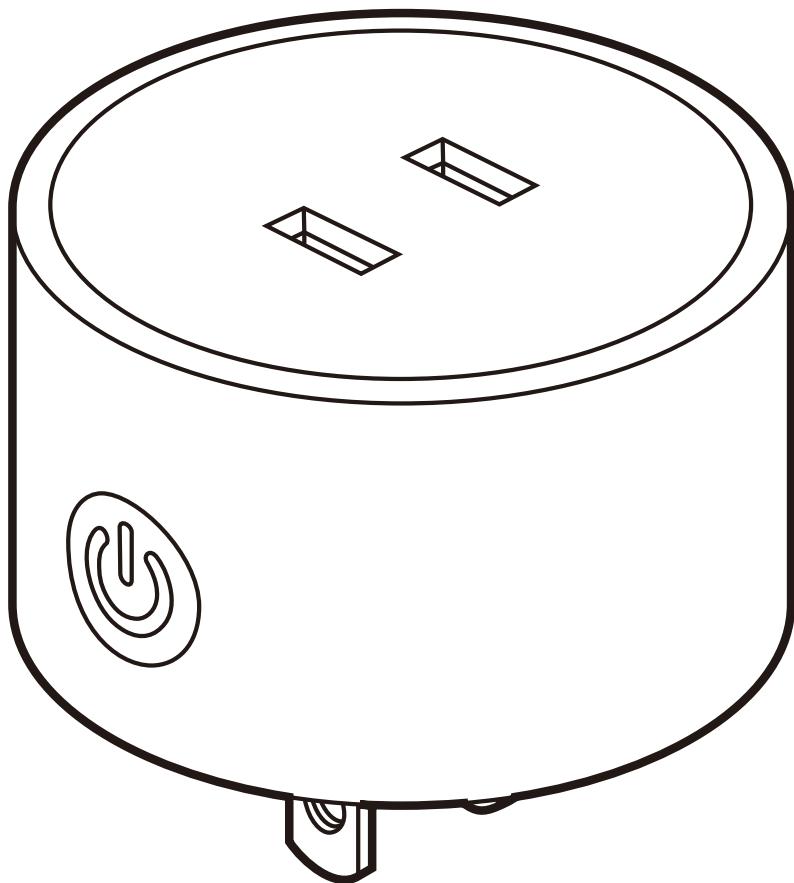


KJ-173

スマートプラグ WH

Rev.00

取扱説明書

※お買い上げありがとうございました。

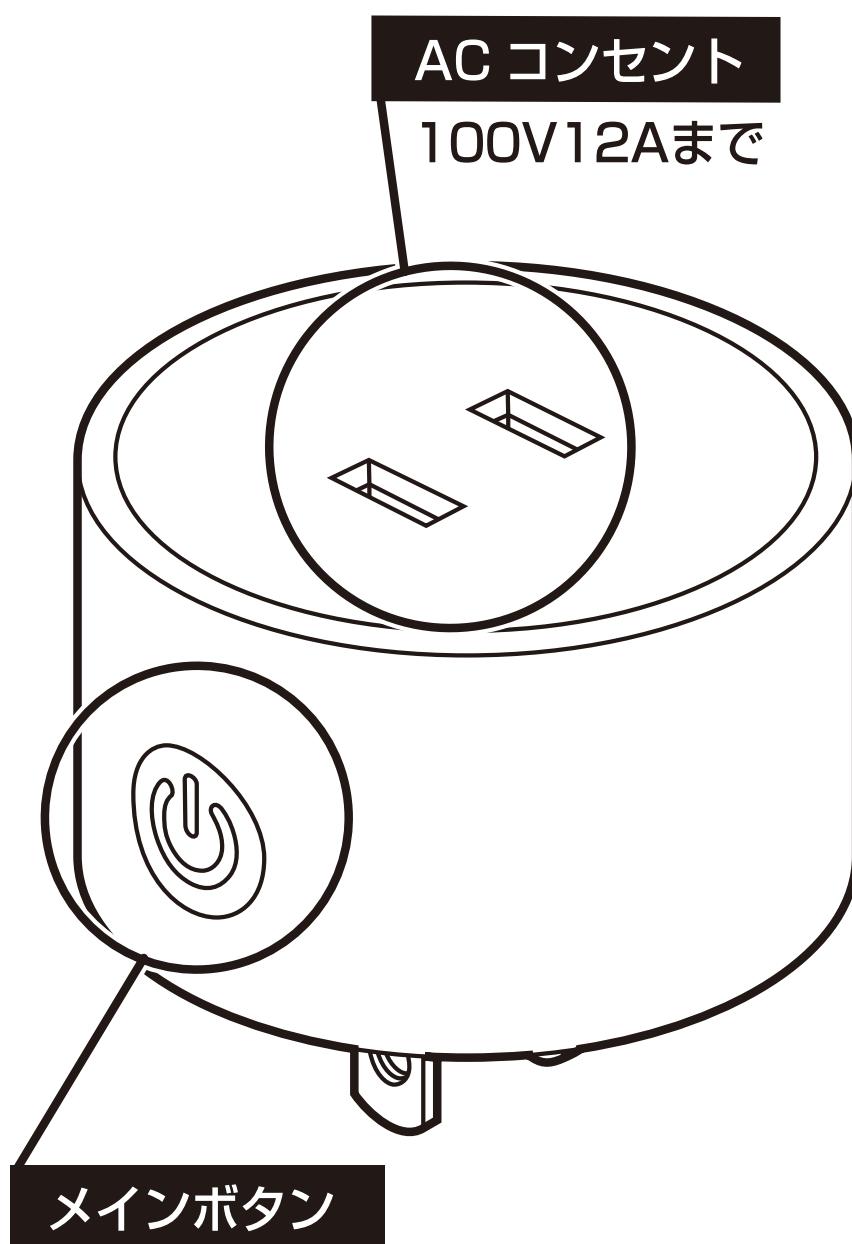
※ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくご使用ください。

※お読みになった後は、大切に保管してください。

製品仕様

品 番	KJ-173
品 名	スマートプラグ WH
対応機種	WiFi 接続に対応した端末 iOS10 以上の iPhone Android6.0 以上のスマートフォン
対応環境	WiFi ルーターが設置された ローカルネットワーク内
無 線 部	規格：IEEE802.11 b/g/n ※IEEE802.11n 対応は受信のみ 通信周波数帯域：2.4GHz セキュリティ：WPA2
動作環境	0~40°C
入力電圧	100V 50/60Hz
入力電流	12A (製品のみの場合は 0.1A)
最大許容出力	1200W
コンセント形式	A タイプ 極性 / アースなし
本体寸法	W50 X H50 X D31mm
本体重量	50g
本体材質	PC

各部名称/機能



- 1回押し:電源ON(点灯)/OFF(消灯)
- 6秒長押し:クイックモード(すばやく点滅)
- 15秒長押し:互換モード(ゆっくり点滅)

電気ストーブ・電気コンロ・ヒーター・扇風機など、危険を生ずるおそれのある電気器具・機器類は接続しないでください。本紙の「安全上のご注意」をご確認ください。

安全上のご注意

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。
- お使いになる人や他の人への危害、および自他問わず財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。
- 危険の内容を下表の記号で表しています

記号	内容説明
	してはいけない行為(禁止行為)であることを告げるものです。記号の中やその脇には、具体的な内容が示されています。
	必ず守っていただく内容であることを告げるものです。記号の中やその脇には、具体的な内容が示されています。
	誤った取扱いをすると、死亡や重傷または物的傷害が発生する可能性があります。
	誤った取扱いをすると、軽傷または物的損害が発生する可能性があります。

	本製品には、電気ストーブ・電気コンロ・ヒータ・扇風機など、無人で稼動した時に火災・致傷・致死に発展する危険を生ずるおそれのある機器の接続を禁止します。
	事情や危険を知らずに容易に触れられる環境では、突然の稼動によって負傷するおそれのある電気器具・機器類の接続を禁止します。
	サービスコンセント付き照明・ファン付照明器具・固定されていない庭園灯器具・ランプが露出している照明器具の接続を禁止します。



厳守

通信回線の故障などにより遠隔制御が行えなくなった場合でも安全状態が維持される、連続運転可能な電気器具・機器のみを接続してください。



厳守

本製品のコンセントは1200W以内でご使用ください。



厳守

本製品は国内専用です。海外で使用しないでください。



厳守

長時間使用しない時はコンセントから抜いてください。



厳守

音声を利用した遠隔操作は300W以下の照明機器を接続してください。



警告

機器の近傍にいる人が危険を感じた場合に、機器を容易に停止できるよう、本製品に接続する機器の近傍に設置し、かつ、本製品のコンセント口から機器のACコードを容易に取り外せる状態を保ってください。



警告

接続される機器の安全性に関しては、接続される機器のUSB等のアウトレットにも遠隔操作によって危険がないことを確認してください。



警告

家庭用ACコンセント(100V 50/60Hz Aタイプ)以外の電源に接続しないでください。



警告

端子をショートさせないでください。



警告

分解や改造はしないでください。



注意

湿気・直射日光は避けて使用してください。



注意

高温になる場所（火や温風ヒーターのそば、コタツや布団の中、直射日光の当たる場所、炎天下の車内など）での保管、使用をしないでください。



注意

本製品を使用中、異臭、変形等の異常が起きた場合は、製品の使用を直ちに中止してください。



注意

落としたり、ぶつけたりして破損した場合は使用しないでください



注意

子供の手の届く所や湿気の多い所には保管しないでください。



注意

水に濡らしたり、火に近づけたりすると故障や事故の原因となります。絶対におやめください。



注意

濡れた手で使用しないでください。

本製品の誤った取り付け、改造（配線の切斷を含む）して使用した際の事故、故障、破損などにつきましては当社では一切その責任、保証は負いかねます。

無線 LAN 製品の使用上のご注意

良好な通信のために

- ※設定時の端末とは見通し距離で約30m以内で通信してください。建物の構造や障害物によっては通信距離が短くなる場合があります。特に鉄筋コンクリートなどを挟むと通信できないことがあります。
- ※電気製品(AV機器・OA機器・電子レンジなど)から3m以上離して通信してください。テレビやラジオなどの場合は、受信障害になる場合があります。
- ※無線機や放送局の近くなどで正常に通信ができない場合は通信場所を変更してください。

使用する電波について

- ※本製品は2.4GHz帯域の電波を使用しています。本製品を使用する上で無線局の免許は必要ありませんが以下の場合や製品の近くでは使用しないでください。
 - ・病院内・ガソリンスタンドなど引火性ガスの発生する場所
 - ・電子レンジ・ペースメーカーなどの産業・科学・医療用機器など
 - ・自動ドア・火災報知器など
 - ・工場の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)
 - ・特定小電力無線局(免許を要しない無線局)
- ※上記の機器などは本製品と同じ電波の周波数帯を使用しています。上記の近くで本製品を使用すると電波の干渉が生じるおそれがあります。本製品の使用周波数帯では、電子レンジなどの産業・科学・医療用機器などのほか工場の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)及び特定小電力無線局(免許を要しない無線局)が運用されています。

故障かな？と思ったら

- ・本製品とルーター、お使いの端末の電源とWiFi接続がONになっていることをご確認ください。停電やブレーカーが切れている場合、機器や無線LAN環境（WiFiルーターなど）が稼動していない時は端末で操作できません。
 - ・WiFiルーターを再起動してください。
 - ・端末の接続先を2.4GHz帯に指定してください。他の周波数には対応していません。
 - ・端末のWiFi接続先と本製品の接続先は同じにしてください。
 - ・「Smart Life」アプリに入力したWiFiネットワークのパスワードが正しいか確認してください。
 - ・Android端末は「スマートネットワーク切替/ネットワーク自動切替/接続できない電波を無視する/接続不良のとき無効にする」をオフにしてください。
 - ・暗号化方式WPA2-PSK、許可タイプをAESとして設定するか、両方ともAUTOに設定してください。
 - ・WiFiの干渉がないかを確認し、問題がある場合は信号範囲内の別の場所に、本製品を再度設定してください。
 - ・ルーターに接続された本製品以外の機器により、通信容量上限に達していないか確認してください。達している場合、いくつかの機器のWiFi機能をオフにして本製品を再度設定してください。
 - ・ルーターの無線MACフィルター機能が有効になっているかどうかを確認してください。有効になっている場合、フィルタリストからスマートプラグを削除し、接続ができるようにしてください。
- ※手動でON/OFF動作時の異音・通電不良や稼動時に異常に熱くなる場合は速やかに使用中止してください。

【保証書】

保証期間：お買上げ日より6ヶ月

品番：KJ-173

品名：スマートプラグ WH

お客様
お名前：
ご住所：
電話番号：

故障内容記入欄：

レシート貼付け欄：

必ず、お買上げ店舗のレシートをご添付願います。レシートの提示がない場合は無償修理対象外となります。

【保証規定】

保証期間内に正常な使用状態(取扱説明書、本体貼付けラベル等の注意書きに従った使用状態)で万一故障した場合には、当社指定の方法で無償修理をさせて頂きます。当社の判断により製品交換をさせて頂くことがありますので予めご了承ください。

保証期間内に故障して無償修理をお受けになる場合には、保証書とレシートを商品に添えてお買上げ頂いた販売店までお持ちください。

保証期間内であっても、次のような場合は有償修理となります。

1. 保証書とレシート(必ず購入日が確認できるもの)をご提示頂けない場合
2. 所定の項目をご記入頂けない場合、あるいは字句を書き換えられた場合
3. 使用上の誤り、他の機種から受けた障害または不当な修理や改造による故障および損傷
4. お買上げ後の取付け場所の移設、輸送、落下による故障および損傷
5. 火災、地震、風水害、落雷、その他天変地変、公害、塩害、異常電圧などによる故障および損傷
6. 一般家庭用以外(例えば業務用)での使用による故障および損傷
7. 消耗または摩耗した部品の交換

お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合、保証期間内の修理もお受けいたしかねます。

本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の障害については当社はその責任を負わないものとします。

この保証書は日本国内においてのみ有効です。

(This warranty is valid only in Japan)

この保証書は再発行致しませんので大切に保管してください。

株式会社 **カシムラ**

〒120-0005 東京都足立区綾瀬6-9-28
ホームページ: www.kashimura.com
JAAMA 全国自動車用品工業会会員

Kashimura

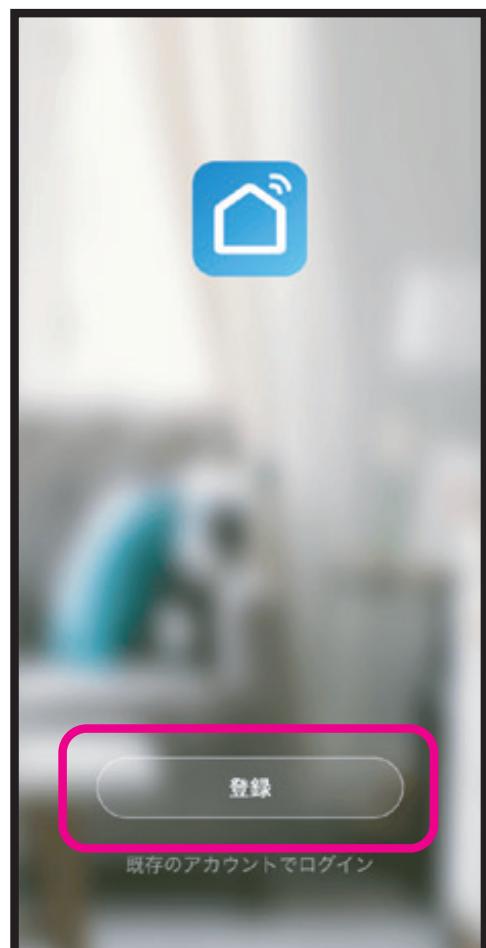
セットアップ

●端末にアプリをインストールする

- ①iPhoneはApp Store、AndroidはGoogle Playにアクセスし「Smart Life」アプリを検索、インストールしてください。



- ②端末上の「Smart Life」アプリを起動します。



※ダウンロード時に通信料金が発生する場合があります。

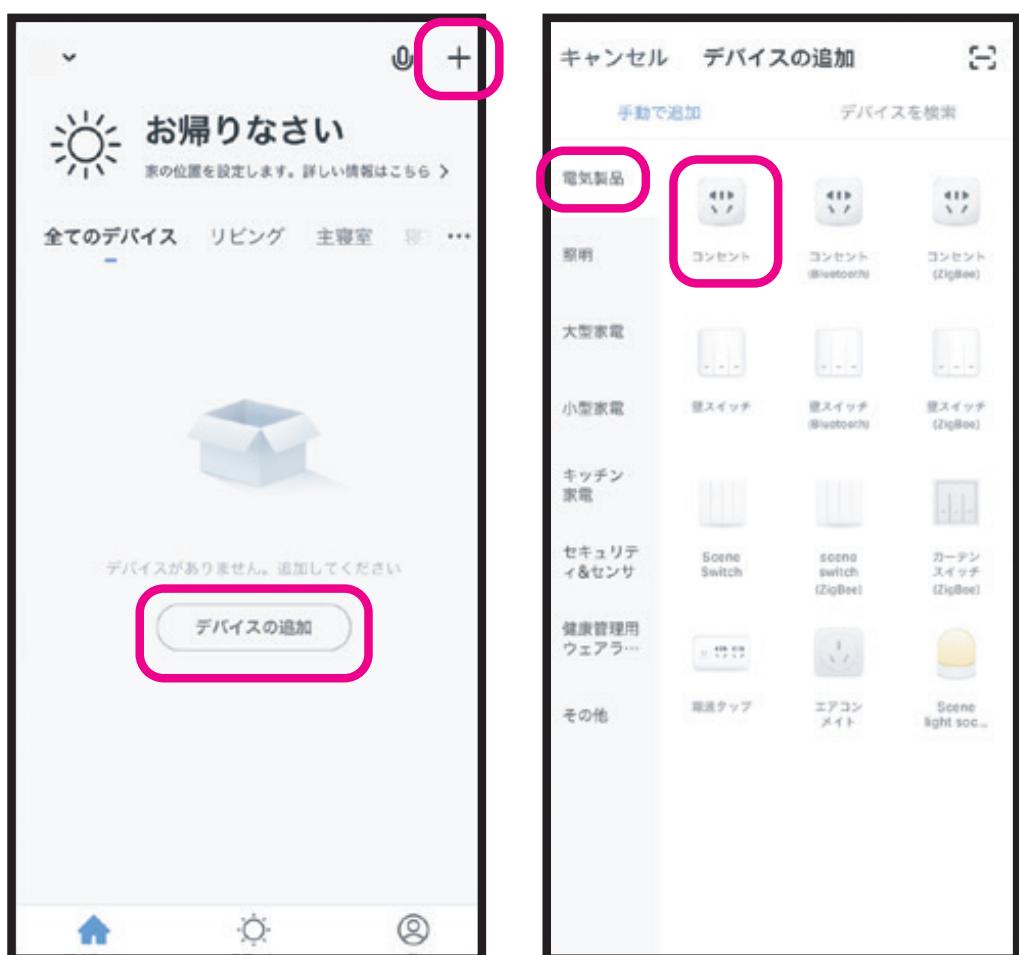
●アプリにアカウントを登録する

- ①メールアドレスまたはSMS受信できる番号を登録、「照合コード」を選択し、端末に送られた認証コードを入力します。
- ②パスワードを設定し「完了」ボタンを選択、アカウント登録が完了します。



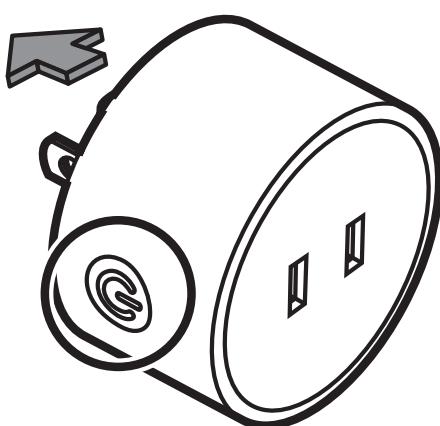
●アプリに本製品を登録する

- ①設定したい部屋を選択し、「デバイスの追加」またはアプリ画面右上の「+」ボタンを選択します。
- ②「手動で追加」項目の「電気製品」の中から「コンセント」を選択します。



- ※デバイスの追加時は端末のWiFi接続先と本製品の接続先を同じ環境にしてください。
デバイス追加後は外出先の端末から本製品を操作することができます。本製品の稼動は登録したWiFiルーターへの接続が必要です。
- ※WiFiルーターを変更する場合は再度アプリに製品を登録する必要があります。
- ※本製品の対応アプリ「Smart Life」は汎用アプリのため対応していないメニューがあります。

● クイックモードで本製品を登録する



① 本製品をコンセントに接続します。

② メインボタンを6秒長押しします。LEDがすばやく点滅(1秒に2回)することを確認してください。

※ LEDがゆっくり(3秒に1回)点滅している場合には本体のメインボタンを6秒間長押ししてください。



③ アプリの「点滅を確認できたら、次へ」を選択します。

● クイックモードで本製品を登録する

- ④ 端末が接続している WiFi ルーターのパスワードを入力し「確認」ボタンを選択します。



※接続できない場合

- ・ WiFi ルーターを再起動して「クイックモードで本製品を登録する」から進めてください。
- ・ 端末の WiFi 接続先と本製品の接続先を同じにしてください。

● クイックモードで本製品を登録する

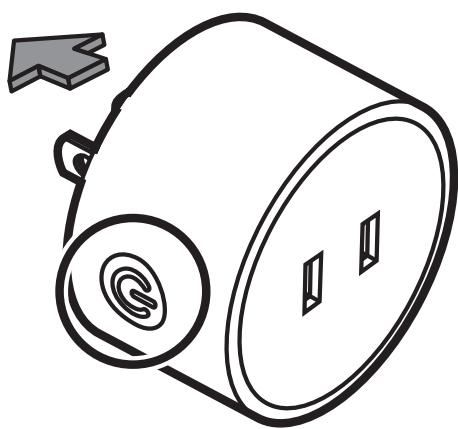
- ⑤ デバイス追加に成功しましたと表示されたら「完了」ボタンを選択し、本製品がアプリ内に追加登録されます。
- ⑥ 端末と本製品が1度接続すると次回以降は自動で接続されます。



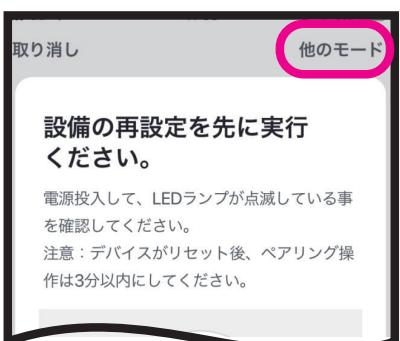
※外出先から操作する場合は端末の「設定」内の「Smart Life」のモバイルデータ通信を「ON」にしてください。

- ⑧ スマート：複数台同時操作などの設定ができます。
- ⑨ 私：環境設定やヘルプセンター（ネットワークで不明な点などの対応）をご確認いただけます。

●互換モードで本製品を登録する



- ①本製品をコンセントに接続します。
- ②メインボタンを15秒長押しします。LEDがゆっくり点滅(3秒に1回)することを確認してください。LEDがすばやく(1秒に2回)点滅している場合には本体のメインボタンを6秒間長押ししてください。



- ③アプリ右上の「他のモード」を選択します。
- ④アプリの「ホットスポットペアリング」を選択します。
- ⑤アプリの指示通り、端末が接続している WiFi ルーターのパスワードを入力し「確認」ボタンを選択します。

●互換モードで本製品を登録する



⑥「WiFiをデバイスのホットスポットに接続するために接続します」を選択します。

⑦端末のWiFi設定画面で「Smart Life-XXXX」というネットワークに接続してください。
(XXXX内には製品毎に割り当てられた数字が表示されます。)

⑧再度「Smart Life」アプリを開くと自動で接続が開始されます。

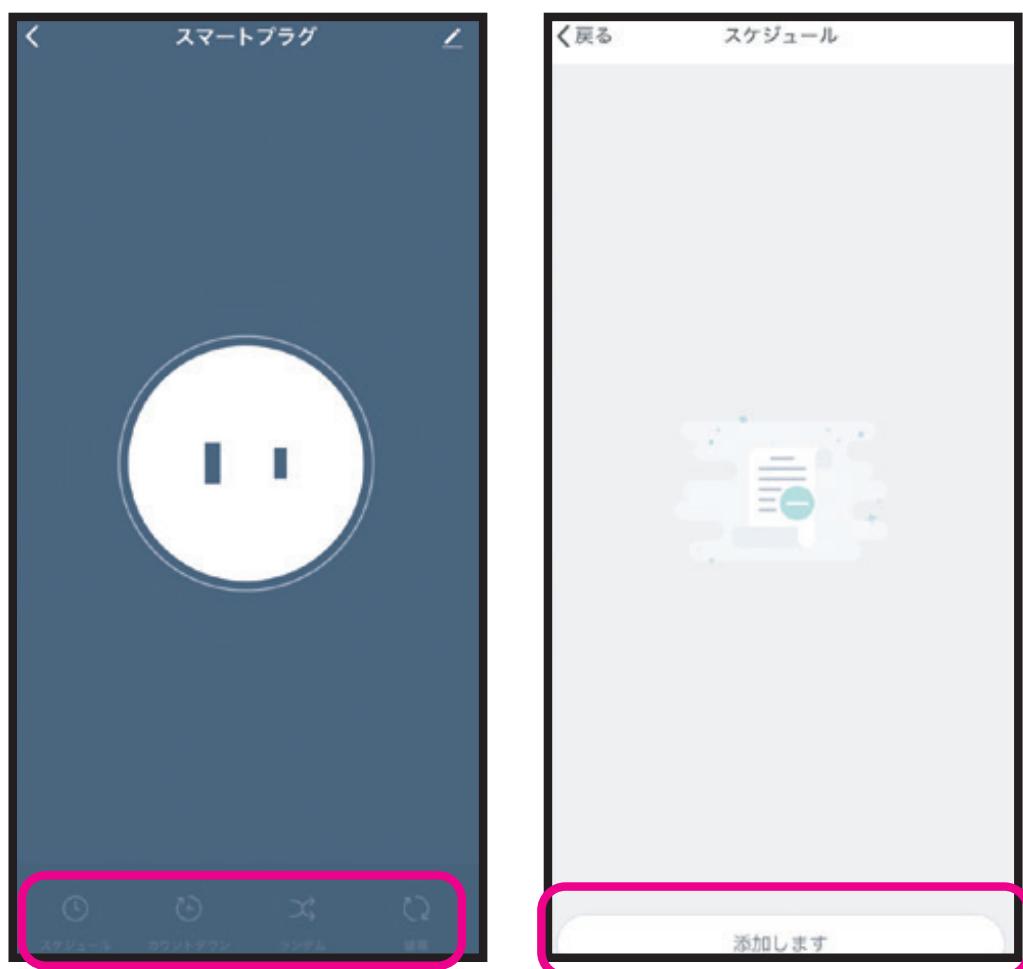
⑨接続が完了するとLEDが青色に変わりデバイスリストに追加されます。端末と本製品と一度接続すると次回以降は自動で接続されます。

※本製品を接続したルーターを変更する場合は再度、クイックモードまたは互換モードで本製品を接続し直してください。

●アプリで製品を操作する

①「スマートプラグ」を選択します。

例：スケジュールを登録する場合は画面下のスケジュールマークを選択後、追加ボタンを押して電源ONにしたい時間と曜日を選択し保存ボタンを押します。



電源ON/OFFのみの操作は画面中央のアイコンをタップで行うことができます。

●その他の使用方法

複数台同時操作やタイマー機能、音声操作などの設定は本製品の使い方ガイドをご確認ください。

KJ-173 の使い方ガイド



<http://www.kashimura.com/goods/home/kj173.html>

※アプリの画面は実際と異なる場合がありますのでアプリ内で表示される手順に従って設定してください。

※故障かな?と思ったら本紙裏面8ページをご確認ください。