

# ZIRCON®

A higher form of tools™

## リーク・アラート™ X スマート水漏れ検知器



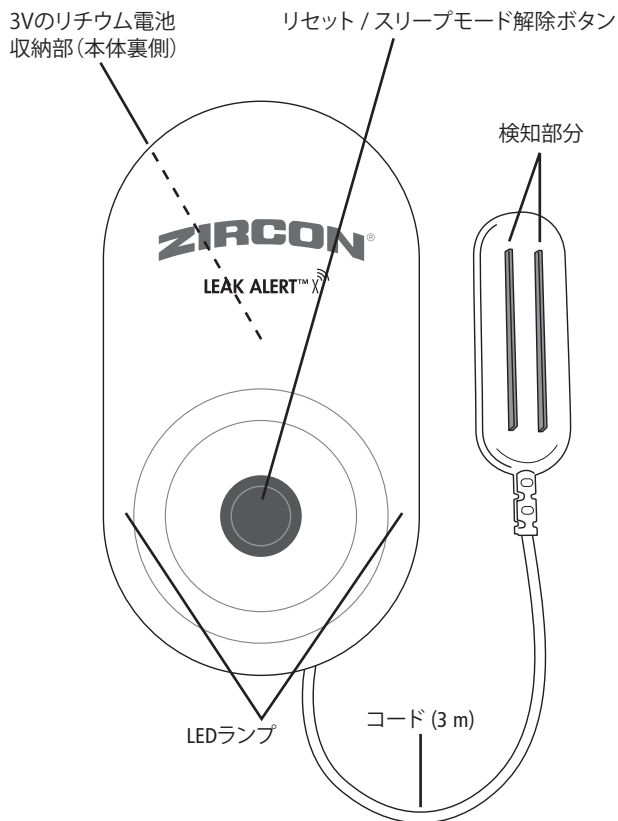
ジルコンのスマート水漏れ検知器、リーク・アラート™ X は水漏れを素早く検知します。検知時には、84 デシベルの大きなアラーム音を発し、LED ランプが点滅、さらに複数の電子メールアドレスに水漏れを通知することができます。

**注意:**本検知器は、Wi-Fi に接続しなくても単独検知器としてご使用いただけますが、その際の検知結果の通知は本体付近での音声および視覚的な警告のみとなりますのでご了承ください。



ホームページ: <https://jp.zircon.com>





リーク・アラート™ スマート水漏れ検知器を設定するには、以下が必要です。

- Wi-Fiネットワークへのアクセスとネットワークのパスワード (該当する場合)
- Wi-Fi (無線) インターネットアクセスが可能なスマートフォン、デスクトップコンピューター、ノートパソコン、タブレット等
- 新しい3Vのリチウム電池 (CR123A または CR17345) (同梱されています)

以下のデバイス (端末) がサポートされています：

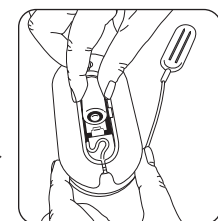
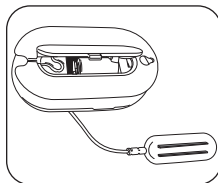
- iPhone / iPad (iOS バージョン 9.0 以降)
- Android (4.4.x 以降)
- Windows (Windows 7 以降)
- Mac (OS 10.11 以降)

## 電池の挿入・交換

1. 電池収納部は、本体裏側にある電池収納部のフタを取り外すとアクセスが可能です。

2. 検知器には、3V (CR123A または CR17345) のリチウム電池が同梱されており、プラスチックタブで絶縁保護されています。使用する前に電池収納部からタブを取り外してください。

タブを取り外した後、または新しい電池を挿入した後は、電池が正しくセットされているか確認してください。



**⚠ 使用前に電池収納部からプラスチックタブを取り外してください。**

注意：指定以外の電池を取り付けると爆発の危険があります。使用済みの電池は、自治体のルールに従って廃棄してください。

電池の電圧が低くなると、本検知器は現地時間で午前9時から午後5時までの間、30秒ごとに短い発信音を鳴らします。また、24時間ごとに1回の電子メール通知が送信されます。その際は新品の電池に交換してください。

## 作動の仕組み

設定が終了すると、リーク・アラート™ スマート水漏れ検知器はワイヤレス・アクセスポイントとして機能し、直接 Wi-Fi ルーターに接続することができます。

設定が完了すると、この検知器は以下の3つのいずれかが起こるまで待機状態となります。

- リセット / スリープモード解除ボタンが押される。
- 水が検知部分に接触する。
- オプションのログが電子メールで送信される (設定により「なし、7日、15日、30日」)。

## 概略

設定を行う前に、これらの指示を全てお読みください。

検知器の設定にはいくつかのステップが必要です。

- コンピューター、タブレット、または Wi-Fi アクセス可能なスマートフォンを使用して、検知器を Wi-Fi ネットワークに接続する。
- ワイヤレス端末を使用して検知器を設定する。
- 流しや給湯器の下、または地下室など、検知器を使用する予定の場所に配置する。

## 検知器の Wi-Fi 設定

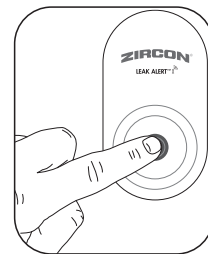
起動時に選択した端末のネットワーク設定に接続する必要があります。また、ワイヤレス・ネットワークのパスワードも必要になるかもしれません。

端末のタイプによっては、これは「設定」、「ユーティリティ」、「コントロールパネル」のいずれかにあります。

**⚠ もしご使用の端末でネットワーク設定にアクセスする方法がわからない場合は、端末の取扱説明書を確認するか、オンラインでどのようにするかを検索してみてください。**

## 検知器の Wi-Fi への接続

1. リセット / スリープモード解除ボタンを押します。左下の LED ランプが点滅します。
2. 端末の Wi-Fi ネットワーク設定にアクセスします。
3. 表示される Wi-Fi ネットワークのリストから、「LeakAlertX\_XXXXXX\_XX」を選択します。(名前の後に続く数字は異なります。)



LeakAlertXネットワークが端末に表示されるまで少し時間がかかる場合があります。

端末が検知器に正常に接続されると、左下の LED が点滅状態から点灯状態に変わり、右下の LED が点滅し始めます。設定を完了するには、端末と検知器が接続されている必要があります。次に進んでください。

検知器は、3分間操作がない場合にタイムアウトします。無操作の状態が3分間続くと、短いビープ音が鳴り、両方のLEDランプが消灯します。この場合、上記の手順を繰り返してください。

## 検知器の設定

LeakAlertXネットワークが選択されたままの状態でも端末のウェブブラウザ (Chrome、Safari、または Internet Explorer など) を開き、ブラウザのアドレスバーに次のアドレス (数値) を入力してください: **192.168.4.1**



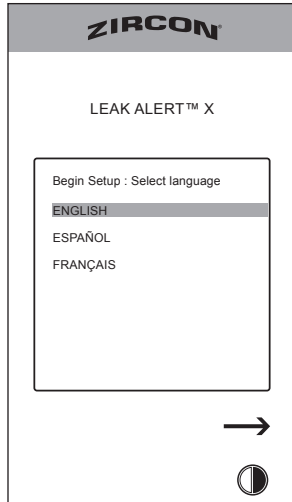
このアドレスはインターネット上ではなく、実際には検知器自体のアドレスです。設定中に入力した情報は、電池が取り外されても検知器に保存されます。

LeakAlertXネットワークが選択されている間、端末からはインターネットにアクセスできません。

LeakAlertX ネットワークの接続がタイムアウトした場合、「検知器のWi-Fi への接続」に戻り、手順を繰り返してください。

## 言語の選択

最初の設定画面が表示されます。



1. お好みの言語を選択してください。(注: 現在言語オプションは英語、スペイン語、フランス語のみとなります。日本語オプションはございませんのでご了承ください。)

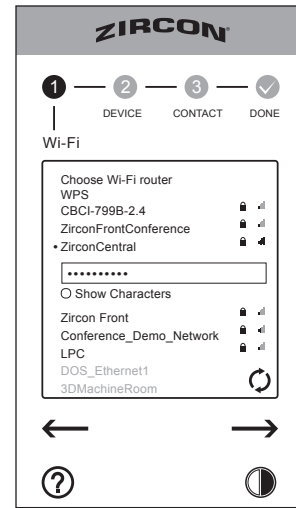
2. 次の画面に進むために → をクリックまたはタップしてください。(この矢印が端末に表示されない場合は、表示されるまで下にスクロールしてください。)

画面設定操作には、以下のアイコンをクリックまたはタップしてください:

	表示されている情報を更新
	次の画面に移動
	前の画面に戻る
	ヘルプを表示
	背景をダークまたはライトに切り替える

## Wi-Fiネットワークの設定

Wi-Fi画面が開きます。



1. ご使用予定の Wi-Fi ルーターを見つけてください。表示されない場合は、リストを更新するために をクリックまたはタップしてください。

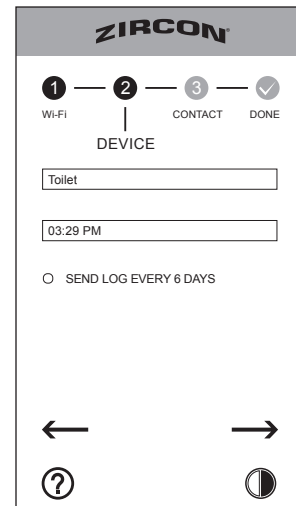
2. ルーターを選択し、求められた場合はパスワードを入力してください。

3. → をクリックまたはタップしてください。次の画面が表示されるまで数秒かかることがあります。

## 検知器の設定

1. 検知器の名前を入力してください。複数の検知器を設置する場合、台所や水槽など、各々の場所を示す名前をつけ、どの場所に設置した検知器が区別して下さい。

(スペースを含む) 文字数制限32文字までです。



2. 時間を入力してください。電子メール通知には検知器の名前と日時情報が含まれます。

3. 定期的な情報を受け取るには「Never, 7 days, 15 days, 30 days (なし、7日、15日、30日)」の横にあるチェックボックスをチェックしてください。選択された周期で記録要約を受け取れます。最新20件の情報と、ルーターとの接続が失われ再接続された場合の情報が通知されます。この機能の使用により電池寿命が短縮されるのでご了承ください。

4. 次の画面に移動するために → をクリックまたはタップしてください。

## 連絡先情報の設定



1. あなたの名前を入力してください。
2. 通知のための電子メールアドレスを入力してください。1つの検知器に対し最大で5つのメールアドレスを設定できます。
3. メールアドレスを追加や削除するには、**+** (追加) か **×** (削除) をクリックまたはタップしてください。
4. 設定を完了するには、**→** をクリックまたはタップして、ブラウザを閉じてください。
5. 入力したすべてのアドレスに確認メールが送信されます。受信されたかどうかを確認するためにメールをチェックしてください。表示されない場合は:

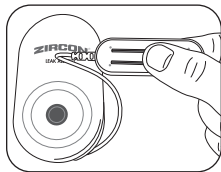
- 迷惑メールフォルダやスパムフォルダを確認してください。
- Wi-Fi接続を確認してください。
- すべてのユーザー情報が正しく入力されていることを確認しながら、設定手順を繰り返してください。

この手順を踏んでも通知がまだ届かない場合は、[zircon.com/setup/leakalertx](http://zircon.com/setup/leakalertx) ページの最新製品情報、またはソフトウェア・アップデート内容を参照してください。

**⚠ ルーター設定を変更した場合:** ルーターがリセットや交換されたり、またはパスワードが変更された場合、検知器はルーターに合わせて再設定する必要があります。その間検知器は音声および視覚的な警告を発信しますが、電子メール通知の送信は不可能になります。検知器がルーターから切断された場合、短い断続的なアラーム音が鳴りお知らせします。

## 検知器のテスト

検知器をテストするには、本体を希望の場所に置き、指を湿らせてコード先端にある金属検知部分に触れてください。



アラーム音が繰り返され、LED ランプが点滅します。アラーム音を停止するには、検知部分の水分を乾いた布やティッシュで拭き取ってください。

他の設定済みのメールアドレスにも電子メール通知が届いているか確認してください。

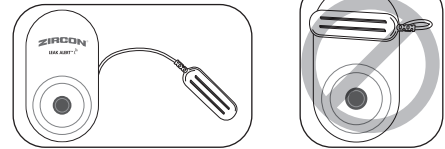
もし電子メール通知が届かない場合:

- 迷惑メールフォルダやスパムフォルダを確認してください。
- Wi-Fi 接続を確認してください。
- すべてのユーザー情報が正しく入力されていることを確認し設定手順を繰り返してください。

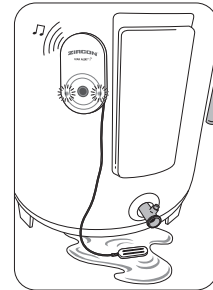
この手順を踏んでも通知がまだ届かない場合は、[zircon.com/setup/leakalertx](http://zircon.com/setup/leakalertx) ページの最新製品情報、またはソフトウェア・アップデート内容を参照してください。

## 検知器の設置

リーク・アラート™ スマート水漏れ検知器のコード先端にある金属検知部分を、水漏れが予測される場所に平らに設置してください。検知器本体はネジや釘で壁に取り付けるか、または本体内部の磁石を利用して磁性の金属表面に設置してください。本製品には3メートルの長さのコードが付いており、隙間や狭い空間のような通常の検知器では難しい場所での水漏れ検知が可能です。



検知器はコード先端の検知部分が水に触れると作動します。検知部分が水に触れている間アラーム音が鳴り、電池寿命が尽きるか、または検知器が無効になるまで赤い LED ランプも点滅します。



水漏れが検知された後の最初の1時間は、10分ごとに電子メール通知が送信され、その後は電池寿命が尽きるまで1時間ごとに通知が送信されます。

**⚠ 検知器はルーターの範囲内に配置する必要があります。**

## ソフトウェアの更新

ジルコンは定期的新しいソフトウェアバージョンをリリースしています。

1. 検知器ソフトウェアを更新するには、「検知器のWi-Fi設定」の手順に従ってインターフェースにアクセスします。

2. 赤い点が **②** の上に表示された場合、更新が利用可能であることを示しています。② をクリックまたはタップして HELP (ヘルプ) 画面にアクセスしてください。



3. ソフトウェアを更新するために「YES」(はい) をクリックまたはタップします。

## 検知器の登録

検知器の登録を強くお勧めします。最新の製品情報、更新された説明書、役立つ動画へのリンク、新しいソフトウェア更新の通知を受け取ることができます。登録するには、[www.zircon.com/warranty-registration](http://www.zircon.com/warranty-registration) にアクセスし、ページ右側に登録必要事項を入力してください。(注: 現在製品登録サイトは英語のみとなっておりますのでご了承ください。)

## 役立つヒント

状況	考えられる原因	解決方法
誤報アラーム音	電池の電圧低下	新しい 3V リチウム電池 (CR123A または CR17345) に交換してください。
	検知部分が導電性の表面 (金属面) に触れている。	検知部分と金属面の間に薄い紙やプラスチックを挟んでください。
	周囲の湿気が検知部分に集中している。	検知部分を拭いて乾かしてください。
検知部分が水に触れてもアラーム音が作動せず、LED ランプが点滅しない。	検知部分が平に設置されず、水に触れていない。	検知部分が水漏れが予測される表面に平らに接触していることを確認してください。
	電池が完全消耗している。	新しい電池と交換してください。
端末のブラウザで <b>192.168.4.1</b> を読み込むことができない。	LeakAlertX ネットワークアドレスが誤って入力された。	ウェブブラウザの検索アドレスバーに <b>192.168.4.1</b> を再入力し、全ての数字が正しいことを確認して設定を続けてください。
	端末が LeakAlertX ネットワークから切断された。	端末を検知器に再接続し、「検知器のWi-Fiへの接続」の手順に従ってください。
電子メール通知が受信されない。	<ul style="list-style-type: none"> <li>ユーザー情報の誤り</li> <li>情報が送信される前に端末が検知器 (LeakAlertX ネットワーク) から切断された。</li> </ul>	検知器の設定画面に再接続し、ユーザー情報を修正/更新/再送信してください。手順は「検知器のWi-Fiへの接続」に従ってください。
	Wi-Fi ルーターが作動していない (オフ状態)。	「検知器の Wi-Fi への接続」の手順に従って端末を検知器と再接続してください。
	検知器がルーターから遠すぎるか、または家電製品などの金属物が検知器とルーターの間にあり、信号干渉している可能性がある。	<ul style="list-style-type: none"> <li>検知器の設定画面でソフトウェアの更新を確認してください。詳細は「ソフトウェアの更新」をご覧ください。</li> <li>検知器の位置を変更してみてください。</li> </ul>

### 限定一年間保証

Zircon Corporation (以下「Zircon」とする) は、本製品をお買い上げになった日から一年間、その部品および仕上げのどちらにも欠陥が無いことを保証します。製品の取扱には万全を期しておりますが、万が一製品購入後一年以内に欠陥が確認された製品は、購入日を証明する書類 (日付け付きのレシート、または領収書) と共に、製品をお買い上げになった代理店・店舗までご持参下さい。代理店の判断により代替させていただきます。この保証は、電子回路および製品本来のケースに限定されるもので、誤用、不適当な使用、不注意などによる損傷は特に除外されます。この保証は、明示または黙示に関わらずその他全ての保証の代わりとなるもので、その性質に関わらずその他のいかなる表現や主張も、Zircon を拘束したり義務づけることはないものとします。本製品に適用できる黙示の保証がある場合は全て、購入から一年間以内に限定されるものとします。

本製品の所有、使用、または誤作動によって生じる特別損害賠償、付随的損倍賠償、あるいは間接的損害賠償については、いかなる場合にも Zircon が責任を負うことはありません。

### カスタマーサービス

製品に関する詳しい情報やお問い合わせは、お手数ですが最寄の代理店、または [info@zircon.com](mailto:info@zircon.com) までご連絡下さい。

ホームページ: <https://jp.zircon.com>

Leak Alert、リーク・アラート、Zircon、およびジルコンは Zircon Corporation の商標または登録商標です。

Zircon Corporation は ZRCN Inc. の完全子会社です。

© 2023 Zircon Corporation • P/N 73900 • Rev A 12/23