



# IIJモバイルサービス

セットアップガイド [ FS050W ]



# 目次

---

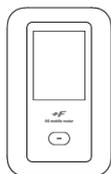
<b>はじめにご確認ください</b>	<b>3</b>
同梱物	3
安全上のご注意	3
注意事項	3
<b>機能・動作環境</b>	<b>5</b>
機能	5
動作環境	5
推奨ACアダプタ(市販品)	5
<b>各部の名称と操作</b>	<b>6</b>
FS050Wの名称と機能	6
<b>電源ボタンの操作</b>	<b>9</b>
本体上の無線LAN設定確認	9
<b>Wi-Fiの接続設定</b>	<b>11</b>
Windowsの場合	11
Macの場合	13
<b>FS050Wの接続設定</b>	<b>15</b>

# はじめにご確認ください

## 同梱物

ご利用前に以下の同梱物が揃っていることをご確認ください。

不足しているものがありましたら、お客様の運用管理担当者を通じてIIJサポートセンターへお問い合わせください。



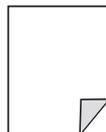
FS050W本体



電池パック



USBケーブル



IIJモバイルサービス  
セットアップガイドの  
ご案内

※ACアダプタは同梱されていません。推奨品をご使用ください。5ページの「推奨ACアダプタ（市販品）」をご覧ください。

## 安全上のご注意

本製品をご利用になる前に、メーカーサイトにて提供されている『取扱説明書』の「安全上のご注意」、及び「取り扱い上のご注意」をお読みのうえ、正しくご使用ください。『取扱説明書』は、IIJモバイルサポートサイトの端末情報ページ内の関連リンクより迎えることができます。

### ▶ IIJモバイルサポートサイト - FS050W(モバイルWi-Fiルータ)

[https://www.ij.ad.jp/svcsol/mobile-support/product/type\\_d/card\\_FS050W.html](https://www.ij.ad.jp/svcsol/mobile-support/product/type_d/card_FS050W.html)

## 注意事項

- ・ IIJモバイルサービス(以下、IIJモバイル)が提供する通信でのみ、ご利用になれます。
- ・ 本製品をIIJモバイルサービスよりレンタル提供されている場合、eSIMを登録しないようお願いします。
- ・ SIMカード及びIIJモバイルサービスよりレンタル提供されている本製品(以下、データ通信端末)のご利用は、IIJインターネットサービス契約約款に準じます。
- ・ SIMカードを取り付けていない状態ではご利用になれません。
- ・ サービスに関するご質問、SIMカード及びデータ通信端末のアフターサービスについては、お客様の運用管理担当者を通じて、IIJサポートセンターへお問い合わせください。
- ・ 本製品をIIJモバイルサービスよりレンタル提供されている場合、解約時に外箱や付属品を含め機器一式をご返却いただきますので、大切に保管いただきますよう、お願いします。なお、本製品を紛失、棄損または解約後にご返却いただけない場合、IIJが指定する期日までにその補充、修繕などに必要な費用をお支払いいただきます。

- ・本製品をIIJモバイルサービスよりレンタル提供されている場合、再利用品を提供させていただく場合があります。外装の傷など、劣化についてはあらかじめご了承ください。なお、返却後のお客様固有のデータは、すべて消去いたしますので、併せてご了承ください。
- ・本製品の譲渡や転売(オークションなどへの出品を含む)などの行為は禁止します。
- ・サービスエリア内でも電波の届かない場所(トンネル・地下など)では通信できません。また、電波状態の悪い場所(屋内や電車の中、ビルの陰、山間部)では通信できないこともあります。なお、通信中に電波状態が悪くなると、通信が途切れることがありますので、あらかじめご了承ください。
- ・本書及び本書に記載された製品のご利用によって発生した損害、及びその回復に要する費用については、IIJは一切の責任を負いません。
- ・公共の場でご使用の際は、周りの方の迷惑にならないようご注意ください。

# 機能・動作環境

## 機能

- ・5G/4Gに接続してインターネット通信が利用できます。
  - ・本製品には無線LAN、USBテザリングで接続できます。
- ※詳細な対応規格は動作環境をご確認ください。

## 動作環境

対応機種 <sup>※1</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>・IEEE802.11 b/g/n/ax 2.4GHz帯の無線LAN規格に対応する端末<sup>※2</sup></li><li>・IEEE802.11 a/n/ac/ax [W52] 5.2GHz帯、[W53] 5.3GHz帯、[W56] 5.6GHz帯の無線LAN規格に対応する端末<sup>※2</sup></li><li>・USBポートを備えたWindows/Mac OS Xなどを搭載した端末<sup>※2</sup></li></ul>
対応OS <sup>※3 ※4</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>■Wi-Fi接続できるOS</li><li>・OSの制限はありません</li><li>■本製品を設定できるOS</li><li>・Windows 11</li><li>・Windows 10</li><li>・macOS Mojave(10.14)</li><li>・macOS Catalina(10.15)</li><li>・macOS Big Sur 11</li><li>・macOS Monterey 12</li><li>・Chrome OS</li><li>・Android 9.0以降<sup>※5</sup></li><li>・iOS 15.0以降<sup>※5</sup></li><li>■USBテザリングできるOS<sup>※6 ※7</sup></li><li>・Windows 11</li><li>・Windows 10</li><li>・macOS Catalina(10.15)</li><li>・macOS Mojave(10.14)</li><li>・macOS Big Sur 11</li><li>・macOS Monterey 12</li><li>・Chrome OS</li></ul>

- ※1 [W52] 5.2GHz帯、[W53] 5.3GHz帯の電波の屋外での使用は、電波法により禁じられています。
- ※2 本製品に接続する機器に対するサポートやOSのバージョンアップに関するお問い合わせは、各機器のマニュアルなどをお読みの上、各メーカーの定める手順に従ってください。
- ※3 ご使用になる機器に接続されている周辺機器や使用するアプリケーションなど、お客様のご利用環境によっては正常に動作しない場合があります。
- ※4 OSのアップグレードからの動作は保証いたしかねます。
- ※5 Android OS/iOS については、一部設定できない機能があります。
- ※6 すべての機器とのUSBテザリングを保証するものではありません。使用する機器など、使用環境によっては動作しない場合があります。
- ※7 Windows RT、Windows Mobile には対応していません。

## 推奨ACアダプタ(市販品)

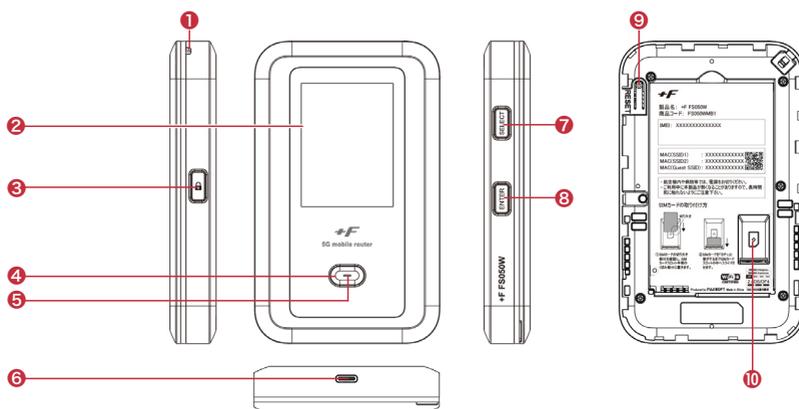
電源	AC100V
出力電圧/電流	9V(DC)/2A(PD対応)

富士ソフト株式会社 より他社製推奨機器が紹介されております。  
<https://fsi-plusf.jp/products/#recommended>

- ※ACアダプタとUSBケーブルは、きちんと挿してご利用ください。正しく給電されない場合があります。
- ※PD非対応のACアダプタを利用すると、給電不足になる場合があります。
- ※充電の際は、必ず同梱品のUSB Type-Cケーブル、及び電池パックをご利用ください。
- ※推奨ACアダプタ以外をお使いになり故障した場合は、自然故障に該当しないため端末保守手数料を請求します。

# 各部の名称と操作

## FS050Wの名称と機能

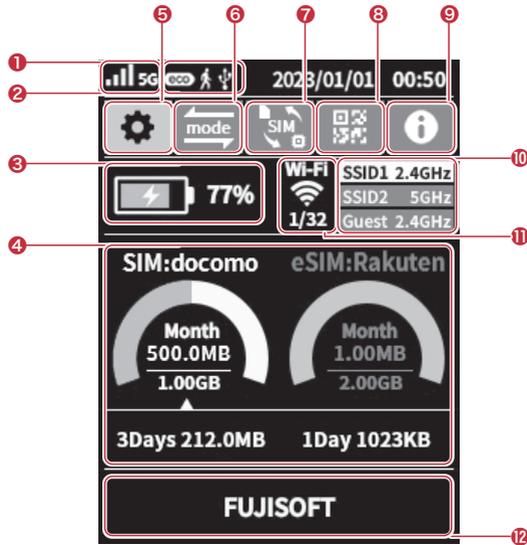


名称	説明										
①ストラップホール	ストラップを取り付けます										
②ディスプレイ	各種状態が表示されます										
③ロックボタン	1秒以上押し続けると、操作ロック/操作ロック解除を行うボタンです										
④電源ボタン	<table border="1"> <thead> <tr> <th>機能</th> <th>操作</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>電源ON</td> <td>電源OFF状態で「電源ボタン」長押し(1秒以上)</td> </tr> <tr> <td>電源OFF</td> <td>電源ON状態で「電源ボタン」長押し(3秒以上)</td> </tr> <tr> <td>完全電源OFF</td> <td>電源ON状態で「電源ボタン+ロックボタン」長押し(3秒以上)</td> </tr> <tr> <td>ホーム画面に戻る</td> <td>電源ON状態で「電源ボタン」短押し</td> </tr> </tbody> </table> <p>※「完全電源OFF」は、「電源OFF」よりも起動時間が長くなりますが、電池を長持ちさせることができる機能です</p>	機能	操作	電源ON	電源OFF状態で「電源ボタン」長押し(1秒以上)	電源OFF	電源ON状態で「電源ボタン」長押し(3秒以上)	完全電源OFF	電源ON状態で「電源ボタン+ロックボタン」長押し(3秒以上)	ホーム画面に戻る	電源ON状態で「電源ボタン」短押し
	機能	操作									
	電源ON	電源OFF状態で「電源ボタン」長押し(1秒以上)									
	電源OFF	電源ON状態で「電源ボタン」長押し(3秒以上)									
	完全電源OFF	電源ON状態で「電源ボタン+ロックボタン」長押し(3秒以上)									
ホーム画面に戻る	電源ON状態で「電源ボタン」短押し										
⑤LED	<p>本製品の各種状態を LED の点灯色で表します ※設定によってはLEDが点灯しない場合があります</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>点灯色</th> <th>状態</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>赤点滅</td> <td>SIM未挿入、PINロック、ローバッテリー、プロファイル設定誤り、圏外</td> </tr> <tr> <td>赤点灯</td> <td>充電中</td> </tr> <tr> <td>緑点灯</td> <td>5G/4G接続状態、満充電(ACアダプタ(市販品)接続時)</td> </tr> <tr> <td>橙点灯</td> <td>ソフトウェアのアップデート中</td> </tr> </tbody> </table>	点灯色	状態	赤点滅	SIM未挿入、PINロック、ローバッテリー、プロファイル設定誤り、圏外	赤点灯	充電中	緑点灯	5G/4G接続状態、満充電(ACアダプタ(市販品)接続時)	橙点灯	ソフトウェアのアップデート中
	点灯色	状態									
	赤点滅	SIM未挿入、PINロック、ローバッテリー、プロファイル設定誤り、圏外									
	赤点灯	充電中									
	緑点灯	5G/4G接続状態、満充電(ACアダプタ(市販品)接続時)									
橙点灯	ソフトウェアのアップデート中										
⑥USBコネクタ	付属のUSBケーブルを接続します										
⑦SELECTボタン	ディスプレイに表示される設定項目を「選択」するボタンです										
⑧ENTERボタン	ディスプレイに表示される各項目を「決定」するボタンです										
⑨リセットボタン	<ul style="list-style-type: none"> <li>電源がONの状態ボタンを押すと再起動します</li> <li>電源がONの状態7秒以上押し続けると設定がクリアされ、お買い上げ時の状態に戻ります</li> </ul>										
⑩nanoSIMカードスロット	nanoSIMカードを取り付けます										

## ディスプレイ

ディスプレイ上で端末の状態を表示します。「SELECT」ボタンでカーソルを移動し、「ENTER」ボタンでメニューを選択すると各画面に切り替わります。

### ■ ホーム画面



名称	表示	はたらき
①受信レベルの状態、 接続ネットワーク		ネットワークの受信レベルを4段階で表示します
		ネットワークの圏外のときに表示します
		接続しているネットワークが「5G」のときに表示します
		接続しているネットワークが「4G」のときに表示します
②モード、 USBデザリング		「省電力設定」が「エコ」のときに表示します(モバイルモード設定時)
		「モバイルモード」に設定しているときに表示します
		「据え置きモード」に設定しているときに表示します
		「カー・モード」に設定しているときに表示します
③電池状態		電池残量を表示します
		充電中のときに表示します
		バッテリー保護設定が「有効」などときに表示します
		バッテリー給電設定が「有効」で、接続機器に給電しているときに表示します

名称	表示	はたらき
④データ通信量		SIMカードとeSIMの通信で使用したデータ通信量を表示します
⑤設定メニュー		設定メニューを表示します
⑥モード切替		ご利用シーンに合わせてモードを選択することにより、最適な設定に一括変更できます
⑦SIMカード/eSIMの切替		SIMカード/eSIMを切替できます
⑧QRコード表示		無線LAN(Wi-Fi®)の接続ができるQRコードを表示します
⑨端末情報		端末情報と技術適合証明書を表示します
⑩各SSIDの状態		各SSIDごとの無線LAN(Wi-Fi®)の周波数と接続可能なSSIDを表示します
⑪接続ユーザー数、無線LAN(Wi-Fi®)の状態		無線LAN(Wi-Fi®)に接続されているユーザー数を表示します
		省電力設定が「エコ」のときに表示します
		すべてのSSIDの「状態」が「無効」のときに表示します
⑫メッセージ表示		接続できない場合など、メッセージを表示します

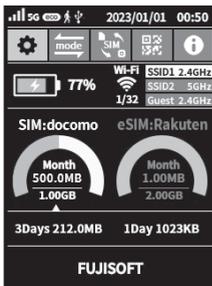
# 電源ボタンの操作

## ■ 電源ON

1. ディスプレイに「FUJISOFT」と表示されるまで電源ボタンを押します。
2. 「FUJISOFT」のロゴが表示された後、起動画面が表示されます。



3. ホーム画面が表示されます。起動完了です。



## ■ 電源OFF

1. ディスプレイに「FUJISOFT」と表示されるまで電源ボタンを押します。

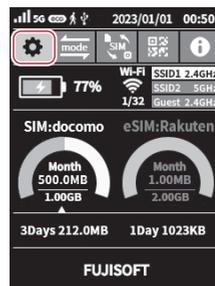


2. 「FUJISOFT」のロゴが表示され、しばらくすると電源OFF操作が完了します。

## 本体上の無線LAN設定確認

### ■ 端末情報確認

1. ホーム画面で「SELECT」ボタンを押して設定メニューを選択し、「ENTER」ボタンを押します。



2. 「無線LAN(Wi-Fi)」を選択し、「ENTER」ボタンを押します。



3. 「無線LAN(Wi-Fi)接続情報」を選択し、「ENTER」ボタンを押します。



4. 無線LAN(Wi-Fi)接続情報画面に切り替わります。



# Wi-Fiの接続設定

## Windowsの場合

本製品とWindowsパソコンをWi-Fiで接続します。

- ・画面表示や手順は、Windows 10で本製品の「SSID1」を使用して接続する場合を例としています。

注意

- ・本製品とパソコンとの距離を1メートル以内に近づけてWi-Fi接続をお試しください。距離が離れすぎていると、障害物、壁または扉などに阻まれて通信できないことがあります。
- ・電波に影響を与える機器（コードレス電話や電子レンジなど）から離れてWi-Fi接続をお試しください。電波に影響を与える機器は、通信を遮断してしまうことがあります。
- ・本製品の工場出荷時のネットワーク名(SSID)と暗号化キーは、本製品ディスプレイで確認できます。

1. 本製品とパソコンの電源を入れ、ネットワークを設定できる権限を持つユーザでログインします。

2. パソコンのWi-Fi機能を有効にします。  
パソコンのWi-Fi機能を有効にする方法は機種毎に異なりますので、ご利用のパソコンの取扱説明書などをご確認ください。

3. 通知領域(タスクトレイ)に表示されている「ネットワークアイコン」をクリックします。



4. ネットワークの一覧の中から、「本製品のネットワーク名(SSID1)」を選択し、「接続」をクリックします。

「本製品のネットワーク名(プライマリSSID)や暗号化キー」は製品本体にてご確認いただけます。9ページの「本体上の無線LAN設定確認」をご覧ください。  
※暗号化キーは、セキュリティキー、パスワード、ネットワークキー、パスワードとも呼ばれています。



5. 本製品の暗号化キーを入力し、「次へ」をクリックします。



6. 接続状態の画面を開き、「接続済み」が表示されていることを確認します。本製品のディスプレイ表示から「接続ユーザー数」を確認し、正しく接続されていることを確認してください。



以上で、Wi-Fiの接続設定は完了です。  
15ページの「FS050Wの接続設定」  
で、IIJモバイルの接続設定を作成します。

## Macの場合

本製品とmacOSのパソコンをWi-Fiで接続します。

- 画面表示や手順はmacOS Monterey 12.7で、本製品の「SSID1」を使用して接続する場合を例としています。

### 注意

- 本製品とパソコンとの距離を1メートル以内に近づけてWi-Fi接続をお試しください。距離が離れすぎていると、障害物、壁または扉などに阻まれて通信できないことがあります。
- 電波に影響を与える機器（コードレス電話や電子レンジなど）から離れてWi-Fi接続をお試しください。電波に影響を与える機器は、通信を遮断してしまうことがあります。
- 本製品の工場出荷時のネットワーク名（SSID）と暗号化キーは、本製品ディスプレイで確認できます。

1. 本製品とパソコンの電源を入れ、ネットワークを設定できる権限を持つユーザでログインします。

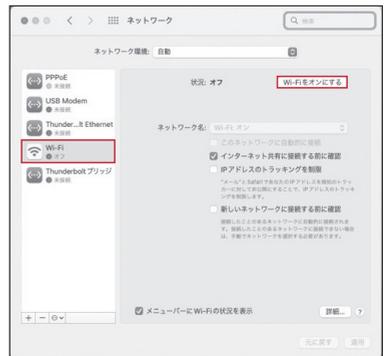
2. アップルメニューから「システム環境設定」を選択します。



3. 「ネットワーク」を選択します。



4. 「Wi-Fi」を選択し、「Wi-Fiをオンにする」をクリックしてWi-Fi機能を有効にします。



5. 「ネットワーク名」のプルダウンメニューから本製品の「SSID1」が表示されている項目を選択します。

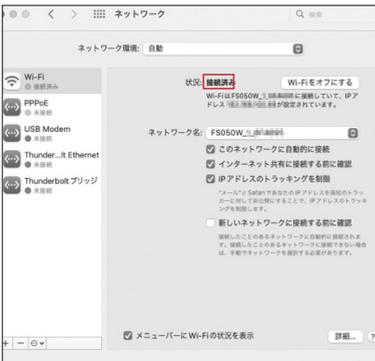
「SSID1」は製品本体にてご確認いただけます。詳しくは、9ページの「■ 端末情報確認」をご覧ください。



6. 「パスワード」に本製品の暗号化キーを入力し、「このネットワークを記憶」の項目を選択し、「接続」をクリックします。



7. 「状況」に「接続済み」と表示されます。本製品のディスプレイ表示から「接続ユーザー数」を確認し、正しく接続されていることを確認してください。



以上で、Wi-Fiの接続設定は完了です。  
15ページの「FS050Wの接続設定」  
で、IJJモバイルの接続設定を作成します。

# FS050Wの接続設定

本製品にIIJモバイルサービスへの接続設定を行います。

- ・本製品には、IIJモバイルの一部品目に対応したプロファイルが登録されています。

注意

## IIJモバイルサービス/タイプDで共通アカウントオプションをご契約のお客様へ

共通アカウントをご利用の場合は、以下の接続設定を作成せずにインターネットへ接続できます。  
共通アカウントオプションのご契約の有無に関しては、お客様の運用管理担当者へお問い合わせください。

プロファイル設定画面において「プロファイルの自動設定」を選択できますが、IIJモバイルサービスで提供するSIMカードには対応していません。

以下の手順に沿って設定済みのプロファイルを選択していただくか、新しいプロファイルを作成してください。

1. Webブラウザのアドレス欄に「http://192.168.100.1」を入力し、FS050Wにアクセスします。

2. パスワードを入力し、「ログイン」ボタンをクリックします。

パスワードの初期設定は「admin」です。



3. 「モバイルネットワーク」メニューをクリックします。



4. 「プロファイル設定」画面が表示されますので、接続先を設定します。

ご契約サービスのプロファイルをプルダウンメニューより選択し、「適用」をクリックします。



※共通アカウントでご利用いただける場合のみ、あらかじめプロファイルを登録しています。

※登録済みのプロファイル設定は編集、削除できません。

## IIJモバイルサービス/タイプD、及び共通アカウントオプションをご契約の場合

プロファイル設定はIIJmobile/TypeDを選択してください。以下のアカウント情報で接続します。

- ・ユーザ名:mobile@ijj
- ・パスワード:ijj
- ・APN:ijjmobile.jp
- ・認証方式:CHAP
- ・接続方式:IPv4

上記以外に以下のプロファイルが登録されています。

プロファイル名	サービス	品目	オプション
IIJmobile/TypeD <sup>※1</sup>	IIJモバイルサービス/タイプD	定額プラン、三段階定額プラン	共通アカウントオプション
IIJmobile/TypeD PacketShare	IIJモバイルサービス/タイプD	バケットシェアL	共通アカウントオプション
IIJmobile/TypeK	IIJモバイルサービス/タイプK	すべて	-
IIJmobile/TypeI	IIJモバイルサービス/タイプI	すべて	-

※他サービスを一緒にご契約されている場合のプロファイルは登録されておりません。

※1 初期設定として登録されています。

上記登録されているプロファイル以外のプロファイルが必要な場合は「新規」をクリックし、『接続用APNのご案内』を参考に設定を追加してください。

『接続用APNのご案内』はIIJモバイルサポートサイトよりご取得いただけます。

### ▶▶IIJモバイルサポートサイト - 接続用APNのご案内

<https://www.ijj.ad.jp/svcsol/mobile-support/apn/>

## 5. 「成功しました」という画面が表示されます。



以上で接続の設定は完了です。

本書は著作権法上の保護を受けています。  
本書の一部あるいは全部について、著作権者からの許諾を得ずに、いかなる方法においても無断で複製、翻案、公衆送信等することは禁じられています。IJ、Internet Initiative Japanは、株式会社インターネットイニシアティブの商標または登録商標です。その他、本書に掲載されている商品名、会社名等は各会社の商号、商標または登録商標です。本文中では、™、®マークは表示していません。  
©Internet Initiative Japan Inc. All rights reserved.  
本サービスの仕様、及び本書に記載されている事柄は、将来予告なしに変更することがあります。

IJモバイルサービス  
セットアップガイド [FS050W]  
発行: 株式会社インターネットイニシアティブ  
IJ-MVNO253-0001



Internet Initiative Japan