

LAN Wi-Fi設定を行う

本機は、パソコンやスマートフォンなどと無線LAN接続できます。この無線LAN接続を「LAN Wi-Fi」と呼びます。

LAN Wi-Fiで本機と接続した無線LAN端末は、本機のモバイルネットワーク接続にて、インターネットにアクセスします。

また、会社の無線LANルーターや、ソフトバンクWi-Fiスポットなどと接続して、インターネットに接続できます。このインターネット接続のことを、「Wi-Fiスポット」と呼びます。

! LAN Wi-Fi設定変更時のご注意

無線LANで接続した端末から、WEB UIでLAN Wi-Fiの設定を変更すると、無線LANの接続が切れることがありますのでご注意ください。

LAN Wi-Fiの基本設定を行う (SSID A)

Wi-Fi名 (SSID A) について無線LANの基本的な設定を行います。

ここで設定する項目は次のとおりです。

項目	説明
Wi-Fi	無線LANを使用するかどうかを設定します。
マルチSSID	Wi-Fi名 (SSID B) も使用できるように設定します。
SSID	接続する無線LAN端末に表示されるWi-Fi名 (SSID A) を設定します。
セキュリティキー	認証方式で「WPA2-PSK」「WPA-PSK/WPA2-PSK」「WPA2-PSK/WPA3-PSK」「WPA3-PSK」のいずれかを選択しているときに表示されます。パスワード (セキュリティキー) を入力します。
プライバシーセパレーター	Wi-Fi名 (SSID A) に接続している無線LAN端末間の相互通信を禁止するかどうかを設定します。
SSIDステルス	本機のWi-Fi名 (SSID A) を通知しないようにするかどうかを設定します。
認証方式	認証方式を設定します。
暗号化方式	暗号化方式を設定します。
デフォルトキー	認証方式が「自動」「SHARED」のいずれかを選択しているとき、または認証方式が「OPEN」で暗号化方式が「WEP」のときに表示されます。1~4のキーから選択できます。
セキュリティキー	認証方式が「自動」「SHARED」のいずれかを選択しているとき、または認証方式が「OPEN」で暗号化方式が「WEP」のときに表示されます。選択したデフォルトキーのWEPキーを入力します。
接続可能台数	本機に接続できる端末の数を設定します。
QRコード	無線LAN端末からQRコードを読み取って、Wi-Fi接続することができます。
SSIDを表示	本機のタッチメニューの「Wi-Fi名」をタップしたときに、Wi-Fi名 (SSID) を表示するかどうかを設定します。
セキュリティキーを表示	本機のタッチメニューの「Wi-Fi名」をタップしたときに、パスワード (セキュリティキー) を表示するかどうかを設定します。



Wi-Fiの基本設定画面が表示されます。

SSID Aの各項目を設定 → [保存](#)

LAN Wi-Fi

- 基本設定
- 詳細設定
- LAN IPアドレス設定
- Wi-Fiスポット
- データ通信量設定
- モバイルネットワーク
- 端末設定

基本設定

Wi-Fi ON OFF

マルチSSID ON OFF

[保存](#)

SSID

下記の設定項目に変更する場合、通信規格の802.11n、802.11ac、802.11axは利用できません。

- 認証方式を自動、SHAREDに設定。
- 認証方式をOPEN、暗号化方式をWEPに設定。
- 認証方式をWPA-PSK或いはWPA-PSK/WPA2-PSK、暗号化方式を自動に設定。

SSID A

SSID * 32文字以内で入力してください。0~9、a~z、A~Z、半角記号（_、-）、空白を利用してください。

セキュリティキー * 8文字から63文字で入力してください。0~9、a~z、A~Z、半角記号（!@#%&*?@_!@#）を利用してください。

セキュリティキーを表示

プライバシーセレーター ON OFF

SSIDステルス ON OFF

認証方式

暗号化方式

接続可能台数

Wi-Fi接続する端末でQRコードを読み取ると接続できます。

SSIDとセキュリティキーを表示

SSIDを表示 ON OFF

セキュリティキーを表示 ON OFF

[保存](#)

Wi-Fi名（SSID A）のLAN Wi-Fi基本設定が設定されます。

マルチSSID機能をONにする (SSID B)

Wi-Fi名 (SSID B) について無線LANの基本的な設定を行います。

- ・マルチSSID機能 (SSID B) をONにしている場合、Wi-Fi名 (SSID A) とWi-Fi名 (SSID B) には合計で30台までの無線LAN端末を接続できます。
- ・接続している無線LAN端末の接続数によっては、最大通信速度が低下する場合があります。

ここで設定する項目は次のとおりです。

項目	説明
SSID間通信	SSID AとSSID Bそれぞれに接続されている機器間での通信を許可するかどうかを設定します。
SSID BユーザーのWeb UIへのアクセスを許可	SSID BユーザーにWEB UIのアクセスを許可するかどうかを設定します。
SSID	接続する無線LAN端末に表示されるWi-Fi名 (SSID B) を設定します。
セキュリティキー	認証方式で「WPA2-PSK」「WPA-PSK/WPA2-PSK」「WPA2-PSK/WPA3-PSK」「WPA3-PSK」のいずれかを選択しているときに表示されます。パスワード (セキュリティキー) を入力します。
プライバシーセパレーター	Wi-Fi名 (SSID B) に接続している無線LAN端末間の相互通信を禁止するかどうかを設定します。
SSIDステルス	本機のWi-Fi名 (SSID B) を通知しないようにするかどうかを設定します。
認証方式	認証方式を設定します。
暗号化方式	暗号化方式を設定します。
デフォルトキー	認証方式が「自動」「SHARED」のいずれかを選択しているとき、または認証方式が「OPEN」で暗号化方式が「WEP」のときに表示されます。1~4のキーから選択できます。
セキュリティキー	認証方式が「自動」「SHARED」のいずれかを選択しているとき、または認証方式が「OPEN」で暗号化方式が「WEP」のときに表示されます。選択したデフォルトキーのWEPキーを入力します。
接続可能台数	本機に接続できる端末の数を設定します。
QRコード	無線LAN端末からQRコードを読み取って、Wi-Fi接続することができます。



Wi-Fiの基本設定画面が表示されます。

「マルチSSID」を ON → 保存

The screenshot shows the settings interface for a Pocket WiFi 5G A004ZT device. The top navigation bar includes 'ホーム' (Home), '接続中の端末' (Connected devices), '設定' (Settings), 'お知らせ' (Notifications), and '端末情報' (Device info). The '設定' (Settings) menu is open, showing a list of options: LAN Wi-Fi, 基本設定 (Basic Settings), 詳細設定 (Advanced Settings), LAN IPアドレス設定 (LAN IP address settings), Wi-Fiスポット (Wi-Fi spots), データ通信量設定 (Data usage settings), モバイルネットワーク (Mobile network), and 端末設定 (Device settings). The '基本設定' (Basic Settings) section is active, displaying various Wi-Fi configuration options. The 'マルチSSID' (Multi-SSID) option is set to 'ON' and is highlighted with a red box. A '保存' (Save) button is also highlighted with a red box. Below the 'マルチSSID' section, there are instructions for SSID settings and a list of supported authentication and encryption methods. The 'SSID A' section shows the current SSID as 'A004ZTa-...' and a security key. Other options include 'プライバシーセパレーター' (Privacy separator) set to ON, 'SSIDステルス' (SSID stealth) set to OFF, '認証方式' (Authentication method) set to WPA-PSK/WPA2-PSK, and '暗号化方式' (Encryption method) set to automatic. The '接続可能台数' (Maximum number of connections) is set to 15. At the bottom, there are options to 'SSIDを表示' (Show SSID) and 'セキュリティキーを表示' (Show security key), both set to ON. A '保存' (Save) button is located at the bottom right of the settings page.

基本設定

Wi-Fi ON OFF

マルチSSID ON OFF

保存

SSID

下記の設定項目に変更する場合、通信規格の802.11n、802.11ac、802.11axは利用できません。

- 認証方式を自動、SHAREDに設定。
- 認証方式をOPEN、暗号化方式をWEPに設定。
- 認証方式をWPA-PSK或いはWPA-PSK/WPA2-PSK、暗号化方式を自動に設定。

SSID A

SSID * A004ZTa-

セキュリティキー *

セキュリティキーを表示

プライバシーセパレーター ON OFF

SSIDステルス ON OFF

認証方式 WPA-PSK/WPA2-PSK

暗号化方式 自動

接続可能台数 15

SSIDとセキュリティキーを表示

SSIDを表示 ON OFF

セキュリティキーを表示 ON OFF

保存

SSID Bの各項目を設定 → 保存

基本設定

Wi-Fi ON OFF

マルチSSID ON OFF

保存

SSID

下記の設定項目に変更する場合、通信規格の802.11n、802.11ac、802.11axは利用できません。

- 認証方式を自動、SHAREDに設定。
- 認証方式をOPEN、暗号化方式をWEPに設定。
- 認証方式をWPA-PSK或いはWPA-PSK/WPA2-PSK、暗号化方式を自動に設定。

SSID A

SSID * A004ZTb-xxxxxx 32文字以内で入力してください。0~9、a~z、A~Z、半角記号（-、_）、空白を利用してください。

セキュリティキー * 8文字から63文字で入力してください。0~9、a~z、A~Z、半角記号（!@#%&'()*+,-./:;<=>?@*_()-）を利用してください。

セキュリティキーを表示

プライバシーセパレーター ON OFF

SSIDステルス ON OFF

認証方式 WPA-PSK/WPA2-PSK

暗号化方式 自動

接続可能台数 15

Wi-Fi接続する端末でQRコードを読み取ると接続できます。

SSID B

SSID * A004ZTb-xxxxxx 32文字以内で入力してください。0~9、a~z、A~Z、半角記号（-、_）、空白を利用してください。

セキュリティキー * 8文字から63文字で入力してください。0~9、a~z、A~Z、半角記号（!@#%&'()*+,-./:;<=>?@*_()-）を利用してください。

セキュリティキーを表示

プライバシーセパレーター ON OFF

SSIDステルス ON OFF

認証方式 WPA-PSK/WPA2-PSK

暗号化方式 自動

接続可能台数 15

Wi-Fi接続する端末でQRコードを読み取ると接続できます。

SSIDとセキュリティキーを表示

SSIDを表示 ON OFF

セキュリティキーを表示 ON OFF

保存

Wi-Fi名（SSID B）のLAN Wi-Fi基本設定が設定されます。

LAN Wi-Fiの詳細設定を行う

ここで設定できる項目は次のとおりです。

項目	説明
周波数	使用する周波数が表示されます。
通信規格 (2.4GHz)	無線LANの通信規格を設定します。
帯域幅 (2.4GHz)	無線LANチャンネルの周波数帯域幅を設定します。設定できる帯域は20MHz、40MHz、20MHz/40MHzです。
Wi-Fiチャンネル (2.4GHz)	無線LANのチャンネルを設定します。
通信規格 (5.0GHz) ¹	無線LANの通信規格を設定します。
帯域幅 (5.0GHz) ¹	無線LANチャンネルの周波数帯域幅を設定します。設定できる帯域は20MHz、20MHz/40MHz、20MHz/40MHz/80MHzです。
Wi-Fiチャンネル (5.0GHz) ¹	無線LANのチャンネルを設定します。
送信電力	無線LANの送信電力を設定します。送信電力を抑えると他の通信との干渉を減少できます。
NATタイマー (TCP)	TCPセッション確立後、通信をしていない状態でセッションを保持できる時間を設定できます。入力できる値は30~86400秒です。
NATタイマー (UDP)	通信をしていない状態でUDPステート管理を保持できる時間を設定できます。入力できる値は30~86400秒です。
スリープモード	本機に無線LAN端末が接続されていない状態のとき、無線LAN機能を自動的にOFFにするかどうかを設定します。
WPS	WPS機能対応の無線LAN端末と接続するときに使用します。

¹ 周波数で「5GHz」または「2.4GHz/5GHz」を選択している場合のみ設定できます。

The screenshot shows the settings interface for a Pocket WiFi 5G A004ZT device. The top navigation bar includes 'ホーム' (Home), '接続中の端末' (Connected devices), '設定' (Settings), 'お知らせ' (Notifications), and '端末情報' (Device info). The '設定' (Settings) tab is active, and the 'LAN Wi-Fi' menu is expanded, with '詳細設定' (Detailed Settings) highlighted in a red box. The main content area is titled '詳細設定' (Detailed Settings) and contains the following sections:

- 周波数** (Frequency): 2.4GHz
- 2.4GHz**
 - 通信規格** (Communication Standard): 自動(11b/11g/11n/11ax) (Note: 従来のセキュリティ方法を使用する場合、802.11n、802.11axは利用できません。)
 - 帯域幅** (Bandwidth): 40MHz
 - Wi-Fi チャンネル** (Wi-Fi Channel): 自動(1-11) (Note: ご利用になれるチャンネルは国や地域により異なります。)
- 5.0GHz**
 - 通信規格** (Communication Standard): 自動(11a/11n/11ac/11ax) (Note: 従来のセキュリティ方法を使用する場合、802.11n、802.11ac、802.11axは利用できません。)
 - 帯域幅** (Bandwidth): 20MHz/40MHz/80MHz
 - Wi-Fi チャンネル** (Wi-Fi Channel): 自動(100-140)
- 送信電力** (Transmit Power): 最小
- NATタイマー(TCP) *** (NAT Timer (TCP) *): 300 秒
- NATタイマー(UDP) *** (NAT Timer (UDP) *): 300 秒
- スリープモード** (Sleep Mode): 5分

A '保存' (Save) button is located at the bottom right of the settings area.

WPS

- SSID A *** (SSID A *):
 - ボタンプッシュ接続 (Button Push Connection)
 - PIN

A '接続' (Connect) button is located at the bottom right of the WPS section.

各項目を設定 → 保存

The screenshot shows the settings interface for a Pocket WiFi 5G A004ZT device. The top navigation bar includes 'ホーム' (Home), '接続中の端末' (Connected devices), '設定' (Settings), 'お知らせ' (Notifications), and '端末情報' (Device info). The left sidebar lists various settings categories, with 'LAN Wi-Fi' selected and '詳細設定' (Detailed settings) highlighted. The main content area is titled '詳細設定' and contains a warning message: 'これらは高度な設定となりますので、変更する際はご注意ください。' (These are advanced settings, so please be careful when changing them). The settings are organized into two frequency bands: 2.4GHz and 5.0GHz. For 2.4GHz, the channel width is set to 40MHz and the channel to 1-11. For 5.0GHz, the channel width is set to 20MHz/40MHz/80MHz and the channel to 100-140. Other settings include '送信電力' (Transmit power) set to '最小' (Minimum), 'NATタイマー(TCP)' and 'NATタイマー(UDP)' both set to 300 seconds, and 'スリープモード' (Sleep mode) set to 5 minutes. A '保存' (Save) button is located at the bottom right of the detailed settings section. Below this, the 'WPS' section is visible, with 'SSID A' and two options: 'ボタンプッシュ接続' (Push button connection) and 'PIN'.

項目	設定値	備考
周波数	2.4GHz	
2.4GHz		
通信規格	自動(11b/11g/11n/11ax)	従来のセキュリティ方法を使用する場合、802.11n、802.11axは利用できません。
帯域幅	40MHz	
Wi-Fi チャンネル	自動(1-11)	ご利用になれるチャンネルは国や地域により異なります。
5.0GHz		
通信規格	自動(11a/11n/11ac/11ax)	従来のセキュリティ方法を使用する場合、802.11n、802.11ac、802.11axは利用できません。
帯域幅	20MHz/40MHz/80MHz	
Wi-Fi チャンネル	自動(100-140)	
送信電力	最小	
NATタイマー(TCP) *	300	秒
NATタイマー(UDP) *	300	秒
スリープモード	5分	

LAN Wi-Fi詳細設定が設定されます。

WPS機能対応の無線LAN端末と接続する

WPS機能対応の無線LAN端末と接続します。Wi-Fi名 (SSID) のSSID AとSSID Bそれぞれに接続することができます。
Wi-Fi名 (SSID B) で接続する場合は、マルチSSID機能 (SSID B) をONにしておく必要があります。

- ・無線LAN端末の無線LAN機能をONにし、必要に応じてWPS設定の準備操作を行ってください。
- ・WPS機能の設定方法は機器によって異なります。お使いの無線LAN端末に付属されている取扱説明書などを参照してください。

1

「設定」タブ → LAN Wi-Fi → 詳細設定

The screenshot shows the settings interface for a Pocket WiFi 5G A004ZT device. The top navigation bar includes 'ホーム' (Home), '接続中の端末' (Connected devices), '設定' (Settings), 'お知らせ' (Notifications), and '端末情報' (Device info). The '設定' (Settings) menu is expanded to show 'LAN Wi-Fi' (highlighted with a red box), '基本設定' (Basic settings), 'LAN IPアドレス設定' (LAN IP address settings), 'Wi-Fiスポット' (Wi-Fi spots), 'データ通信量設定' (Data usage settings), 'モバイルネットワーク' (Mobile network), and '端末設定' (Device settings). The 'LAN Wi-Fi' section is further divided into '詳細設定' (Detailed settings) and 'WPS' (WPS).

詳細設定

これらは高度な設定となりますので、変更する際はご注意ください。

周波数: 2.4GHz

2.4GHz

通信規格: 自動(11b/11g/11n/11ax) 従来のセキュリティ方法を使用する場合、802.11n、802.11axは利用できません。

帯域幅: 40MHz

Wi-Fi チャンネル: 自動(1-11) ご利用になれるチャンネルは国や地域により異なります。

5.0GHz

通信規格: 自動(11a/11n/11ac/11ax) 従来のセキュリティ方法を使用する場合、802.11n、802.11ac、802.11axは利用できません。

帯域幅: 20MHz/40MHz/80MHz

Wi-Fi チャンネル: 自動(100-140)

送信電力: 最小

NATタイマー(TCP) *: 300 秒

NATタイマー(UDP) *: 300 秒

スリープモード: 5分

保存

WPS

SSID A *

ボタンプッシュ接続

PIN

接続

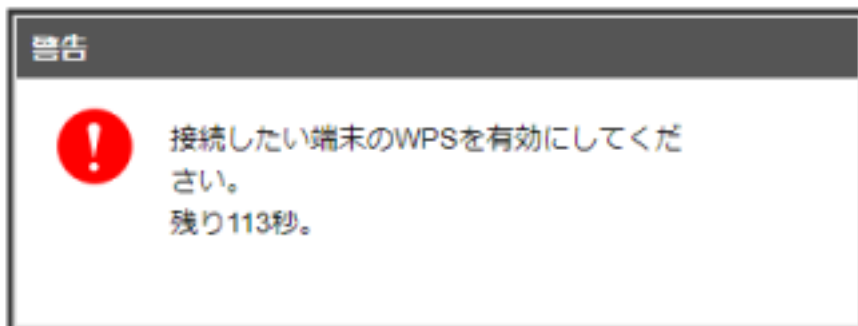
WPS方式を選択 → **接続**



無線LAN端末からの接続を受け付ける状態になります。


- ・PINコード入力での接続にするか、またはボタンプッシュでの接続にするかが選択できます。

次の画面が表示されている間（120秒以内）に、無線LAN端末でWPS機能の接続設定を行う



- ・「WPS接続に失敗しました。」と表示された場合は、**OK** を選択して手順 **2** からやり直してください。

無線LAN端末でその他の設定が必要な場合には、画面表示に従って設定操作を行う

 接続に成功すると、WEB UIのホーム画面に表示されるWi-Fi接続台数のカウントが1つ増えます。

WPS機能ご利用時のご注意

SSIDステルス機能について

本機のSSIDステルス機能がONになっているとWPS機能は使用できません。SSIDステルス機能については、「LAN Wi-Fiの基本設定を行う (SSID A)」を参照してください。

暗号化方式について

暗号化方式をWEP1に設定している場合、WPS機能は使用できません。

LAN (DHCP) を設定する

LAN内の端末にIPアドレスを割り当てる機能を設定します。
ここで設定できる項目は次のとおりです。

項目	説明
IPアドレス	本機のプライベートIPアドレスを設定します。
サブネットマスク	サブネットマスクを設定します。
VPNパススルー	LAN内のプライベートIPアドレスを持ったVPNクライアントの packets をインターネット側に通過させるかどうかを設定します。
DHCPサーバー	DHCP機能を利用するかどうかを設定します。
DHCP IPプール	無線LAN端末に割り当てる最小と最大のIPアドレスを設定します。
DHCPリース時間	IPアドレスのリース時間を設定します。

1

「設定」タブ → LAN Wi-Fi → LAN IPアドレス設定



2

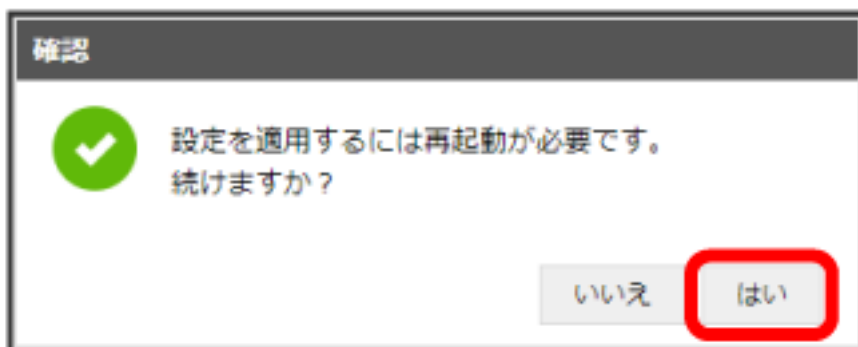
各項目を設定 → 保存



確認画面が表示されます。

3

はい



本機が再起動して、DHCPが設定されます。

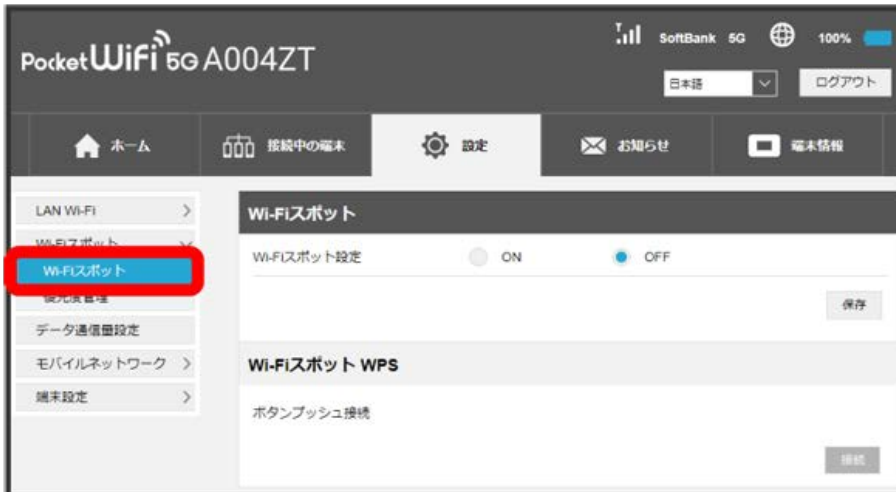
Wi-Fiスポットを設定する

Wi-Fiスポットの設定をONにすると、会社の無線LANルーターや公衆無線LANサービスを利用してWi-Fiでインターネット接続できます。

- ・接続している無線LAN端末の接続数によっては、最大通信速度が低下する場合があります。

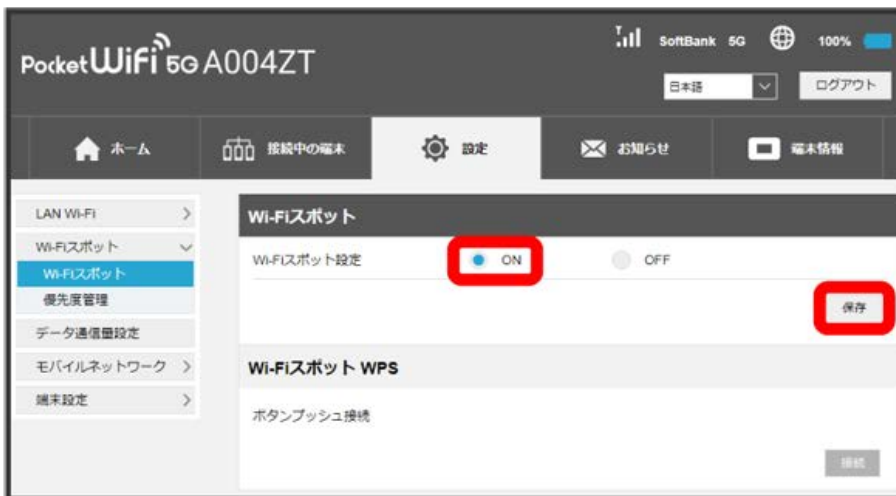
1


「設定」タブ → Wi-Fiスポット



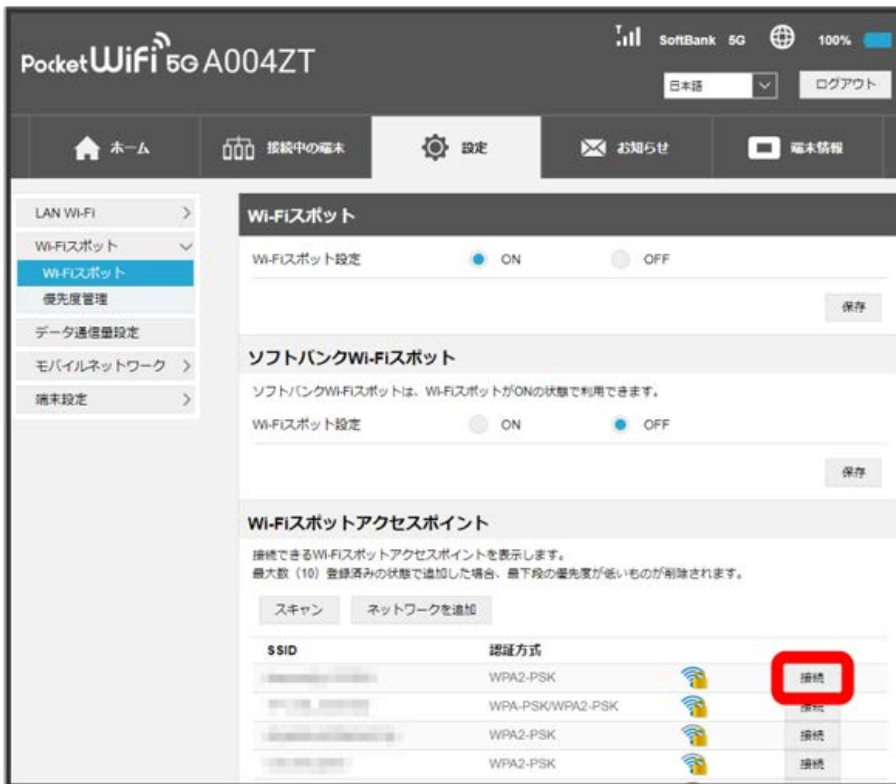
2

「Wi-Fiスポット設定」を ON → 保存



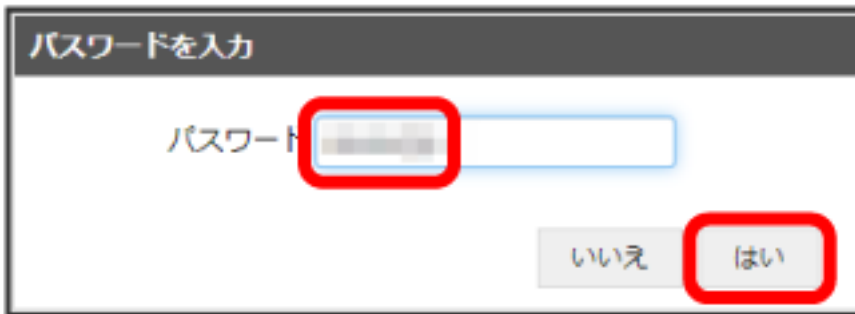
 周囲にあるWi-Fiスポットのアクセスポイントの一覧が表示されます。

接続するアクセスポイントを **接続**








・ **スキャン** をクリックすると、周囲にあるWi-Fiスポットのアクセスポイントを再検索します。

パスワード（セキュリティキー）を入力 → **はい**



「モバイルネットワークとの接続が解除されます。続行しますか?」の確認画面が表示されます。 **はい** をクリックするとアクセスポイントへの接続が開始されます。

選択したアクセスポイントに接続され、選択したアクセスポイントのWi-Fi名（SSID）の  が  に変わります。ステータスバーには、ネットワーク状況のアイコンが  から  に変わり、無線LANの受信レベルアイコン  が表示されます。

+ Wi-Fiスポットで新規にネットワークに接続する

「設定」タブ → **Wi-Fiスポット** → **ネットワークを追加** → Wi-Fi名（SSID）を入力 → 認証方式や暗号化方式を選択して表示に従ってパスワード（セキュリティキー）を入力 → **保存**

入力したWi-Fi名（SSID）の機器と接続されます。

! Wi-Fiスポット設定変更時のご注意

無線LANで接続した端末から、WEB UIでWi-Fiスポットの設定を変更すると、無線LANの接続が切れることがありますのでご注意ください。

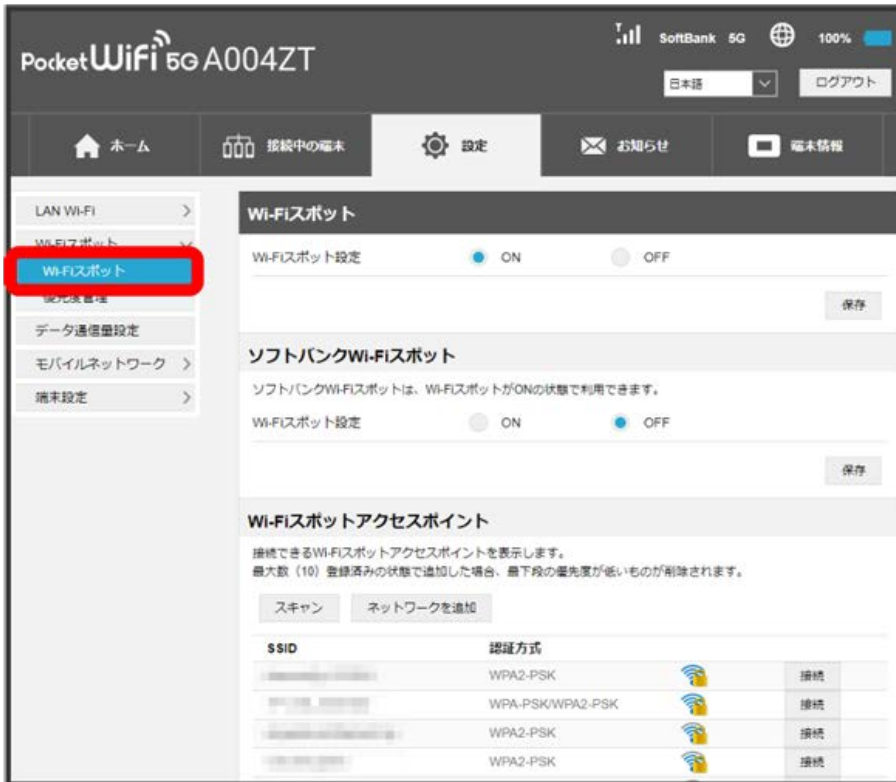
ソフトバンクWi-Fiスポットを設定する

ソフトバンクWi-FiスポットをONにすると、ソフトバンクWi-Fiスポットのサービスエリアに入ったときに自動で接続されます。

- ・ソフトバンクWi-Fiスポット用パスワードは、ご契約時に設定した4桁の暗証番号です。

1

「設定」タブ → Wi-Fiスポット



2

「Wi-Fiスポット設定」の ON を確認 → ソフトバンクWi-Fiスポットの「Wi-Fiスポット設定」を ON



ソフトバンクWi-Fiスポット用のパスワードを入力 → 保存



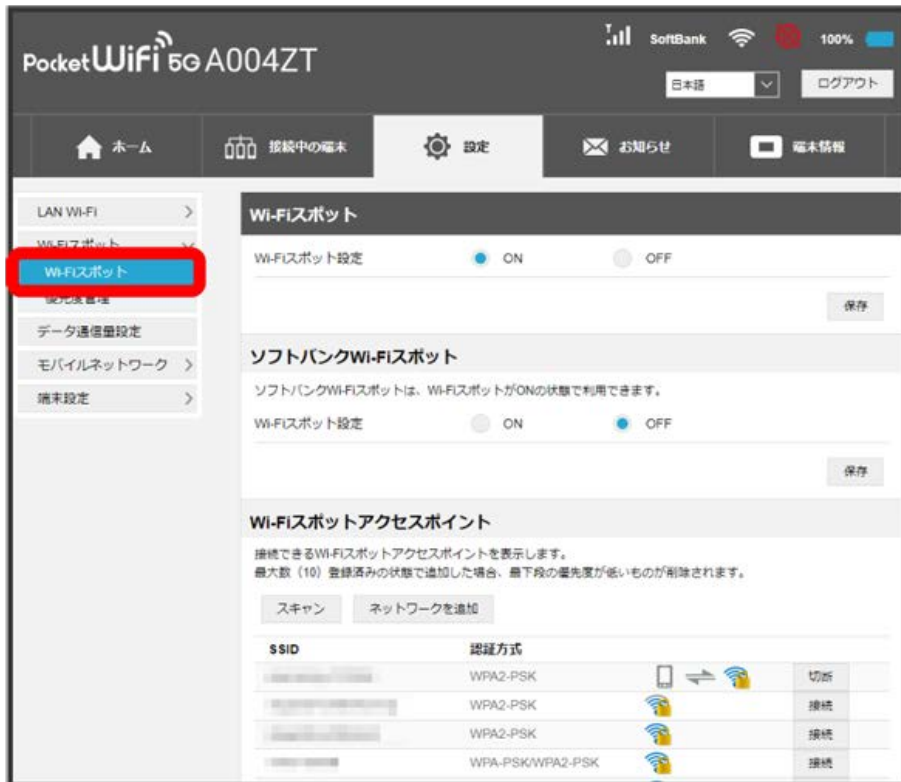
🔲 ソフトバンクWi-Fiスポット設定が完了します。

接続先の優先度を設定する

接続先に優先順位を設定し、優先的に接続するアクセスポイントを指定できます。

1

「設定」タブ → Wi-Fiスポット



接続済みのWi-Fiスポットの一覧が表示されます。

2

「Wi-Fiスポット設定」の ON を確認 → 優先度管理



優先度を変更したい接続先を選択 → 上へ移動 / 下へ移動



🚩 クリックすると接続先の位置が上下移動して優先度を設定します。

- ・ 接続先を編集する場合は、接続先を選択 → 編集 → 設定内容を編集 → 保存 をクリックします。
- ・ 接続先を削除する場合は、接続先を選択 → 削除 → はい をクリックします。

WPS機能対応のアクセスポイントと接続する

WPS機能対応のアクセスポイントと接続します。

- ・接続する前に、Wi-Fiスポット機能をONにしておいてください。
- ・アクセスポイント端末の無線LAN機能をONにし、必要に応じてWPS設定の準備操作を行ってください。
- ・WPS機能の設定方法は機器によって異なります。お使いのアクセスポイント端末に付属されている取扱説明書を参照してください。

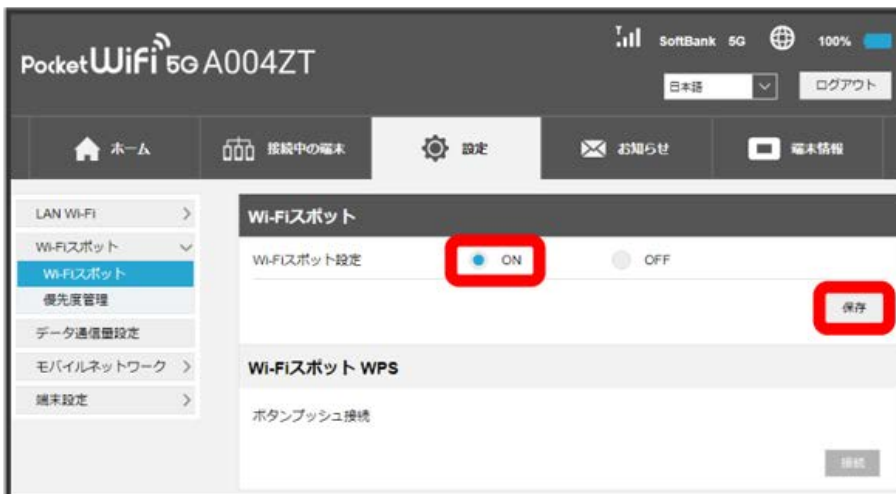
1

「設定」タブ → Wi-Fiスポット



2

Wi-Fiスポット設定を ON → 保存

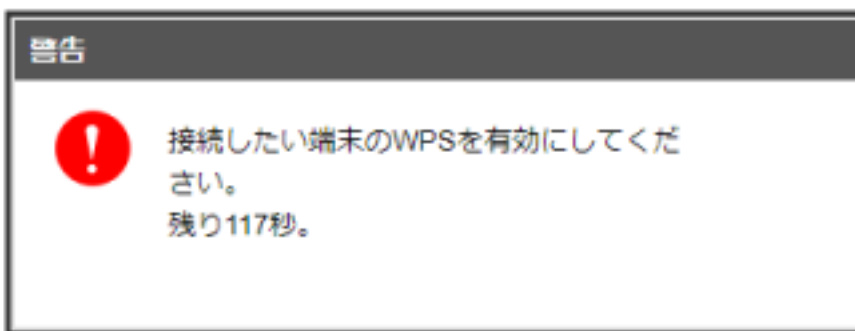


「Wi-FiスポットWPS」を **接続**




 アクセスポイント端末からの接続を受け付ける状態になります。

次の画面が表示されている間（120秒以内）に、アクセスポイント端末でWPS機能の接続設定を行う



・「WPS接続に失敗しました。」と表示された場合は、**OK** を選択して手順 **3** からやり直してください。

アクセスポイント端末でその他の設定が必要な場合には、画面表示に従って設定操作を行う

 アクセスポイントと接続されます。