

徹底 解説!



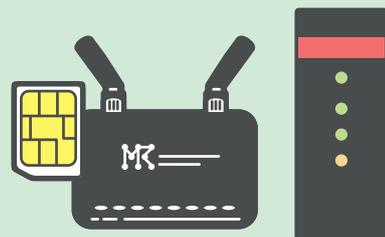
KS-THP1-Mに 必要なネットワーク環境って?

自動開閉器KS-THP1-M(高機能版自動開閉器)はインターネットを使用するため、圃場にネットワーク環境が必要となります。(環境計測器KS-THP1も同様にネットワーク環境が必要です)
また、遠隔操作など一部の機能ではルーターの設定(ポート開放など)が求められます。

KS-THP1-M(高機能版)の使用に必要なネットワーク機器

【Wi-Fiルーター】

- ・自動開閉器KS-THP1-M(または環境計測器KS-THP1)のWi-Fi接続およびAndroidスマートフォンのWi-Fi接続に必要となります。
- ・遠隔操作をご希望の場合はグローバルIPアドレスが必要となります。弊社にてWi-Fiルーターをご購入されるお客様は、別途SIM契約を行ってください。(推奨SIMにつきましてはお問合せください)



【Androidスマートフォン】

- ・KSWatchやKSRollerなどのアプリケーションを操作するのに必要となります。
- ※OSバージョン4.0.4以上対応です。
- ※iPhoneは非対応です。
- ・弊社にてAndroidスマートフォンをご購入されるお客様のうち、遠隔操作をご希望の方は別途SIM契約が必要となります。



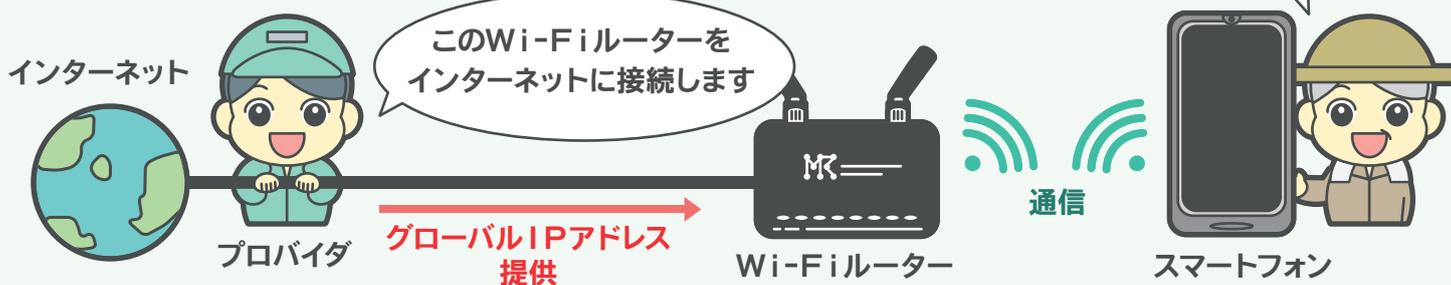
【屋外Wi-Fiアンテナ】

- ・Wi-Fiルーターの電波の届く範囲を広げる場合に必要となります。
- ・お使いの機器によっては不具合が生じる場合があります。ご注意ください。

グローバルIPアドレスとは?

インターネット通信に必要なIPアドレス。契約しているプロバイダがWi-Fiルーターに割り当てる場合が多い。自動開閉器KS-THP1-M(または環境計測器KS-THP1)の遠隔操作を行う場合に必要となります。

- ※IPアドレス…ネットワーク機器にそれぞれ割り当てられる番号
- ※プロバイダ…ネットワーク機器をインターネットに接続してくれる業者



SIM契約とは?

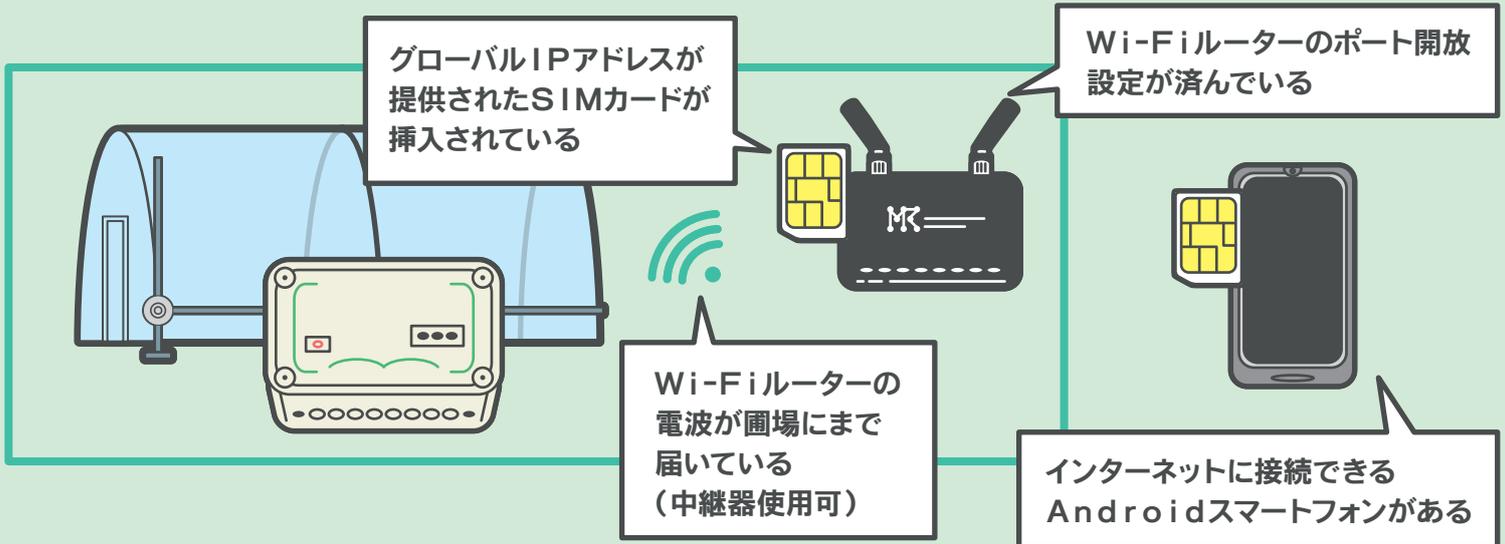
インターネットをなどの通信を行うために必要なSIMカードを契約すること。遠隔操作をご希望の場合はグローバルIPアドレスを提供している業者とSIM契約をしてください。(プライベートIPアドレスでは遠隔操作ができません)

徹底 解説!



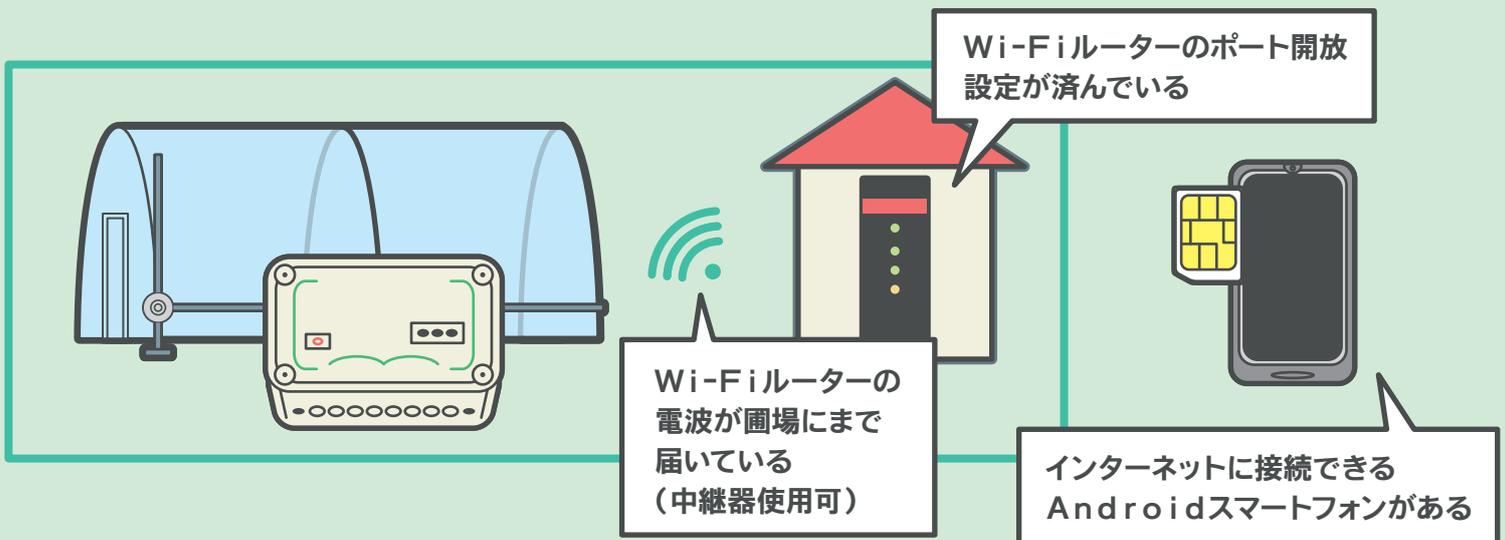
KS-THP1-Mに 必要なネットワーク環境って?

遠隔操作をご希望の場合に必要なネットワーク環境(無線回線の場合)



無線回線でインターネットに接続している場合(ポケットWi-Fi、モバイルWi-Fi、ホームルーターなど)は、グローバルIPアドレスを提供している業者と契約したSIMカードをWi-Fiルーターに挿入する必要があります。AndroidスマートフォンにもSIMカードが必要となります。(LTE、4G、3Gなどの回線でインターネットができる端末をお持ちの場合はそのまま操作端末としてお使いいただけます。弊社にて新たにご購入された場合は別途SIM契約を行ってください)

遠隔操作をご希望の場合に必要なネットワーク環境(固定回線の場合)



固定回線でインターネットに接続している場合(光回線、ADSLなど)は、Wi-FiルーターにSIMカードを挿入する必要はありません。

AndroidスマートフォンにはSIMカードが必要となります。(LTE、4G、3Gなどの回線でインターネットができる端末をお持ちの場合はそのまま操作端末としてお使いいただけます。弊社にて新たにご購入された場合は別途SIM契約を行ってください)

徹底 解説!



KS-THP1-Mに 必要なネットワーク環境って?

注意事項

ご契約中のプロバイダやインターネット回線のご契約内容によってはKS-THP1-Mを使用できない場合があります。ご契約内容の分かるものをご用意をお願いします。

契約書	<ul style="list-style-type: none">・プロバイダ名・SIMカード・インターネット回線・提供されるIPアドレス (グローバル・ローカル/ 固定・非固定IPアドレス) など...
-----	--

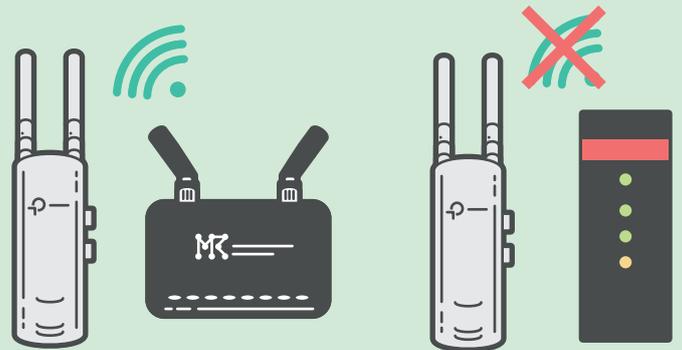
お手持ちのWi-Fiルーターでポート開放を行う場合は、お客様ご自身での作業となります。お困りの際はお電話やメールなどでご連絡ください。



ポート開放機能のないWi-Fiルーターをお使いの場合は遠隔操作が行えません。お使いのWi-Fiルーターにポート開放機能がついているかあらかじめご確認ください。

ポート開放機能		
あり	なし	

中継器をご使用の場合、機器同士の相性によっては不具合が生じる場合があります。



弊社にて自動開閉器・環境計測器とネットワーク機器(Wi-Fiルーター、Androidスマートフォン)をセットでご購入いただいた場合は、ネットワーク関連の設定と動作確認を全て行った状態で納品いたします。

※SIM契約はお客様ご自身でのご契約をお願いしております。

Androidスマートフォン	
<ul style="list-style-type: none">・スマートフォンのセットアップ・Gmailのアカウント作成 (警報メール用)・KSアプリのインストール、 アプリの設定	

	Wi-Fiルーター
	<ul style="list-style-type: none">・ポート開放・SIMカードの挿入