依頼いただいた場合、ご依頼内容を受付してから1週間程度で登録されます。ご依頼内容の受付から登録までの間はサービスをご利用いただけません。
- ・スマビこの設置位置により、人感センサが動かない場合がございます。人感センサの検知範囲をご確認の上、ご契約、設置をお願いいたします。
- ・正しい取り付けを行い取付けない場合、ガス漏れ・CO警報器として正しく作動しない場合があります。
- ・元使用者や元契約者等が解約や転宅の際にスマビこの初期化やマイ大取入登録情報との解つり解除（登録解除）を行わなかったことにもともなう一切の不利益は当社は負いません。
- ・取扱説明書とスマビこ本体にセットです。複数台使用される際はお間違いにならないよう取扱書または登録票・本書と大切に保管ください。

【サービスご利用のための事前確認事項】

- ①インターネット環境の確認
 - 常時接続のインターネット環境がある事。
 - ルータを經由してインターネットに接続できる環境がある事。
- ②ルータの無線機能確認
 - 【必須】IEEE802.11bまたはg/n（nは2.4GHz帯のみ）に対応していること。
(bgnなどと表記されている場合もあります)
※ルータの本体（製造年度）に記載されているシールやパッケージの表示をご確認ください。詳細はルータの説明書をご確認ください。
 - 【必須】モバイルルータやテザリング等の移動可能なルータは使用しないこと。（インターネット接続が切断され諸情報が提供できない場合があります。）
 - 【推奨】WPA2もしくはWPAの暗号化方式に対応していること。
 - 【推奨】無線LAN設定ボタンがあること。（設定が簡単になります。）
 - ★無線LAN設定ボタンには以下のような名称があります。
 - WPS/AOSS2またはAOSS/らくらく無線スタート
※自動接続設定用のプッシュボタンがない場合の接続方法については、無線LANルータの取扱説明書をご確認ください。

スマビこをルータに接続する際は、以下の内容を事前にご確認ください。スマビこをルータに接続すると、機器の稼働状況や機器が計測したデータなどをサーバへ自動的に送信します。これらの情報はスマビこの運転状況の確認や、商品、提供サービスの開発、改良などの目的で使用されます。これに同意していただいたうえで、スマビこルータの接続設定を行ってください。

<スマビこのネットワーク機能について>

- 全てのルータとの接続や、あらゆる通信環境での使用を保障するものではありません。お客さま宅の通信環境によっては、スマビこの接続・通信ができなかったり、接続・通信に時間がかかったり、ご使用時の一時的な通信断が発生する場合がございます。ご了承ください。
- スマビこは、スマホ等を用いてスマビこをサーバに登録することができます。インターネットにアクセスすることが可能な情報端末をご準備ください。
- スマビこは、ネットワーク機能に関するソフトウェアを大阪ガスサーバから自動的にダウンロードし更新する場合があります。
- スマビこがサーバと通信するため、インターネットの通信費がかかります。インターネットなどの通信環境、スマホ等の情報端末のご利用に関わる料金は、お客さまのご負担となりますのでご了承ください。
- スマビこは、スマビこ周辺の人の動きを検知するセンサ（以下、人感センサ）が設置されています。サーバに接続するセンサが検出した情報に応じてサービス情報が配信されます。人感センサは、周囲温度と動いている人・物の温度の差を検知しています。スマビこ周辺の温度が高い（30℃を超える）場合は、人の動きを検知しづらくなることがありますのでご了承ください。同じ理由で、ペットやストーブの炎消火などにも反応する場合があります。

- スマビこは、スマビこ周辺の室温を検知するセンサが搭載されています。サーバに接続するとセンサが検出した情報に応じてサービス情報の配信を行います。
- スマビこは家庭用の電子機器として設計されています。人命に直接関わる医療機器や、極めて高い信頼性を要求されるシステム（幹線通信機器や電算機システムなど）では使用しないでください。
- スマビこのサーバ通信に関わるソフトウェアは日本国内仕様です。日本国外で使用された場合の責任は負いかねます。

<サーバからの情報の提供（以下、諸情報）について>

- スマビこは、諸情報の確実な提供を保障するものではありません。
- お客さま宅の通信環境などにより、諸情報の一部または全部が提供できない場合があります。
- お客さま宅の通信環境やサーバのトラブルなどにより、音声が途切れる場合があります。
- 諸情報の一部、または全部が変更される場合があります。場合、変更の2週間前までにHPおよびメール等にてお客さまに通知いたします。
- スマビこルータとの接続後、スマホ等やスマビこ事務局で設定の変更を行わなかった場合に受け取る諸情報は、「災害警報」と「大阪ガスからのお知らせ」のみです。

<無線LAN通信に関する注意>

- スマビこの使用周波数帯（2.4GHz）では、電子レンジなどの産業・科学・医療用機器のほか工場製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要する無線局）、特小電力無線局（免許を要しない無線局）、アマチュア無線局（免許を要する無線局）が運用されています。
- ・スマビこを使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局、特小電力無線局、アマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
- ・万一、スマビこから移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉が発生した場合は、お買い上げの販売店または、最寄りの大阪ガスにお問い合わせください。
- ・その他、スマビこから移動体識別用の特小電力無線局がアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合は、お買い上げの販売店または、最寄りの大阪ガスにお問い合わせください。

<電波法に関する注意>

- スマビこは、電波法に基づく特小電力無線機器として技術基準適合証明を受けています。
- ・従って、スマビこを使用するとともに無線局の許可が必要ありません。
- スマビこは、電波法に基づく小電力データ通信システムの無線局として、工事設計認証を受けた無線設備を内蔵しています。
- スマビこは、日本国外での電波法には準じていません。日本国内でお使いください。

<スマビこと接続するルータについて>

- ルータはお客さまでご準備ください。
- ※モバイルルータやテザリングではご使用いただけません。
- ルータのセキュリティに関する設定を[WPA/WPA2]/[WPA2]/[WPA]の暗号化方式に設定してください。[WEP]の暗号化方式でも対応しておりますが、情報セキュリティの観点から推奨いたしません。これら以外のセキュリティ設定を行うと、スマビこルータが接続できません。また、ルータのセキュリティに関する設定を行っていない場合、以下のようなセキュリティ問題が発生する可能性があります。
- ・悪意ある第三者が、無線で個人のネットワークにアクセスし、個人情報や機密情報を取り出す（情報漏れ）
- ・特定の人物になりすまして通信し、不正な情報を流す（なりすまし）
- ・傍受した通信内容を書き替えて発信する（改ざん）
- ・コンピュータウイルスなどを流し、データやシステムを破壊する（破壊）

などの可能性があります。本件のために生じた損害について、当社に責めのある場合を除き、当社一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

スマビこ契約重要事項

- ご契約前に、ガス警報器・火災警報器・消火器リース契約内容（以下契約書）または登録票、本書記載内容および取扱説明書（保証書の内容）をよくご確認ください。
- お客さま宅の通信環境やサーバのトラブルなどにより、諸情報の一部または全部が提供できない場合があります。
- お客さま宅の通信環境などにより、音声が途切れる場合があります。
- 大阪ガス株式会社は、スマビこがお知らせする諸情報の正確性を保証するものではなく、スマビこのお知らせによって生じた損害について一切の責任を負いません。災害発生時等は、必ずテレビ、ラジオなどの他の手段でも情報をご確認ください。
- スマビこの設置位置により、人感センサが動かない場合がございます。人感センサの検知範囲をご確認の上、ご契約、設置をお願いいたします。
- スマビこをスマホ等で設定いただくには、マイ大阪ガスの会員登録が必要です。
- 提供サービスは、変更する場合がございます。変更の2週間前までは、HPやメール等にてお客さまに通知いたします。
- 提供サービスの設定は、原則お客さまにて実施いただけますが、スマビこ事務局にご依頼いただいた場合、依頼内容の受付してから約1週間程度で登録されます。ご依頼内容の受付から登録までの間提供サービスをご利用いただけません。
- スマビこを解約・転宅等される場合は必ず、スマビこ本体の初期化と登録解除を実施してください。元使用者や元契約者等が解約や転宅の際にスマビこの初期化や登録解除を実施しなかったことにもともなう一切の不利益は当社は負いません。
- 取扱説明書・契約書または登録票・本書は大切に保管ください。

お問い合わせ先

スマピこ事務局 TEL.0120-220-633

【受付時間】月～土 午前9時～午後7時、日・祝 午前9時～午後5時