



Link-S² アプリ 取扱説明書

第二版
2024年9月

岩崎電気株式会社

目次

はじめに	3
注意・制限事項	4
各部名称	5
Link-S ² アプリ操作・表示の共通ルール	6
“かんたんセットアップガイド”を ご覧になる前にお読みください。	8
かんたんセットアップ Link-S ² の初期設定.....	10
各メニューについて Link-S ² の便利な使い方.....	21
グループ	22
スイッチ操作	24
「みまもり」（有料サービス）	25
かんたんセットアップ	26
スケジュールの設定.....	27
スイッチ連携	33
人感センサ連動	35
外部アプリ連携	40
ヘルプ・お知らせ.....	41
アプリ情報	42
困ったときには	43
Link-S ² の完全初期化	47
お問い合わせ・ご相談窓口	50
商標.....	51

はじめに

Link-S²をご購入いただきありがとうございます。

この取扱説明書ではLink-S²とLink-S²アプリを安全、便利にお使いいただくためのご案内をしています。

Link-S²アプリを活用することで、在宅中、外出先を問わずにスマートフォン、またはタブレットからLink-S²に接続された機器のスイッチをON/OFFできます。

Link-S²アプリによって、Link-S²を通じてスイッチを個別にON/OFFできます。

また、Link-S²アプリの設定によって、複数のスイッチを「グループ」としてまとめることができ、グループ単位で一度にON/OFFすることができます。

その他、以下のような便利な機能を持っています。

指定した時間・曜日でON/OFFができる「スケジュール」

人を検知して照明の点灯などを自動化できる「人感センサ連動」

人感センサ連動を活用した安否確認機能「みまもり」（有料サービス）

注意・制限事項

本書に記載されている事項、スマートフォン／タブレットの画面例、メッセージ例などについては、スマートフォン／タブレットの機種、OSのバージョンなどによって生じる差異があります。

また、Link-S²本体及びLink-S²アプリは機能の向上、改良などのために予告なくアップデートされることがあります。

アップデートにともない、機能や挙動について本書の記載内容と差異が生じる場合があります。

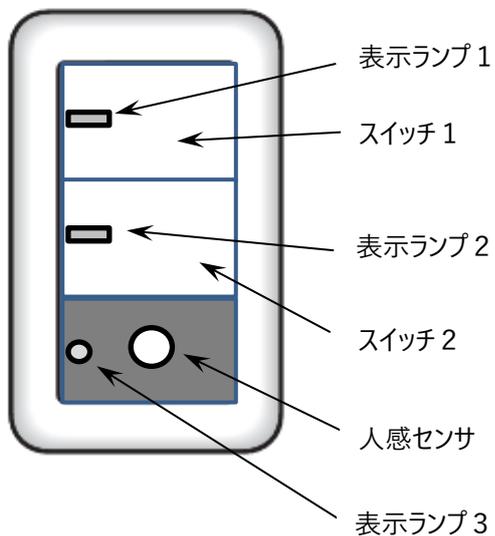
Link-S²本体及びLink-S²アプリの機能、仕様は、生命や身体の安全に対して、直接的に影響する用途を想定していません。

そのような用途についての機能、動作について保証をするものではありません。

そのほか、Link-S²本体についての注意・制限事項につきましては、別紙「Link-S²取扱説明書」をご参照ください。

各部名称

Link-S²本体



表示ランプ1・表示ランプ2

ONのときは赤色、OFFのときには緑色に点灯します。

スイッチ1・スイッチ2

手で押すことでON/OFFします。押すたびにON/OFFが切り替わります。

Link-S²アプリの設定により、スイッチに好きな名前をつけることができます。

人感センサ

人を検知してスイッチを自動でON/OFFする「人感センサ連動」(P.31)、「みまもり」機能<有料サービス>(P.23)を使用することができます。

表示ランプ3

Wi-Fiに接続しているときは青色に常時点灯します。

Wi-Fiに接続していないときは青色の点滅状態となります。

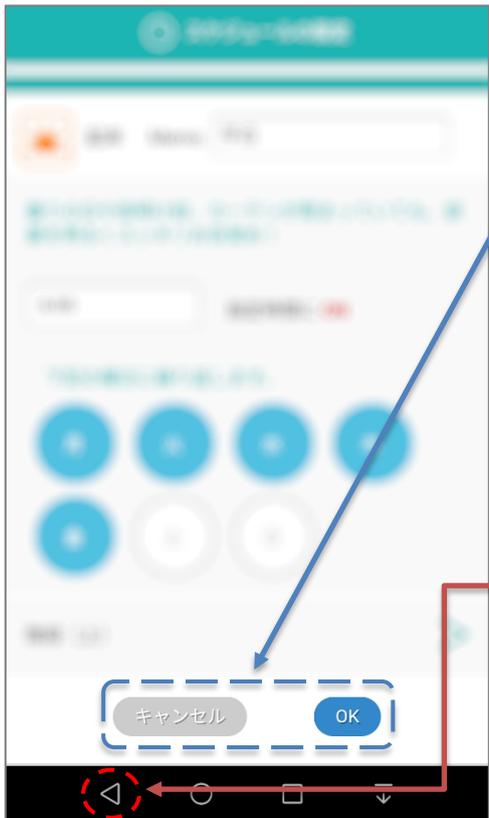
Link-S²アプリ操作・表示の共通ルール



ハンバーガーメニュー
「かんたんセットアップ」を除く、
各メニューのトップ画面から開ける
メニューです。

ハンバーガーメニューを開いた画面です。
選択されているメニュー名の下地が白く
なっています。





入力した内容・選択・指定した内容で登録・設定するときは「OK」ボタンをタップします。
 内容を取り消したいときは「キャンセル」ボタンをタップします。

※メニュー画面によって操作方法が違う場合があります。

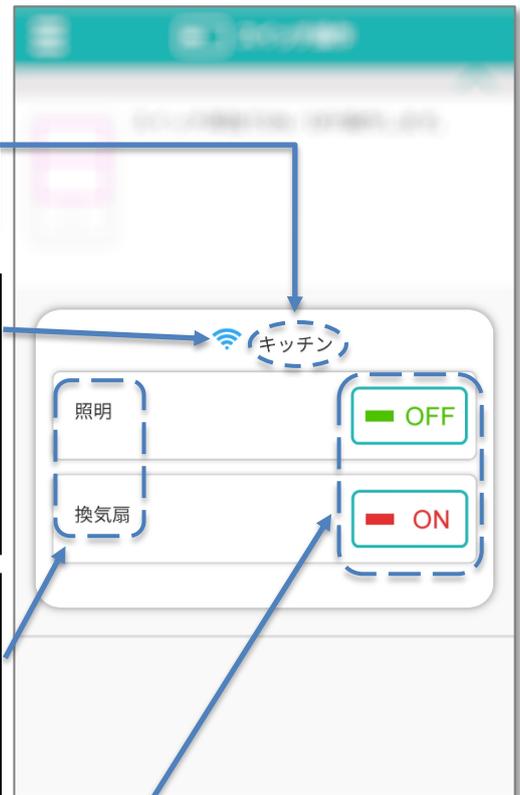
Android版Link-S²アプリでは、Androidのスマートフォン／タブレットにおいて一般的なプレビューボタン（“戻る”）は使用しません。
 前の画面に戻りたいときは、通常は「キャンセル」ボタンをタップします。

Link-S²本体につけられた名前です。
 「かんたんセットアップ」（P.10）の中で名前をつけること（変更）ができます

この電波マークが青色のときは、該当するLink-S²本体がWi-Fiに接続していることを示します。
 Wi-Fiに接続していないときは、灰色（グレーアウト）になります。
 ※ Wi-Fiの接続状態が電波マークへ反映されるのに10秒程度を要することがあります。

Link-S²本体のスイッチに個別につけられた名前です。
 「かんたんセットアップ」のStep2の中で、名前をつけること（変更）ができます。
 タップする（押す）ごとにON/OFFが切り替わります。

上からそれぞれLink-S²本体のスイッチ1・スイッチ2に対応します。



“かんたんセットアップガイド”を ご覧になる前にお読みください。

セットアップをおこなう前に、以下のことを確認、準備をしてください。

※後日セットアップをするときは、誤作動防止のためWi-Fiの受信を停止状態にしてください。
上側のスイッチを約10秒長押しするとWi-Fiの受信を停止できます。（取扱説明書の表面を参照）
Wi-Fiの受信を停止すると青色の表示ランプが完全に消灯します。

① 施工済みのLink-S2本体

② 常時接続可能なインターネット回線

Link-S2本体をLink-S2アプリによって設定するには、インターネット回線に常時接続されている2.4GHz帯に対応したWi-Fiルーターが必要となります。

③ 2.4GHz帯に対応したWi-Fiルーター（アクセスポイントを含む）

Link-S2本体は2.4GHz帯のWi-Fiにのみ対応します。

Link-S2本体は2.4GHz帯のWi-FiによりWi-Fiルーター（あるいはテザリング）を経由して、インターネットに接続します。2.4GHz帯・5GHz帯の両方に対応したWi-Fiルーターの場合、あらかじめ2.4GHz帯のWi-Fiのみを使用するように設定をしてください。

（設定方法については、お使いのWi-Fiルーターの取扱説明書などをご参照ください。）

※5GHz帯Wi-Fi専用のルーターには対応していません。

④ 2.4GHz帯Wi-Fiに接続したスマートフォン／タブレット

スマートフォン／タブレットはなるべく最新のOSにアップデートしてお使いください。

（Link-S2の初期設定を行う「かんたんセットアップ」は、2.4GHz帯Wi-Fiに接続されたスマートフォン／タブレットと、Wi-Fiルーター間の通信内容をLink-S2本体が読み取る仕組みになっています。）

⑤ Link-S2を接続させるWi-FiのSSIDとパスワード

Link-S2本体とWi-Fiルーターを接続するために必要となります。

※パスワードは暗号化キー、パスフレーズなどと呼ばれることもあります。

Wi-FiのSSIDとパスワードとして使用できる文字の種類は英数字、記号となります。

⑥ Link-S2本体のユーザーパスワード

Link-S2本体の設定を勝手に変更されないように、お客様ご自身でLink-S2のユーザーパスワードを決めてください。

ユーザーパスワードとして使用できる文字の種類は 英数字、記号、カタカナ、ひらがな、漢字となります。

ユーザーパスワードの文字数は全角、半角を問わず8文字以上、20文字までとなります。

Link-S2のユーザーパスワードは忘れないようにしてください。

ユーザーパスワードを忘れた場合、Link-S2本体とLink-S2アプリの両方を工場出荷時状態に初期化したうえで、あらためてユーザーパスワードを設定することになります。

⑦ Link-S2アプリのインストール

Androidの場合はPlay ストア、iOS(iPhone®/iPad®等)の場合はApp Storeで「Link-S2アプリ」を検索し、Link-S2アプリをスマートフォン/タブレットにインストールしてください。

下記のLink-S2サポートサイトを経由してダウンロードすることもできます。

(Play ストア、App StoreにおけるLink-S2アプリのリンク先が掲載されています。)

<https://www.link-s2.com/>



準備ができましたら“かんたんセットアップガイド”を参考にしてセットアップをおこなってください。

かんたんセットアップ Link-S²の初期設定

Link-S²を初めて使用するときは、Link-S²アプリの「かんたんセットアップ」による初期設定が必要となります。「かんたんセットアップ」は、Link-S²を使用するうえで必要となる基本的な設定を行います。

その他、Link-S²を初めて使用するときを含め、以下のような場合に「かんたんセットアップ」の実行が必要になります。

- a) Link-S²本体を購入後（施工後）に初めて使用するとき（増設を含む）
- b) Link-S²本体、Link-S²アプリのいずれか、または両方を初期化したとき
- c) Link-S²内のスイッチの名前を変更するとき
- d) Wi-Fiルータの買い替えなどでWi-Fiの環境が変わったとき
- e) Link-S²本体が故障などにより交換、あるいは撤去したとき

すでに設定済みのLink-S²の設定内容を、ご家族など他の方と共有するときは、別紙『取扱説明書（補足版）』に記載されている「アカウント切替機能」をご覧ください。

「かんたんセットアップ」の作業の流れ

Link-S²アプリの起動



- Step1
- a) Link-S²本体をWi-Fiに接続する
 - b) Link-S²本体にLink-S²のユーザーパスワードを登録する



Step2 Link-S²本体と、Link-S²本体内の各スイッチに名前をつける



Step3 Link-S²本体のスイッチでグループを作る



「かんたんセットアップ」完了

「かんたんセットアップ」の実行

例として、2個のLink-S²本体を「かんたんセットアップ」で初期設定します。

スマートフォン／タブレットにインストールしたLink-S²アプリのアイコンをタップし、Link-S²アプリを起動します。



Link-S²アプリを初めて起動したときには、サービス利用規約の許諾画面が表示されます。

※Link-S²アプリを初期化、再インストールしたときにもサービス利用規約の許諾画面が表示されます。

「承諾」をタップし、「かんたんセットアップ」に進みます。

サービス規約

第9条 本規約の変更

1. 本規約は、当社独自の裁量により、利用者の事前の承諾を得ることなく、予告なく変更されることがあります。変更後に本サービスを利用した場合、利用者は、当該変更に同意したものとみなされます。

2. 本規約を変更した場合、当社は、当社のホームページ上への掲載等当社が適切と判断する方法で、利用者に通知又は公表します。

第10条 分離可能性

本規約のいずれかの条項又はその一部が、消費者契約法その他の法令等により無効又は執行不能と判断された場合であっても、本規約の残りの条項及び一部が無効又は執行不能と判断された条項の残りの部分は、継続して完全に効力を有するものとします。

第11条 準拠法及び裁判管轄

本規約に関する準拠法は、日本法とします。本規約又は本サービスに関連して当社と利用者との間で紛争が生じた場合、訴額に応じて東京地方裁判所又は東京簡易裁判所を第一審の専属的合意管轄裁判所とします。

岩崎電気株式会社
発効日 2018年11月30日

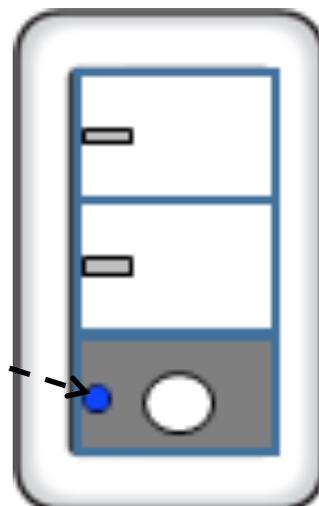
※「拒否」をタップすると、Link-S²アプリは使用できません。

Step1 Link-S²のWi-Fiへの接続・Link-S²のユーザーパスワード設定

かんたんセットアップで初期設定しようとする、すべてのLink-S²本体の表示ランプ3（青色LED）が点滅していることを確認してください。

Link-S²本体がWi-Fiに未接続であることを示しています。

表示ランプ3



Step1のボタンをタップします。

Androidスマートフォン／タブレットをご使用の場合



Androidのスマートフォン／タブレットをお使いの場合、このような画面が表示され、Link-S²アプリによる位置情報へのアクセスについて許可を求められる場合があります。

Link-S²アプリ自体は位置情報を必要とせず、位置情報を使用しないアプリですが、Androidの仕様上、Wi-FiのSSID取得に際して位置情報へのアクセスが必要となります。

※Androidのバージョン、機種により差異があります

「CLOSE」をタップし、次の画面でLink-S²アプリによる位置情報へのアクセスを許可してください。



「許可」をタップしてください。

「許可しない」をタップしてもエラーにはなりません、「かんたんセットアップ」のStep2以降へ進むことができなくなります。

「かんたんセットアップ」を正常にやり直すために、Link-S²アプリの完全アンインストール、再インストールが必要になることがあります。

必ず「許可」をタップしてください。

Wi-Fiの接続パスワード、Link-S²のユーザーパスワード入力へと進みます。



「パスワード」欄には、Wi-Fiの接続パスワードを入力します。

「ユーザーパスワード」欄には、お客様ご自身によって決めていただいたLink-S²のユーザーパスワードを入力します。

ユーザーパスワードは、全角、半角を問わず8文字以上、20文字までとなります。
文字種は、英数字・記号・ひらがな・カタカナ・漢字を問いません。

入力後、「登録」ボタンをタップします。

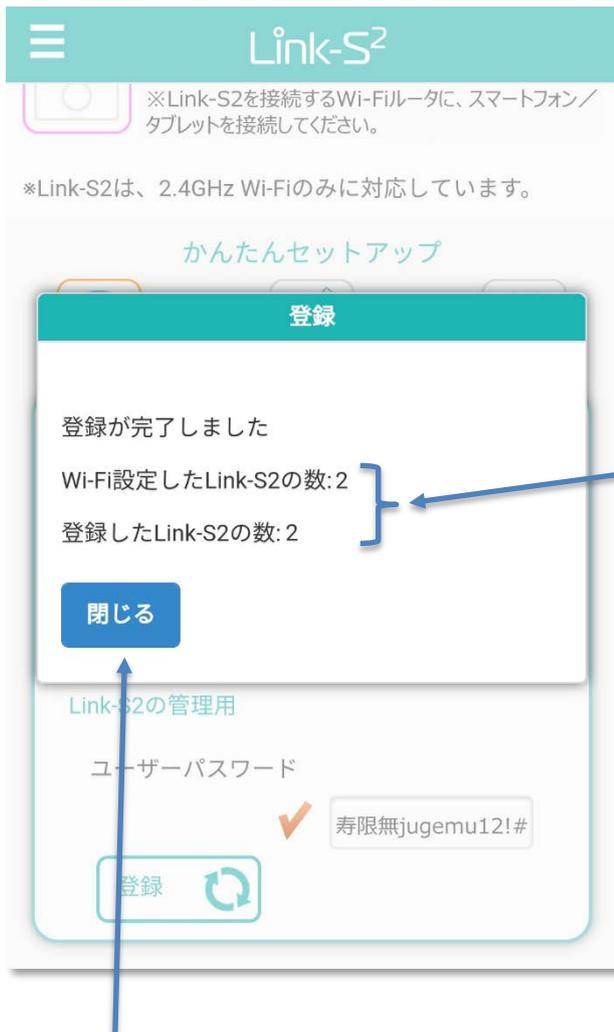


Link-S²本体にWi-Fiの接続パスワードと、Link-S²のユーザーパスワードを登録しています。

登録には最長で10分程度を要します。時間はWi-Fiの電波状態など環境によって変わります。

10分を経過しても処理が進まないときは、Link-S²アプリを強制終了し、「かんたんセットアップ」を最初からやり直してください。

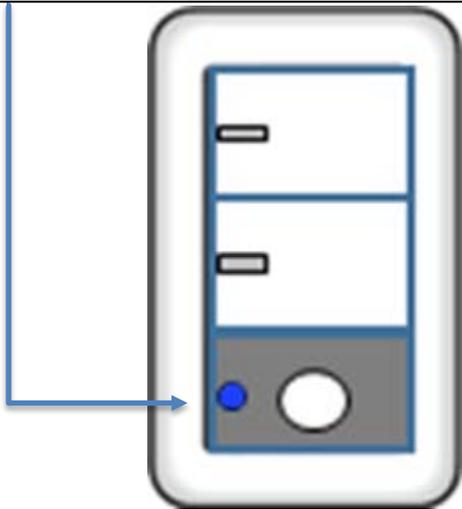
「困ったときにはLink-S²アプリが動かないとき」(P.42)もご参照ください。



Wi-Fiの接続パスワード、Link-S²のユーザーパスワードの登録が完了しました。

「Wi-Fi設定したLink-S²の数」「登録したLink-S²の数」は、かんたんセットアップでWi-Fiに接続、ユーザーパスワードを登録したLink-S²本体の数を示しています。(注.)

Link-S²本体のランプ3 (青色LED) がWi-Fiとの接続が完了していることを示す、常時点灯状態になっていることを確認してください。



「閉じる」ボタンをタップし、Step2へ進みます。

(注.)

設置台数が2台以上の場合、一度の登録で全てのLink-S²が登録されない場合があります。登録したLink-S²の数が「1」と表示された場合は、設置した台数と同じ数が表示されるまで再度「登録」ボタンを押してセットアップを繰り返してください。

Step2 Link-S²本体とLink-S²内の各スイッチに名前をつける



「Step2」のボタンをタップします

Link-S²本体と、Link-S²本体内の2個のスイッチに名前をつけます。

ここではLink-S²本体の名前を「キッチン」とします。

スイッチは、スイッチ1を「キッチン照明」、スイッチ2を「キッチン換気扇」とします。

ON/OFFボタンをタップして、スイッチと名前の対応をご確認ください。タップするたびにON/OFFが切り替わります。

「次へ」ボタンをタップして、2個目のLink-S²本体とスイッチに名前をつけます。

(かんたんセットアップで初期設定を行うLink-S²本体の数だけ、この作業を繰り返します)





2 個目のLink-S²本体の名前は「リビング」とします。

スイッチ 1 は「リビング照明」、
スイッチ 2 は「ダウンライト」とします。

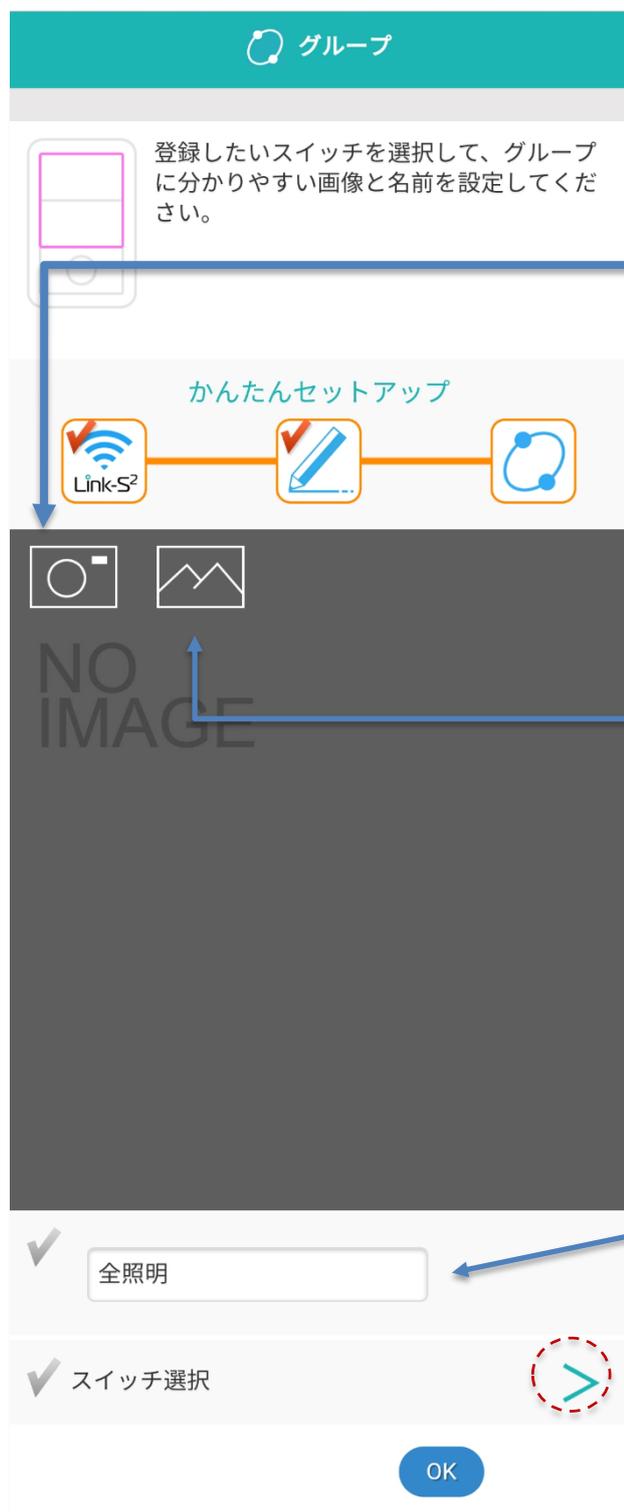
「完了」 ボタンをタップすると、Step2を完了します。

「戻る」 ボタンをタップすると 1 個前のスイッチの設定に戻ります。



Step3のボタンをタップして、グループを作成する作業へ進みます。

Step3 「グループ」の設定をする



登録したいスイッチを選択して、グループに分かりやすい画像と名前を設定してください。

かんたんセットアップ



NO
IMAGE

全照明

スイッチ選択

OK

※Link-S²アプリ上から初めてカメラアプリを起動する場合

カメラマークをタップすると、作成するグループのアイコン用の写真を撮影することができます。

場合、カメラアプリとの連携（アクセス）を許可するか、拒否するかを尋ねるダイアログが表示されることがあります。

通常は許可を選択してください。

風景マークをタップすると、作成するグループのアイコン用の画像を選択することができます。

※Link-S²アプリ上から初めて*アルバムアプリを起動する場合、アルバムアプリとの連携（アクセス）を許可するか、拒否するかを尋ねるダイアログが表示されることがあります。

通常は許可を選択してください。

*アルバムアプリ

機種、OSの種類・バージョンによってはカメラロールなどと呼ばれることがあります)

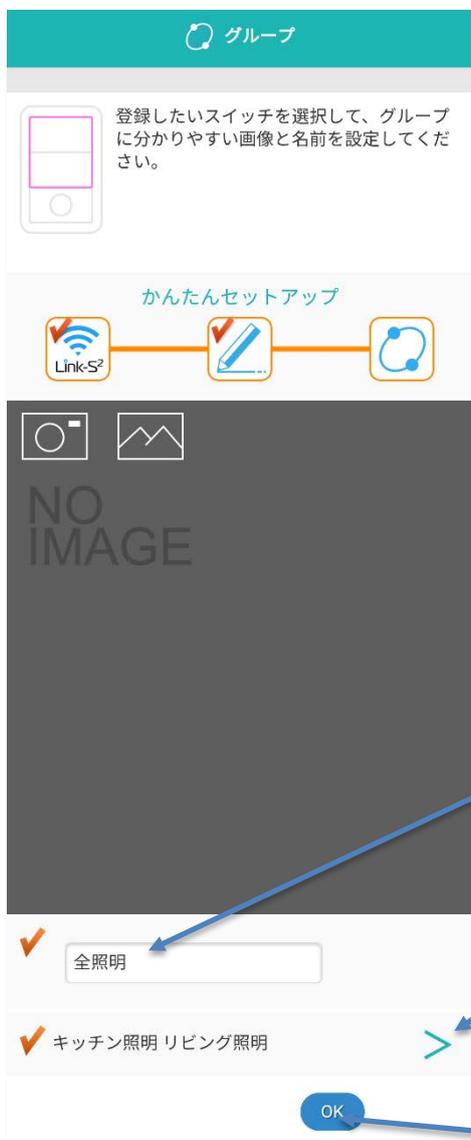
グループに名前をつけます。

「>」マークをタップして、グループに組み込むスイッチを選択します。



グループに組み込みスイッチをタップして選択します。グループに組み込まれたスイッチには「」が表示されます。

「OK」ボタンをタップし、スイッチの選択を終了します。



グループ「全照明」に組み込まれたスイッチの名前が表示されます。

「>」マークをタップすると、再度スイッチの選択ができます。

「OK」ボタンをタップして、Step3を終了します。



ようこそLink-S2へ！
はじめに、かんたんセットアップを行います。
Step1から順番に進めていきましょう。

かんたんセットアップ



Step1

Link-S2の初期設定を行います。



Step2

Link-S2とスイッチに名前を付けます。



Step3

グループを作成します。



お疲れ様でした。かんたんセットアップを終了します。
下のボタンをタップして次に進んで下さい。

設定完了

「設定完了」ボタンをタップして「かんたんセットアップ」を完了します。

以上で、Link-S²を使用するための基本的な設定が済みました。

各メニューについて Link-S²の便利な使い方

グループ	➤	➔	P.22
スイッチ操作		➔	P.24
みまもり	➤	➔	P.25
設定			
かんたんセットアップ	➤	➔	P.26
スケジュールの設定	➤	➔	P.27
スイッチ連携	➤	➔	P.33
人感センサ連動	➤	➔	P.35
外部アプリ連携	➤	➔	P.40
ヘルプ			
ヘルプ	➤	➔	P.41
アプリ情報	➤	➔	P.42

グループ

複数のスイッチを組み合わせたグループを作り、グループ単位で一度にON/OFFできます。そのグループに接続された機器の消費電力をチェックすることもできます。

スイッチを登録して、まとめて操作することができます。消費電力を確認する場合は、画面を下に下げて画面更新してください。

グループリストボタン
他のグループを呼び出したいとき、新しいグループを追加したいときにタップします。

グループの名前が表示されています。
グループの名前をタップすると、グループの名前を変更することができます。

グループに組み込まれているスイッチです。

グループ全体の消費電力が表示されます。

グループに組み込まれているスイッチを一括してON/OFFできます。

「>」マークをタップすると、グループ内のスイッチの組み合わせを変更できます。(スイッチ選択)

ゴミ箱マークをタップすると、表示されているグループを削除することができます。削除を確認するダイアログが表示されます。「OK」をタップすると削除されます。

グループ削除確認

グループを削除します

キャンセル OK



グループリストボタンをタップして、グループリストを開いた画面です。

左上の「<」マーク、またはグループリストの「>」マークをタップすることで、グループメニューのトップ画面にジャンプできます。

複数のグループがある場合、「:」マークをドラッグすることで表示の順番を変えることができます。

「+」マークをタップすることで、新しいグループを追加することができます。

設定済みのグループを削除したいとき
削除したいグループを左右どちらかにスライドさせると「Delete」ボタンが表示されます。



「Delete」ボタンをタップすると、該当するグループを削除することができます。
(削除を確認するダイアログは表示されません)

スイッチ操作



Link-S²のスイッチを個別にON/OFFできます。

Link-S²アプリ上のスイッチにおけるON(赤色)/OFF(緑色)表示は、Link-S²本体における実際のスイッチのON/OFF状態が反映されます。

Link-S²アプリにおけるスイッチの状態表示を確認し、外出先から消し忘れたスイッチをOFFにするといった使い方ができます。

「みまもり」 (有料サービス)

Link-S²の人感センサを活用し、Link-S²が設置された居室内における人の動きの有無を検知することで、簡易な安否確認が行えます。

a) 在宅検知

指定した時間帯において、Link-S²本体の人感センサが人の動きを検知すると、あらかじめ登録しておいたメールアドレス宛（最大4個）に通知します。

簡易的な防犯機能として活用できます。

b) 安否確認

簡易的な安否確認として活用できます。

設定した時間内（最短1時間、最長48時間）に、Link-S²本体の人感センサが人の動きを検知できない場合、あらかじめ登録しておいたメールアドレス宛（最大4個）に通知します。

※安否確認を行う時間の範囲は、1～12時間までは1時間単位で設定でき、12時間を超える場合は24時間・36時間・48時間の設定となります。

c) 検知状況のグラフ表示

人感センサの検知状況について、直近の7日分をグラフで表示させることができます。

詳しくは別紙「みまもり」ガイドをご覧ください。

かんたんセットアップ



Step1

以下のような場合、Wi-Fiの接続パスワードとLink-S²のユーザーパスワードを再度、Link-S²本体に登録します。

Wi-Fi環境が変わったとき

- Wi-Fiルーターを買い替えた
- Wi-Fiの接続パスワードを変更した
- Wi-FiのSSIDを変更した

Link-S²本体を初期化（工場出荷状態）にしたとき

Link-S²アプリを初期化したとき

Link-S²を増設したとき、あるいは撤去したとき

Step2

Link-S²本体のスイッチにつけた名前を変更できます。

Step3

すでに「かんたんセットアップ」が適用済みの場合は実行しません。

Step3のボタンをタップしても操作は受け付けられません。

「かんたんセットアップ」を実行したあとで「グループ」についての設定を変更したいときは、トップメニューから「グループ」を選択します。

※すべてのグループを削除してグループがひとつも存在しない場合は「かんたんセットアップ」のStep3を実行して、グループを設定します。

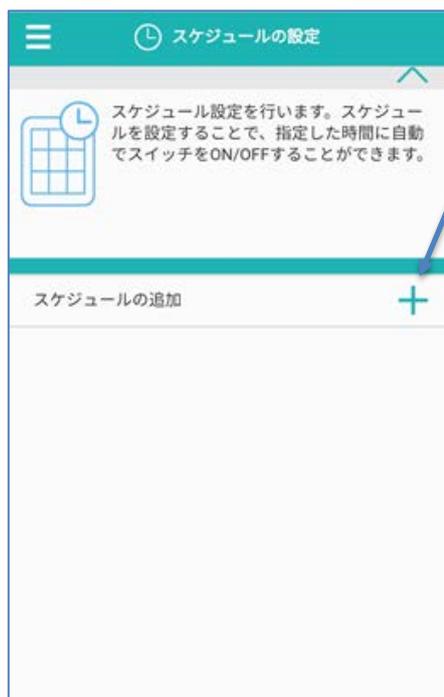
スケジュールの設定

指定した時間、曜日にスイッチをONあるいはOFFできます。

(以下のスケジュール項目については、ONあるいはOFFはどちらかに固定されています。)

起床⇒ON	就寝⇒OFF
外出⇒OFF	帰宅⇒ON

「防犯」と「カスタム」スケジュールについては、ON/OFFを任意に選択できます。

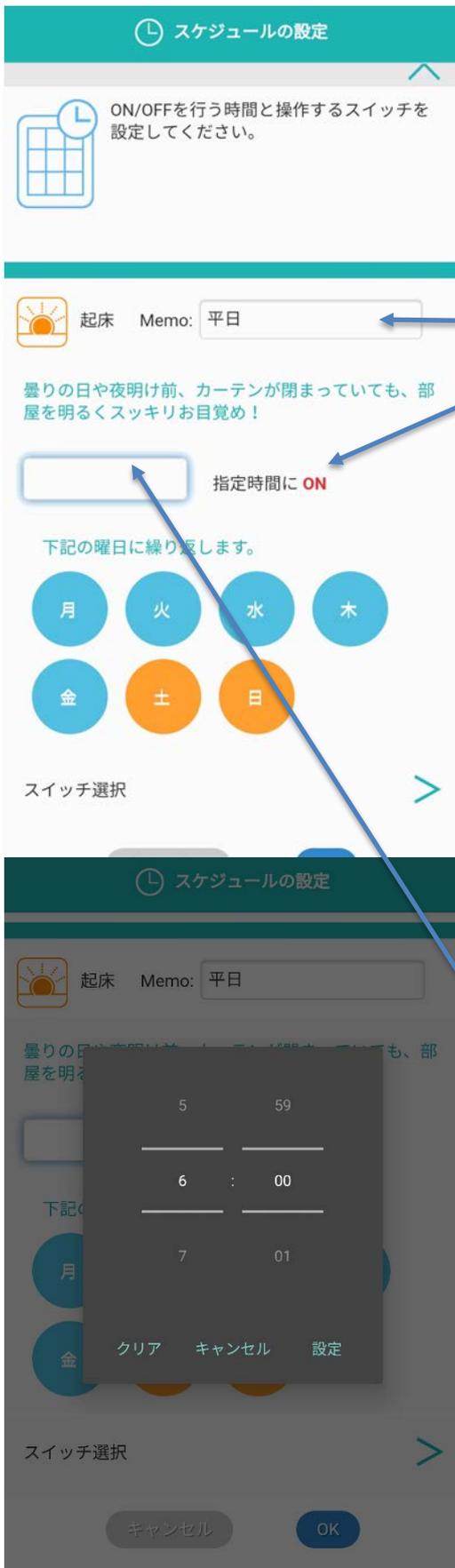


新たなスケジュールの追加

「+」をタップして、新しいスケジュールを作ります。



新しく作るスケジュールの項目を選択します。
ここでは例として、起床を選択します。



任意でMemo欄に文字を入力できます。

※「起床」の場合、スケジュールに従うスイッチの動作はONで固定されています。

まずは、ONにする時間を設定します。

「指定時間にON」の左横の欄をタップすると左図のようなダイアログが表示されます。

自動でONにしたい時間を指定します。

クリアをタップすると、指定した時間がクリアされ、キャンセルをタップすると、時間を指定するためのダイアログが閉じます。



次にスケジュールを動作させる曜日を指定します。
デフォルトでは、すべての曜日が該当するスケジュールの動作対象と設定されています。

スケジュールが動作する曜日は、月曜日～金曜日は水色、土曜日・日曜日は橙色として表示されます。
スケジュールを動作させたくない曜日がある場合は、その曜日をタップし選択すると、その曜日が白くなります。

再度、その曜日にスケジュールを動作させたいときは、その曜日をタップし、水色（月～金）あるいは橙色（土日）になることを確認します。

時間・曜日の指定が済みましたら「OK」ボタンをタップし、スケジュールの動作対象となるスイッチを選択する作業に進みます。

「>」をタップし、スケジュールの動作対象となるスイッチを選択します。



ここでは「子供部屋の天井照明」のスイッチを選択します。

スイッチの選択が済みましたら、「OK」ボタンをタップしてスイッチ選択画面を閉じます。

さらに、画面下部の「OK」ボタンをタップして、起床スケジュールの設定を完了します。



「起床」のスケジュール設定が完了しました。

必要に応じて「就寝」「外出」「帰宅」も同様にスケジュールを設定します。

新たなスケジュールを追加したいときは「+」マークをタップします。

設定済みのスケジュールの内容を変更したいときは、変更したいスケジュールの「>」マークをタップします。



設定済みのスケジュールを削除したいときは、削除したいスケジュールを左右どちらかにスライドさせると「Delete」ボタンが表示されます。

「Delete」ボタンをタップすると、該当するスケジュールが削除されます。

(削除の確認を求めるダイアログは表示されません)

「カスタム」スケジュール



スケジュールに従い自動でONあるいはOFFにするかを任意に選

べるカスタムスケジュールを設定してみましょう。「+」マークをタップし、次の画面で「カスタム」をタップしてカスタムスケジュールの設定画面へと進みます。



指定時間にONあるいはOFFと

するかを選択します。
(ON/OFFボタンをタップするたびにON/OFFが切り替わります)

以降は、起床スケジュールと同様に動作させる時間、曜日を設定のうえ、スケジュール動作の対象となるスイッチを選択します。

🕒 スケジュールの設定

🕒 ON/OFFを行う時間と操作するスイッチを設定してください。

🏠 防犯 Memo:

設定した時間から1時間以内に、不定期に点灯/消灯します。
不在時でも在宅に見せかけて、防犯効果が期待できます。

~不定期に点灯 On

~不定期に消灯 On

下記の曜日に繰り返します。

月 火 水 木
金 土 日

スイッチ選択 >

キャンセル OK

「防犯」スケジュール

設定した時刻から1時間以内の範囲（時間帯）で、ランダムな時刻に点灯または消灯させるスケジュールです。

不規則に点灯または消灯することで、不在時でも在宅を装い防犯効果が期待できます。

点灯・消灯させたい時刻（時間帯）を指定し、トグルスイッチをONにします。点灯あるいは消灯のどちらかが不要の場合は、該当するトグルスイッチをOFFにします。

点灯と消灯、両方のトグルスイッチをOFFにすると「防犯」のスケジュールは機能しません。

以降は他のスケジュールと同様に、動作させたい曜日、動作させたいスイッチを選択します。

“不定期に点灯” “不定期に消灯”の両方を設定する場合、それぞれの時刻は 1時間1分以上の間隔を確保してください。

“不定期に点灯” “不定期に消灯”のそれぞれについて、間隔が1時間以内の時刻を指定すると、点灯と消灯の時刻が重複する可能性があり、正常に動作しないことがあります。

スイッチ連携

1 個の機器に対して、2 個以上の複数のスイッチを割り当てることができます。

たとえば、階段の照明に対して階下と階上、それぞれのスイッチを割り当て、どちらかのスイッチを操作するだけで階段の照明をON/OFFすることができます。



メニューから「スイッチ連携」を選択した直後の画面です。

例として「1階」のLink-S²内のスイッチ「階段」を、「2階」のLink-S²内のスイッチ「階段」と連携させます。

まず、「1階」側のLink-S²内「階段」の  をタップします。

連携するスイッチとして「2階」側Link-S²内の「階段」の  をタップします。





「2階」側Link-S²「階段」の「」が赤く()なります。

「OK」ボタンをタップすると「1階」と「2階」の「階段」スイッチをスイッチ連携させる設定が完了します。

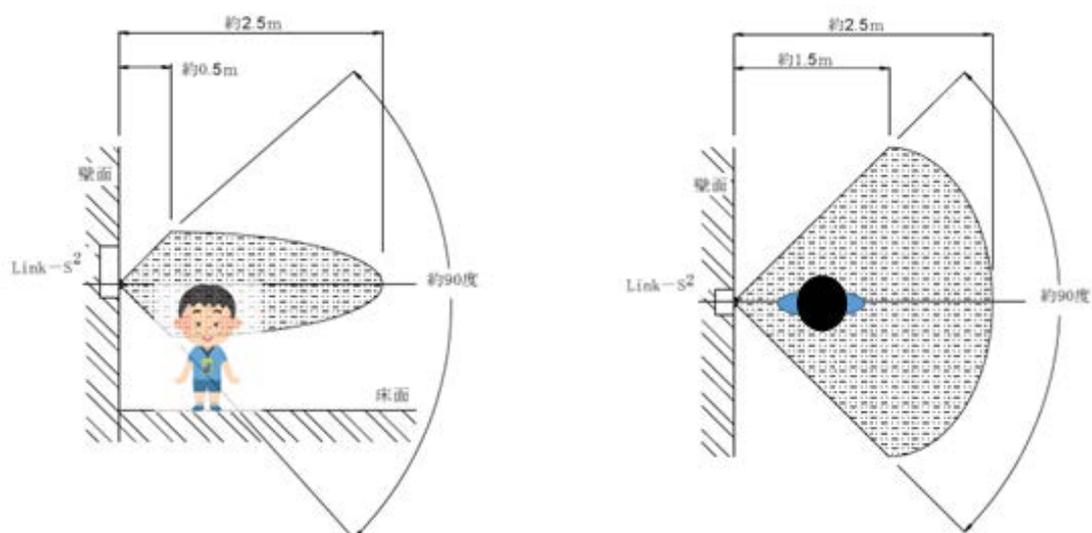
人感センサ連動

Link-S²本体の人感（赤外線）センサを活用し、人感センサの検知エリア内で人の存在を検知するとスイッチを自動的にONにすることができます。夜間、洗面所といった場所で、人が居るときにだけ照明を点灯させたい場合などに便利です。

人の存在が検知されなくなってから一定時間（10秒～30分の範囲で指定）が経過後に、スイッチを自動的にOFFにすることができます。

人感センサが未検知の状態になったとき、すぐにスイッチをOFFにする設定も可能です。特定の時間帯だけ、人感センサ連動の機能を有効にすることもできます。

Link-S²本体の人感センサの検知エリアは概ね下図のようになります。



人感センサの注意点

人感センサは下記のような条件下では、検知不能、誤検知をすることがあります。

- 人が静止しているとき
- 人の移動速度が速いとき、または遅いとき
- 夏季などで室温が体温に近づいたとき
- センサ周辺が明るいとき
- 観葉植物やカーテンなど揺れるものを検知したとき
- 犬や猫などの小動物（ペット）を検知したとき
- エアコンやヒーターなどの風、加湿器などの蒸気を検知したとき
- 床面から強い光の反射を受けたとき

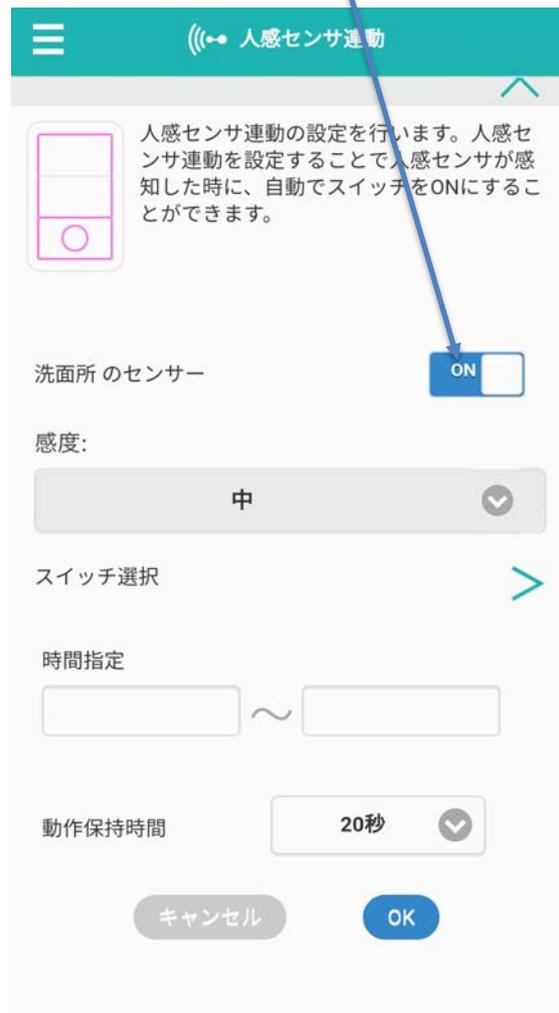
人感センサ連動の設定方法



人感センサ連動の対象にしたいLink-S²の「>」をタップします。

ここでは例として洗面所のLink-S²を対象にします。

「洗面所のセンサ」のトグルスイッチをONにします。





時間指定

人感センサ連動を機能させたい時間帯を設定します。

終日、人感センサ連動を機能させたい場合は、時間指定をせずに空欄のままにしておきます。

動作保持時間の設定

人感センサが未検知の状態（人がいなくなったとき）になってから、スイッチをONにしておく時間を設定します。

「なし」を設定すると、人感センサが未検知の状態になったとき、スイッチはすぐにOFFになります。



人感センサ連動がはたらく時間を18時～翌朝6時として、動作保持時間を20秒に設定した例です。

「>」マークをタップして、人感センサ連動の対象となるスイッチを選択します。

選択したスイッチには「」（チェックマーク）が つきます。

選択が済みましたら「OK」をタップしてください。

さらに「OK」をタップすると、人感センサ連動の設定を完了します。

人感センサの感度調整

Link-S²の人感センサは感度を「高」「中」「低」に調整することができます。



通常は感度を「中」に設定していただくことを推奨しますが、Link-S²の設置環境によっては、人感センサの反応が過敏、あるいは鈍くなる状況があります。

このような時には、Link-S²の人感センサの感度を調整してみてください。



タップすると人感センサの感度を選択するダイアログが表示されます。



設定したい感度を選択し「完了」をタップします

外部アプリ連携

Link-S²をスマートフォンやタブレット以外のスマートデバイスと連携させる際に必要となるメニューです。

Link-S²をAmazon EchoをはじめとするAmazon Alexa対応デバイス、Google Home/Google Home MiniなどGoogle アシスタント対応デバイスといった他のIoTデバイス、サービスと連携させることができます。

音声によるLink-S²の操作や、Link-S²と他のIoTデバイス、サービスと連携した操作、動作が可能になります。

Amazon Alexaとの連携についての詳細は、別紙「Amazon Alexaと連携させよう」をご参照ください。

Googleアシスタントとの連携についての詳細は、別紙「Googleアシスタントと連携させよう」をご参照ください。

ヘルプ・お知らせ

Link-S²アプリのヘルプ、アップデートなどをお知らせします。

アプリ情報

Link-S²アプリのサービス利用規約、ライセンス情報が記載されています。

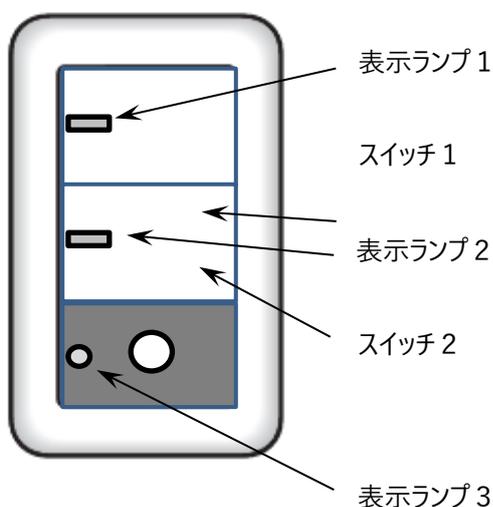


困ったときには

ファーストチェック

Link-S²が思ったように動かない、何かおかしい…といった場合、まずは以下のことを確認してください。

Link-S²本体のすべてのランプが点灯しているか。
消灯や、点滅しているランプが無いかを確認してください。



表示ランプ1・表示ランプ2

正常時、ONのときは赤色、OFFのときには緑色に点灯します。

表示ランプ1・2のいずれか、あるいは両方が消灯や点滅しているときは、該当するLink-S²の一切の操作をやめて、岩崎電気(株)CSセンター 電話048-554-1124へお問い合わせください。

(受付 平日9~12時・13~17時 / 土・日曜・祝日・年末年始・当社休業日を除く)

表示ランプ3

Wi-Fiに接続しているときは常時、青色に点灯します。

- 1) Link-S²アプリの「スイッチ操作」メニューで、電波マークがWi-Fiと接続していることを示す青色になっているかを確認してください。
 - 2) 該当するLink-S²に接続されている機器が故障などで動作不能(不良)になっていないかを確認してください。
- 1) 2)とも問題ない場合は、Link-S²アプリの再インストールを行ってみてください。

Wi-Fiに接続していないときは青色の点滅状態となります。

→何らかの理由でLink-S²本体のWi-Fi接続が解除されています。Link-S²アプリの「かんたんセットアップ」を実行して、Wi-Fiとの再接続を行ってください。

以下は、ファーストチェックで何も問題が無かった場合における、よくある問題と対処例です。

「かんたんセットアップ」実行時にWi-FiのSSIDが見えない

セキュリティ上の観点などから、お使いのWi-Fiルータの設定がSSIDを隠す、ステルスSSIDという設定になっている可能性があります。お使いのWi-Fiルータの取扱説明書などをご参照のうえ、ステルスSSIDの設定を解除して「かんたんセットアップ」を実行してください。

Wi-Fiのパスワードは合っているのに、どうしても「かんたんセットアップ」でLink-S²をWi-Fiに接続できない。

お使いのWi-Fiルータに、MACアドレスによる接続制限（フィルタリング）が設定されている可能性があります。Wi-Fiで通信を行う機器には、MACアドレスという固有のアドレスが割り当てられています。セキュリティ上、このMACアドレスを利用してWi-Fiルータに接続できる機器を制限することがあります。

「かんたんセットアップ」を実行する際には、お使いのWi-FiルータのMACアドレスによる接続制限を解除してください。

Link-S²アプリが起動しない・動かない

お使いのスマートフォン／タブレットの性能や仕様（メモリやストレージ容量など）によっては、Link-S²アプリの動作が非常に遅くなることや、停止（フリーズ）してしまうことがあります。複数のアプリがバックグラウンドで実行されていることにより、スマートフォン／タブレットの動作をひっ迫させることで、個々のアプリの動作が遅くなることや、フリーズすることがあります。バックグラウンドで実行されているアプリを終了させ（強制終了）、スマートフォン／タブレットのメモリなどを解放することで問題が解消されることがあります。

お使いのスマートフォン／タブレットの機種、OS（iOS / Android）の種類によって、アプリを強制終了させる方法が異なります。詳しくは、お使いのスマートフォン／タブレットの取扱説明書などをご参照ください。

Link-S²アプリからLink-S²本体のスイッチが操作できない

直接、Link-S²本体のスイッチを手動で操作してください。

手動でON/OFFが可能な場合は、何らかの理由でLink-S²の設定データが消失している可能性が考えられます。

まずは、Link-S²アプリの「かんたんセットアップ」をあらためて実行してください。

「かんたんセットアップ」の実行後に、Link-S²アプリからLink-S²本体のスイッチ操作ができないときは、Link-S²アプリのアンインストールと再インストールを行ってください。

Link-S²アプリのアンインストールおよび再インストールを行っても、Link-S²アプリからLink-S²本体のスイッチが操作できないときは、Link-S²アプリの完全初期化と、併せてLink-S²本体の工場出荷時状態への初期化を行ってください。

詳しくは、「Link-S²の完全初期化」(P.46)をご参照ください。

スケジュールしたとおりにスイッチが動作しない

同一のスイッチに対して、同じ時刻で動作するスケジュールが重複して設定されていないかを確認し、スケジュールが重複しないように設定を変えてください。

人感センサの反応が敏感すぎる

人感センサの周囲に、カーテンやペットなど誤検知の原因となる存在が考えられます。

人感センサは特性上、非検知、誤検知の可能性があります。“人感センサの注意点”(P.35)をご参照ください。

Link-S²本体をLink-S²アプリから操作できないようにしたい

Link-S²に接続した機器のメンテナンスなどで、Link-S²アプリからLink-S²の操作をできないようにしたい場合、該当するLink-S²本体のスイッチ1（上側のスイッチ）を10秒間押したままにします。

この手順によって、該当するLink-S²本体のWi-Fi接続が切断され、Link-S²アプリからの操作ができなくなります。

Wi-Fiの接続を再開するには、該当するLink-S²本体のスイッチ1（上側のスイッチ）を10秒間押したままにします。この手順によってWi-Fiの接続が再開されます。

Link-S²アプリ上のスイッチのON/OFF表示が、Link-S²本体のスイッチのON/OFF状態と一致していない

アプリの通知機能をONにしてください。Androidの場合は、アプリのキャッシュをクリアしてください。

他にも、FAQを<https://www.link-s2.com/>でご案内しています。

Link-S²の完全初期化

Link-S²をお使いになる中で不具合が発生し、Link-S²アプリの「かんたんセットアップ」の実行、あるいはLink-S²アプリのアンインストールおよび再インストールを行っても不具合が解消しない場合、Link-S²の完全初期化を行うと不具合が解消されることがあります。

Link-S²の完全初期化の作業は、Link-S²アプリのアンインストールまたは完全アンインストールと、Link-S²本体の工場出荷状態への初期化に分けられます。

Link-S²アプリのアンインストールまたは完全アンインストール

通常、スマートフォン／タブレットからアプリをアンインストールすると、そのアプリを利用するうえでの設定情報が削除されます。一般的にはアプリの不具合を解消するために、そのアプリのアンインストールを行うことは効果的な手段となっています。

しかし、アプリのアンインストールを行っても、アプリの設定情報が残ってしまうことがあります。

Androidを採用している一部のスマートフォン／タブレットの中には、再インストール時の利便性を考慮して、独自にアプリの設定情報をバックアップし、当該アプリが再インストールされた際に設定情報を復元するものがあります。

これらの場合、不具合解消のためにアプリをアンインストールしても、不具合発生時の設定情報が残ってしまう形になり、アプリの再インストールを行っても不具合が解消できないことがあります。

不具合解消のためにLink-S²アプリをアンインストールするときは、設定情報も完全に削除する必要があります。このようなアンインストールを一般に完全アンインストールと呼びます。

なお、こうした設定情報の削除を意図した完全アンインストールの作業は、Androidのスマートフォン／タブレットにおいて可能です。

なお、iOS(iPhone/iPad等)の場合、通常のアンインストールの作業で設定データも削除されることになっています。

Androidのスマートフォン／タブレットにおいて、Link-S²アプリの完全アンインストールを行うには、次のような手順でLink-S²アプリのアプリ情報呼び出します。（Androidのバージョン、機種によりメニュー等の名称が異なる場合があります）

「設定」 → 「アプリと通知」 → 「アプリ」 → 「Link-S2」



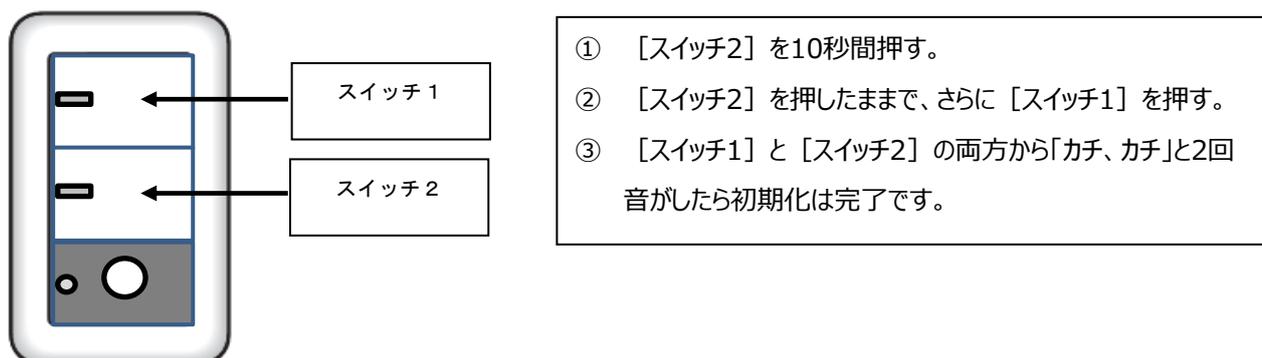
このような画面が表示されます。

「ストレージ」をタップします。

「データを消去」をタップすることでLink-S²アプリの設定情報を削除します。

「←」をタップし、前の画面に戻りLink-S²アプリをアンインストールします。

Link-S²本体の工場出荷時状態への初期化



Link-S²アプリの完全アンインストールと、Link-S²本体の工場出荷時状態への初期化後、あらためてLink-S²アプリの「かんたんセットアップ」を実行してください。

Link-S²本体についてご案内している「Link-S²取扱説明書」もあわせてご参照ください。

お問い合わせ・ご相談窓口

<https://www.link-s2.com/>

岩崎電気株式会社 CSセンター

048-554-1124

受付時間 平日9:00~12:00 13:00~17:00

(土・日曜・祝日・年末年始・当社休業日を除く)

商標

Link-S²は岩崎電気株式会社の登録商標です。

Apple、Appleのロゴ、App Store、App Storeのロゴ、iTunesは、米国および他国のApple Inc.の登録商標です。

iPhone、iPadはApple Inc.の商標です。

iPhoneの商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。

iOSは、Apple Inc.のOS名称です。iOSは、Cisco Systems,Inc.またはその関連会社の米国およびその他の国における登録商標または商標であり、ライセンスに基づき使用されています。

Copyright (C) 2019 Apple Inc. All rights reserved.

Android、Androidロゴ、Google Play、Google Playロゴ、Googleアシスタント、Googleアシスタントロゴ、Google Home、Google HomeロゴはGoogle LLCの商標または登録商標です。

Amazon、Alexa及び関連する全てのロゴは Amazon.com, Inc.とその関連会社の米国およびその他の国における登録商標です。

NetSWITCHはNetCONNECT株式会社の登録商標です。