





# 目次

はじめにご確認ください	3
注意事項	3
動作環境	3
ご利用方法	4
ドライバのインストール	4
FS040U設定ツールを利用した接続設定	5
国際ローミング使用時の設定	8
事前設定手順	9

### 注意事項

- ・IIJモバイルサービス/タイプI、タイプD、またはタイプK(以下、IIJモバイル)が提供する通信環境 でのみ、ご利用になれます。
- ・SIMカードを取り付けた状態に限り、ご利用になれます。
- ・SIMカード及びFS040U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。
- ・サービスに関するご質問、SIMカード及びFS040U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へお問い合わせください。
- ・IIJモバイルの接続設定に必要なPPPログイン名、PPPパスワード、及びAPNは、お客様の運用管 理担当者にお問い合わせください。
- ・サービスエリア内であっても、屋内や電車の中、トンネル、地下、ビルの陰、山間部など、電波の 届きにくい所では突然通信が途切れたり、通信ができない場合があります。また、地域的に電波状 況の良くない場所もありますので、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。

### 動作環境

■ Windows<sup>\*\*1</sup>

対応機種 <sup>※1</sup>	・対応機種USB2.0に準拠したUSBポートを搭載したPC/AT互換機 <sup>※2</sup>
対応OS <sup>*3</sup>	· Windows 7 32bit/64bit(SP1) · Windows 8.1 32bit/64bit · Windows 10 32bit/64bit <sup>≝4</sup>
必要メモリ**5	· 推奨2GB以上
ハードディスク容量*5	・200MB以上の空き容量

※1本環境以外では、動作しない場合があります。また、パソコン本体、接続されている周辺機器、使用するアプリケーションやWebブラウザの設定など、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。

※2 USBハブを経由しての動作は保証いたしかねます。

※3 OSアップグレードからの動作は保証いたしかねます。

- ※4 Windows 10の各種Creators Updateへの対応状況については、「IIJモバイルサポートサイト(https://www. iijmobile.jp/news/osinfo\_win10.html)」をご覧ください。
- ※5 必要メモリ及びハードディスクの空き容量は、システム環境によって異なることがあります。

# ご利用方法

# ドライバのインストール

FS040Uのドライバのインストール方法を説明します。

・FS040Uをパソコンでご利用の際に必要となるセットアップ手順です。

・ルータ、およびM2M機器でのご利用方法については10ページの「ルータ機器でのご利用方法」をご覧ください。

・パソコンでのご利用方法に関する説明ではWindows 7の画像を例に使用しています。

・タッチパネルをご利用の場合は「クリック」を「タップ」に読み替えてください。

- データ通信カードをパソコンのUSBポートに接続します。
- ドライバのインストールが自動で始まり ます。インストールが完了すると以下の ポップアップが表示されます。



 ご使用のPCで「デバイスマネージャー」を開き、ネットワークアダプターに「Remote NDIS based Internet Sharing Device # (数値)」が表示されていること を確認します。

※確認は本製品をご使用のPCに接続した 状態で行ってください。



以上でドライバのインストールは完了しま した。

## FS040U設定ツールを利用した接続設定

本製品にIIJモバイルサービスへの接続設定を行います。 ・説明ではWindows 7の画像を例に使用しています。

- 1. FS040UをパソコンのUSBポートに接 続します。
- ブラウザのアドレス欄に「192.168. 200.1」と入力し、本製品にアクセスします。
- 「ログイン」をクリックします。
   ※出荷時はログインパスワードは設定されていません。

Complete Hill Hill Downshiel - Sole	ewi Esplana	11		181. A
Chickel Base of Service	PE PERSON A	×		
	PUJISOFT		1003 - 100	
	LTE USB Dangle FS040U		коннена 🖬 45 🖂	
		8942		

設定ツールのトップ画面が表示されます。

「モバイルネットワーク設定」をクリックします。



5. 「プロファイル設定」をクリックします。



#### 6. 接続先の設定をします。

ご契約サービスのプロファイル設定を選 択し、「設定」をクリックします。その他の プロファイル設定が必要な場合は「新規」 をクリックして新たに設定を追加してくだ さい。

※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Biz+サービスでのPPPログイン名 について

IIJモバイルBiz+サービスでのPPPログイン名は、ご 契約の品目によってそれぞれ下記のようになります。

インターネットアクセス品目の場合

▼IIJモバイル接続 タイプD:Dxxxx12345678@iijmobile.jp タイプDS:fd12345678@st.iijmobile.jp タイプK、タイプI共通:mobile@iij

- ▼IIJモバイルBiz+共通アカウント接続 タイプD、タイプK、タイプI共通: kbp12345678@kbp.iijmobile.jp
- ▼IIJモバイルBiz+個別アカウント接続 タイプD:Dxxxx12345678@kbp.iijmobile.jp タイプK:Cxxxx12345678@kbp.iijmobile.jp タイプI:個別アカウントは利用できません。

ダイレクトアクセス品目の場合

- ▼IIJモバイル接続 タイプD:Dxxxx12345678@iijmobile.jp タイプK、タイプI共通:mobile@iij ※ダイレクトアクセスの場合におけるIIJモバイル接 続はインターネット接続となります。
- ▼IIJモバイルBiz+共通アカウント接続 タイプD、タイプK、タイプI共通: kbp12345678@お客様固有のレルム
- ▼IIJモバイルBiz+個別アカウント接続 タイプD:Dxxxx12345678@お客様固有のレルム タイプK:Cxxxx12345678@お客様固有のレルム タイプI:個別アカウントは利用できません。

#### 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

- ・プロファイル名:IIJmobile/TypeD
- ・ユーザ名:mobile@iij
- ・パスワード:iij
- · APN∶iijmobile.jp
- ・認証方式:CHAP
- ・接続方式:IPv4

プロファイル設定	IIJmobile/TypeD	V
*ブロファイル名	IIJmobile/TypeD	
ユーザ名	mobile@iij	
バスワード	•••	
APN	iijmobile.jp	
認証方式	CHAP	V
接統方式	IPv4	V
新	規 削除 設	定 キャンセル

#### IIJモバイルサービス/タイプKをご利用の場合

- ・プロファイル名:IIJmobile/TypeK
- ・ユーザ名:mobile@iij
- ・パスワード:iij
- · APN:k.iijmobile.jp
- ・認証方式:CHAP
- ・接続方式:IPv4、IPv4/IPv6、またはIPv6



#### IIJモバイルサービス/タイプD、及び パケットシェアプランをご契約の場合

※IIJモバイルサービス/タイプD パケットシェア のプロファイルには、共通アカウントが初期設 定されています。共通アカウントをご利用のお 客様は、当プロファイルを編集せずにご利用く ださい。

- ・プロファイル名: IIJmobile/TypeD PacketShare
- ・ユーザ名:PPPログイン名を入力
- ・パスワード:お客様のPPPパスワード
- · APN:s.iijmobile.jp
- ・認証方式:CHAP
- ・接続方式:IPv4



IIJモバイルサービス/タイプIの回線をご契約 の場合

- ・プロファイル名:IIJmobile/Typel
- ・ユーザ名:mobile@iij
- ・パスワード:iij
- APN∶iijmobile.biz
- ・認証方式:CHAP
- ・接続方式:IPv4



#### IIJモバイルサービス/タイプIのAPNについて

IJモバイルサービス/タイプIの回線のAPN情報は 「IJモバイルサービス/タイプI 接続用APNのご案 内/SIMカード取扱説明書」に記載しています。 詳しくは『IJモバイルサポートサイト - 接続用APN のご案内(https://www.iijmobile.jp/apn/)』を ご覧ください。

## 設定反映には端末の再起動が必要になり ますので、「OK」をクリックします。

設定を行うと本端末が再起動しま か?	ます。設定してもよろしいです
ОК	キャンセル

端末の再起動が完了すると自動的に接続 します。以上で接続の設定は完了です。



# 国際ローミング使用時の設定

本製品を海外で利用する際に必要な設定となります。

- ・画面表示や手順は、パソコンで利用する(FS040U設定ツールを利用する)場合を例としています。
- ・国際ローミングを利用するには、以下どちらかのサービス及びオプションのご契約が必要です。
  - IIJモバイルサービス/タイプD 国際ローミングオプション
  - IIJモバイルサービス/タイプI 国際ローミングオプション

※以下のサービスで本製品をご利用の場合は、国際ローミングはご利用いただけません。

- IIJモバイルサービス/タイプD 定額プランライト
- IIJモバイルサービス/タイプK

#### IIJモバイルサービス/タイプDをご契約のお客様へ

・海外提供エリアは、NTTドコモ国際ローミング「WORLD WING」に準じます。

- ・パケット定額非対象国との国境付近でご利用の際は、パケット定額非対象国に接続され、通信料が高額になったり、突然利用できなくなる場合があります。
- ・パケット定額対象国・地域一覧は以下をご確認ください。
- 「IIJサービスオンライン(https://help.iij.ad.jp/)」

▶ HOME > 設定と管理 > サービス詳細情報 > IIJモバイルサービス/タイプD > 国際ローミングについて > 対象国・地域「ユーザサポートページ(https://help.iij.ad.jp/MOBILE/)」

▶ HOME > 設定と利用 > サービス詳細情報 > 国際ローミングについて > 対象国・地域

## 注 IIJモバイルサービス/タイプIをご契約のお客様へ

・各ゾーンの対応国及び地域は、弊社の「IIJモバイルサポートサイト(https://www.iijmobile.jp/)」上に掲載し
 意ます。

- ・各ゾーンの対応国及び地域は、事前の予告なく変更される場合があります。
- ・国際ローミング利用時には、通常品目のクーポン、及びパケットシェア品目のパケットパックは利用できません。
   また、海外からの接続では、帯域品目における契約帯域は保証されません。

・ご契約内容によって、海外で利用するデータ通信量の上限値(上限キャップ)の設定が必要です。設定について 詳しくは『IIJモバイルサービス/タイプ ご利用の手引き 運用コントロールパネル編』をご覧ください。

#### IIJモバイルサービス/タイプD、タイプIをご契約のお客様へ

・国及び地域により利用できるLTE/3Gの周波数が異なるため、利用できない場合があります。

- ・渡航先の通信事情などにより、対象のローミング事業者を利用できない場合があります。
- ・ネットワークの混雑状況によって、通信が遅くなることや接続しづらくなることがあります。

## 事前設定手順

- 1. FS040UをパソコンのUSBポートに接 続します。
- ブラウザのアドレス欄に「192.168. 200.1」と入力し、本製品にアクセスし ます。
- 3. 「ログイン」をクリックします。 ※出荷時はログインパスワードは設定され ていません。

O(C)*[2	PE S CAR	*		100 C
	PUJISOFT		888 • 487	
	LTE USB Dangle FS040U		конника 🖬 45 🚍	
		ログイン		

設定ツールのトップ画面が表示されます。

4. 「モバイルネットワーク設定」をクリックし ます。

Grand and a state of the second secon	ni - Researt Explorer Decembral De 19 19	0.001M2M1 x		183 0 0 0
			10.02 • 0.42 0.2779	
	LTE USB Dongle F	5040U	HODEHOSE Tal 4G 🔒	
	0 41185	接続情報		
	© ******?=788	*244	ND0644030	
	dis conta	デージ連定発行大量	9(d) 536 48 4(d) 200 MB / 10.0 08	
	• : REE	6.0100	00:03:30	
	<b>0</b> ,0091288	W359-0	*****	
	<b>3</b> 1/2017/1974	9799±777-940 WWW.IP771-2	V100	
		7→7x1 095	шлли шлли	

5. 「ローミング設定」をクリックします。

6. ローミング「ON」が選択されていることを 確認し、「設定」をクリックします。「OFF」 が選択されている場合、「ON」を選択し 「設定」をクリックします。

WITH HITH Deserve - 1	kanat Espieve			10
ACCURATE OF A DESIGNATION		N230301 ×	833 - 447 0770	
	LTE USB Donglo F	9040U	accesserse Tail 4G 📄	
	<b>0</b> 2+5H	ローミング設定		
	total 10 - 100	0-525	8 cm 0 cm	
	102+16.BE	u 177.		
	3:07-200		### #+>##	
	0-2-2018			
	7-2818			
	PNO-1928			
	Q <sup>2</sup> costs			
	<ul> <li>&gt;-&gt;010</li> </ul>			
	0, 17,7128			
	0.000000			

以上で国際ローミング使用時の事前設定 は完了しました。

# ルータ機器でのご利用方法

▶ FS040Uをルータ機器に接続する

FS040Uをルータ、およびM2M機器で利用する場合はFS040Uの接続モードを変更する必要があります。

詳しくは「FS040U接続モード切替ツールセット」に含まれる「FS040U接続モード切替ツール ご利用手順」をご覧く ださい。

「FS040U接続モード切替ツールセット」はIIJサービスオンライン(https://help.iij.ad.jp/)よりダウンロードでき ます。

▶ 設定と管理>マニュアル・ダウンロード>Ⅲモバイルサービス/タイプ\*

本書は著作権法上の保護を受けています。 ▲普は著作権法上辺(球漫を安)(ています。 本書の一部ある)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発じられています。IU、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、ℝ、ミマークは表示しておりません。 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。

山王バイルサービス はアンペルップガイド[FS040U] 発行:株式会社インターネットイニシアティブ IIJ-MVN0226-0004

