

本体とスマートフォンを接続する

スマートフォンでできること

- 外出先からロボット掃除機の運転を開始したり、本体の状態を確認することができます
本体を無線LANルーターと接続することで、本体が見えない場所からでも現在の状態を確認して操作することができます。外出先からも自動運転で掃除させたり、充電台に戻して充電させることができます。
- 予約機能や掃除の運転履歴を確認できます
曜日ごとに掃除モードや運転コースを選択して、自動運転の開始時間を予約できます。
(予約は1日1回可能です。運転終了後は再度予約できますが、充電時間が少ないと運転できないことがあります)
掃除終了後には運転履歴が通知されます。(過去の運転内容も確認できます)
- リモコン機能で掃除したい場所に本体を移動させることができます
リモコン画面の方向ボタンで、掃除したい場所に本体を移動させることができます。自動運転の途中でも、本体を操作してから元の運転に戻すことや、特に掃除をさせたい場所をスポットモードで掃除することができます。
- 最初に本体とスマートフォンをペアリング設定してください
ペアリングとは：本体とスマートフォンの無線LANで接続し、互いに認識させることです。
一度ペアリング設定すれば、ご使用のたびに設定する必要はありません。

必要な環境

- インターネット接続環境
インターネットプロバイダーの契約とインターネット回線が必要です。通信環境や使用状況によっては、専用アプリを使えない場合や通信が一時的に途切れたり、遅くなったりする場合があります。
- 無線LANルーター
通信規格はIEEE.802.11b/g/n (2.4GHz) のいずれかに対応しているものがが必要です。
IEEE.802.11.nの5GHzやIEEE.802.11.acなどの5GHzのみの無線LANルーターには接続できません。
暗号化方式WPA2またはWPA(いずれもTKIPまたはAES)の設定ができるものがが必要です。
- 対応機種 of スマートフォン
iPhone OSバージョン : iOS10.X/11.X 端末 : 6/6 Plus/6S/6S Plus/SE/7/7Plus で動作確認済み
Android OSバージョン : 5.X/6.X/7.X/8.X で動作確認済み
(2018年2月1日時点)
タブレット端末は動作保証外です。

1 スマートフォンに専用アプリをインストールして起動する

日立ロボットクリーナー専用アプリケーションソフト(以降は専用アプリ)を検索し、画面に従ってインストールする

iPhoneの場合

「App Store」を開く

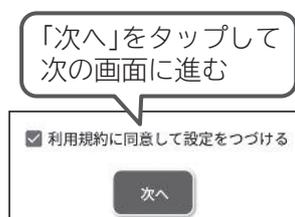
- ホームページからも「専用アプリ」のダウンロードをすることができます。
URL <http://kadenfan.hitachi.co.jp/app/clean/series01/index.html>
- 専用アプリは無料です。ただし、ダウンロードや利用には別途通信料がかかります。



Androidの場合

「Google Play」を開く

専用アプリを初めて起動するときは利用規約をよくお読みになり、
ご了解いただければ同意して本体とペアリング設定(裏面)に進んでください



- スマートフォンが既に無線LANルーターに接続しているときは左の画面をとばして次ページの②に進みます。無線LANルーターを変更するときは、①の手順を行ってください。

2 本体とスマートフォンをペアリング設定する

ペアリング設定ではスマートフォンのWi-Fi設定と専用アプリ、本体を操作します。専用アプリは終了せずに切り替えてください。スマートフォンの表示画面や操作は機種やOSによって異なります。

① スマートフォンの設定を操作

接続する無線LANルーターを選ぶ



スマートフォンのWi-Fi機能をONにする。本体を接続したい無線LANルーターを選ぶ。

➡②専用アプリの操作に進む

② 専用アプリを操作

専用アプリに無線LANルーターのパスワードを入れる



専用アプリのペアリング設定画面に従って無線LANルーターを確認する。次へ進んで無線LANルーターのパスワードを入れる。

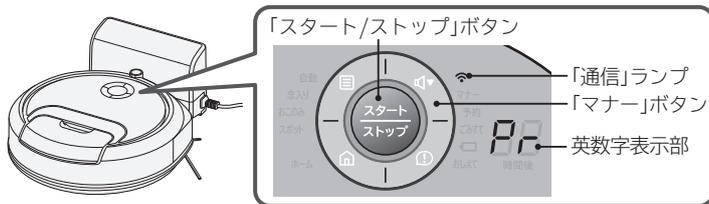
➡③本体の操作に進む

無線LANルーターは・・・

- 本体を動かす場所で接続できる無線LANルーター(IEEE.802.11b/g/n (2.4GHz)に対応したもの)を選んでください。5GHzには対応していません。スマートフォンも同じ2.4GHz帯の無線LANルーターと接続してください。
- 接続には無線LANルーターのパスワードが必要です。パスワードが必要ない無線LANは不正侵入される可能性があります。
- 無線LANルーターのパスワードは暗号キーまたは暗号化キー、key、セキュリティキーなどと記載されている場合があります。(ログインIDのパスワードとは異なります)
- 無線LANルーターのパスワードがわからないときは、無線LANルーターの取扱説明書をご確認ください。

③ 本体を操作

本体をペアリングモードにする



- 手順1 本体の主電源スイッチを「ON」にして充電台にセットする
手順2 「スタート/ストップ」ボタンを押してスタンバイ状態にする

- 本体の表示が点灯します。
- 通信ランプが点滅中は、通信準備中です。点灯または消灯するまで、そのままお待ちください。

手順3 「マナー」ボタンを3秒以上長押しする

- 英数字表示部に「Pr」が点灯します。

手順4 「スタート/ストップ」ボタンを押す

- 英数字表示部の「Pr」が点滅します。本体の操作は以上で終了です。

➡④スマートフォンの操作に進む

④ スマートフォンの設定を操作

「RV-EX20_*****」を選ぶ



スマートフォンのWi-Fi設定から本体(「RV-EX20_*****」(*は英数字))を選択する。
●「RV-EX20_*****」が表示されるまでしばらく時間がかかることがあります。表示されない場合は再読み込みしてください。

➡⑤専用アプリの操作に進む

⑤ 専用アプリを操作

なまえを決めて終了する



専用アプリの接続確認が完了するまで待つ。本体やユーザーのなまえを設定する。

- スマートフォンが自動で無線LANルーターの接続先を元に戻さない場合は、専用アプリは終了せずに①の操作で戻してください。

以上でペアリング設定は終了です

ペアリング設定終了後

自動で専用アプリの初期画面に移動します

- ペアリング設定終了後、最新の本体ソフトウェアに更新することがあります。更新中は本体の英数字表示部が回転して操作することができません。そのままお待ちください。ソフトウェアの更新には約10分かかります。
- 専用アプリは表示画面上側のタブボタンをタップして機能を切り替えます。
- 表示画面右上に本体の状態をアイコンで表示します。
- 詳しい使いかたは取扱説明書をご覧ください。

ペアリング設定に失敗したときは

- お手持ちのスマートフォンとOSが対応機種であることを確認してください。
- 無線LANルーターの通信規格がIEEE.802.11b/g/n(2.4GHzのみ)に対応していることを確認してください。5GHzには対応していません。
- ⑤でスマートフォンが5GHzの無線LANルーターに接続していませんか。
- 本体とスマートフォン、無線LANルーターを近くに置いて設定してください。
- ペアリング設定は1台ずつしかできません。順番に行ってください。
- 1台の本体で5台のスマートフォンまで登録できます。6台以上は登録できません。
- 下記の機器などから電波影響を受け、本製品とスマートフォンとの通信が一時的にできなくなることがあります。
・加熱中の電子レンジ ・ほかの無線LAN機器 ・Bluetooth機器など

[初期画面(リモコン)]

