

### 2024年4月1日

はじめに ・・・・・P.2 Windows編 ・・・・・P.4 Mac編 ・・・・・・・P.14 スマートフォン編 ・・P.25

#### <本システムを利用することで可能なこと>

本システムを利用することで学外から以下のサービスを利用することが可能です。

- ○図書館が契約しているデータベースで学内からの利用に制限されているサービスが利用可能 対象は以下のとおり。その他のサービスは「蔵書検索OPAC」から直接利用可能できます。
  - 医中誌web
  - Medical Finder
  - ・朝日新聞クロスサーチ(記事データベース)
  - ・ジャパンナレッジLib(知識検索サイト)
  - ・EBSCO host (海外雑誌データベース)

○Kドライブ(個人フォルダ)、Lドライブ(課題フォルダ)の利用

### はじめに

### <推奨環境>

本システムは以下の環境で使用してください。 (Windows10以降)

- Microsoft Edge
- Google chrome
- Firefox

### (Mac OS)

- Safari
- Google chrome
- Firefox

### (Android)

- ・標準ブラウザー
- Chrome for Android

### (iPhone、iPad)

- Mobile Safari
- $\cdot$  Chrome for iOS



# (学生向け)

### <接続手順の流れ>

1.四天王寺大学公式ホームページを開く 2.VPNに接続する 3.各種サービスにアクセスする



①大学公式ホームページを開き、「教職員の方」をクリック

②「学内ネットワークへ接続」をクリック





<注意>

学内設置パソコンまたはIBU-WiFiに接続しているパソコン・スマートフォンは 直接、<u>図書館が契約しているデータベースの利用が可能です。</u> 本手順書の操作はせずにGoogle Chrome、Microsoft EdgeなどのWebブラウザで 各種サービスにアクセスしてください。

## <u>2.VPNに接続する</u>

「学内ネットワークへの接続を継続する場合はこちら」
 を クリック

②Gmailを利用する際のユーザー名、
 パスワードを入力し、「ログオン」をクリック
 ※ユーザー名に「@shitennoji.ac.jp」は不要





 ③「NWアクセス」をクリック
 ※初回接続時のみネットワークアクセスクライアントコン ポーネントの設定画面に遷移するため、次ページを参照

 PREFACE
 ログアウト



次ページの「2.VPNに接続する(初回接続時のみ)」へ

④接続状況画面が開き、「接続されました」とメッセージが表示されれば接続成功





①「ダウンロード」をクリック

◆BU四天王 ₹	<b>5 大 学</b> 四天王寺大学セキュアアクセス へようこそ 証期大学部		ログアウト
ネットワーク アクセ	2.7.*		
DNWアクセン		×	
	ネットワークアクセスクライアント コンポーネントが必要です		
	DWアクセス		
	インストーラーバッケージをダウンロードして実行します ダウンロード		
	<b>ここをクリック</b> インストール売了後。		
本製品は、	F5 Networksからライセンスが行与されています。 © 1999-2019 F5 Networks. All righ		

#### ②ダウンロードした「f5vpn\_setup.exe」を実行後、 「ここをクリック」をクリック

◆ <b>BU四天王寺大学</b> ■ 1000000000000000000000000000000000000	• 四天王寺大学セキュアアクセス へようこそ	ログアウト
ネットワーク アクセス・		
NWアクセス	×	
	ネットワークアクセスクライアント コンポーネントが必要です	
	NWP / tz	
	インストーラーパッケージをダウンロードして実行します	
[	ダウンロード ここをクリック・ インストール完了後。	
本製品は、F5 Net	worksからライセンスが付与されています。 © 1999-2019 F5 Networks. All rights res	erved.
🖪 fSvpn_setup.exe 🔿		すべて表示 ×



#### ③「F5 Networks VPNを開く」をクリック

#### ④「~を常に許可する。」をクリック



⑤接続状況画面が開き、「接続されました」とメッセージが表示されれば接続成功

<b>BU</b> 四天王寺	大学				
◎ 接続されました					iner 1
					切断
	111.4	-	ant dan	Prove da	192-1920-1 Mar. 00:00:07
トラフィックタイプ	2218	上稱	521 <b>8</b>	江湖	
ネットワーク アクセス					
- ネットワークトンネル	7.16 KB	0%	9.09 KB	0%	
<ul> <li>- 最適化されたアプリ ケーション</li> </ul>	0 B	0%	0 B	0%	
合計	7.16 KB	0%	9.09 KB	0%	
+詳細を表示					
87					



#### ①大学公式ホームページを開き、サイドバーを表示



#### ②「研究・社会連携」⇒「図書館」をクリック



③「データベース」をクリック

BU四天王寺大学 ===== 四天王寺大学短期大学部	> 在学生の方 > 教職員の方 > 保護者の方	> 卒業生の方 > 企業・一般の方		験生サイト
	その他のご利用			
	蔵書検索(OPAC) 🗹	$\bigcirc$	電子書籍 🛛	•
	データベース 🛙	$\bigcirc$	研究成果(リポジトリ) 🛛	•
	開館カレンダー	$\overline{\cdot}$	図書館フロアガイド	•
	図書館Q&A	$( \rightarrow )$		



①「Windowsアイコン」を[右クリック]⇒ 「エクスプローラー」をクリック]し、 エクスプローラを起動



②「PC」をクリックし、 「Kドライブ」または「Lドライブ」をクリック



#### VPN接続中は、全てのインターネット通信が四天王寺大学を経由しており、通信速度が遅くなるため、 学内ネットワークへの接続などが必要無くなれば、<u>必ずVPN接続を切断すること!</u>

接続状況画面の「切断」をクリック

	BU四天王寺	大学					
	◎ 接続されました						
						tŢ	断
						接続時間: 00:0	0:07
	トラフィック タイプ	送信	圧縮	受信	圧縮		
	ネットワーク アクセス						
	-ネットワークトンネル	7.16 KB	0%	9.09 KB	0%		
	- 最適化されたアプリ ケーション	0 B	0%	0 B	0%		
	合計	7.16 KB	0%	9.09 KB	0%		
	+ 詳細を表示						
完了							



# (学生向け)

<接続手順の流れ>

1.四天王寺大学公式ホームページを開く 2.VPNに接続する 3.各種サービスにアクセスする



①大学公式ホームページを開き、「教職員の方」をクリック

②「学内ネットワークへ接続」をクリック





<注意>

学内設置パソコンまたはIBU-WiFiに接続しているパソコン・スマートフォンは 直接、図書館が契約しているデータベースの利用が可能です。 本手順書の操作はせずにGoogle Chrome、Microsoft EdgeなどのWebブラウザで 各種サービスにアクセスしてください。

## <u>2.VPNに接続する</u>

 「学内ネットワークへの接続を継続 する場合はこちら」をクリック

②Gmailを利用する際のユーザー名、
 パスワードを入力し、「ログオン」を
 クリック
 ※ユーザー名に「@shitennoji.ac.jp」は不要

#### ③「NWアクセス」をクリック





④「開始」をクリック
 ※初回接続時のみネットワークアクセスアプリケーションのインストールが必要なため、次ページを参照

⑤「許可をクリック

⑥接続状況画面が開き、「接続されました」とメッセージが表示されれば接続成功

	×		λ.	◆BU四天王寺 『WWWWWWW 四天王寺大学短 ◎ 接続されました	大学 期大学部			
<b>VPNを起動するためブラウザは許可 が必要です</b> NWアクセス 開始 開始 <sup>サ</sup> の		このページで"F5 VPN.app"を開くことを許可しますか? キャンセル 許可		トラフィック タイプ <b>ネットワーク アクセス</b> - ネットワークトンネル - 最適化されたアプリケー ション 合計 + 詳細を表示	送信 215.98 KB 0 B 215.98 KB	<b>圧縮</b> 0% 0%	受信 900.38 KB 900.38 KB	<b>圧縮</b> 0% 0%
初回接続時								

次ページの「2.VPNに接続する(初回接続時のみ)」へ

()H

①「追加オプション」をクリック

#### ②「インストール」をクリック

#### ③「ダウンロード」をクリック



④ダウンロードした「mac\_f5vpn.pkg」をクリック

⑤インストール画面の「続ける」をクリック

⑥「このコンピュータのすべてのユーザ用にインストール」を選択し、「続ける」をクリック



mac\_f5vpn.pkg 29.3 MB

	🥪 F5 VPN のインストール	8
	ようこそF5 VPN インストーラヘ	
• はじめに	このソフトウェアをインストールするために必要な手順が表示されま	
● インストール先	9 a	
● インストールの種類		
● インストール		
• 概要		
	同志 <b>结け</b> る	
		_



⑦「インストール」をクリック

⑧「閉じる」をクリックし、インス トール画面を閉じる ③再度、「NWアクセス」をクリック※以後の手順は「2.VPNに接続する」の③以降を参照



⑩接続状況画面が開き、「接続されました」とメッセージが表示されれば接続成功

切断

	大学			
◎ 接続されました	的人子即			
トラフィック タイプ	送信	圧縮	受信	圧縮
<b>ネットワーク アクセス</b> - ネットワークトンネル - 最適化されたアプリケー ション	215.98 KB 0 B	0% 0%	900.38 КВ 0 В	0% 0%
合計	215.98 KB	0%	900.38 KB	0%

+ 詳細を表示



#### ①大学公式ホームページを開き、サイドバーを表示



#### ②「研究・社会連携」⇒「図書館」をクリック



③「データベース」をクリック

BU四天王寺大学 三三 四天王寺大学短期大学家	> 在学生の方 > 教職員の方 > 保護者の方	> 卒業生の方 > 企業・一般の方		酸生サイト <u></u>
	その他のご利用			
	蔵書検索(OPAC) 🛛	•	電子書籍 🖸	•
	データベース 🛙	•	研究成果(リポジトリ) 🛛	•
	開館カレンダー	$\overline{}$	図書館フロアガイド	•
	図書館Q&A	-		



① 「Finder」をクリック]し、Finderを起動

②「個人フォルダ」、「課題フォルダ」を開く



•••	< >	課題			· · · · ·	Ċ (	© ~ Q
よく使う項目 Tal Google Drive  ヘ		Volumes		課題		kasah	hara +
<ul> <li>Box Sync</li> <li>● 最近の項目</li> <li>■ デスクトップ</li> </ul>							
音類	火	金月	*	±	Β	木	
🖬 kasa-m							
AirDrop							
■ ム-ビ-							
☑ ピクチャ							
Creative Cloud Files							
iCloud							
場所							
	×			7百日 191 TR 空き			
	<u></u>			2011 1.01 1D 22 0			

VPN接続中は、全てのインターネット通信が四天王寺大学を経由しており、通信速度が遅くなるため、 学内ホームページへの接続などが必要無くなれば、<u>必ずVPN接続を切断すること!</u>

接続状況画面の「切断」をクリック

接続されました					
ighter the one					
トラフィック タイプ	送信	圧縮	受信	圧縮	
<b>ネットワーク アクセス</b> - ネットワークトンネル - 最適化されたアプリケー ション	215.98 KB 0 B	0% 0%	900.38 КВ 0 В	0% 0%	
승타	215.98 KB	0%	900.38 KB	0%	

+ 詳細を表示

スマートフォン編

(学生向け)

<接続手順の流れ>

1.接続用アプリ「F5 Access」をインストールする

2.接続先のサーバを登録する

3.F5 Accessを接続する

4.各種サービスにアクセスする

※スマートフォンからKドライブ、Lドライブへの接続はできません

## <u>1.接続用アプリ「F5 Access」をインストールする</u>

#### <iPhoneの場合>

<Androidの場合>









①インストールした「F5 Access」を起動し、「新規追加」をタップ

 ②接続先名、サーバを入力後、「保存」をタップ 接続先名:任意の文字列(例:IBUなど)
 サーバ:inw.shitennoji.ac.jp

F5 Access エンタープライズVPN 接続先設定 新規追加 状況 切断されました ղիլ th Q. 統計情報 設定

キャンセル 設定	保存
接続先名 IBU	
サーバ inw.shitennoji.ac.jp	8
ウェブ ログオン	$\bigcirc$
証明書の使用	$\bigcirc$
<b>ユーザ名</b> オ	プション
パスワード 毎回	確認する
オンデマンド接続	$\bigcirc$
gwertyui	q o
as d f g n j k	
☆ z x c v b n m	
123 🌐 . / .jp	next



③「許可」をタップ

## <u>3.F5 Accessを接続する(iPhone)</u>

 (1)接続先を確認して接続をスライド
 ※アプリの通知がOFFの場合、接続エラー になるため、通知をONにしてください  ② Gmailを利用する際のユーザIDと パスワードを入力後、OKをタップ ※ユーザー名に「@shitennoji.ac.jp」は不要 ③状況に「接続されました」と 表示されれば接続成功



<b>F5 Access</b> 認証情報を入力してください studen01 バスワートを保存する			
キャンセル エンタープライズVPN	ОК		
接続先設定	IBU >		
接続			
状況	接続中 🔅		
	(の) 設定		

エンタープラ	F5 Acces	S
接続先調	設定	IBU >
接続		
状況	接続されました	:: 00:00:05 >
100	di.	0
していたいでは、「おいた」のでは、「おいた」を読む	<u>]]]]</u> 統計情報	設定



①インストールした「F5 Access」を 起動し、「サーバーの設定」をタップ ②コンフィグレーション名、サーバーURLを入力
 ③何も編集せずに「√」をタップ
 ③クも編集せずに「√」をタップ
 □ンフィウ レーション名:任意の文字列(例:IBUなど)

サーバURL: inw.shitennoji.ac.jp

■ 接続
F5 Access
使用可能な構成がありま...
構成
切断しました
ステータス
♪ サーバーの設定





## <u>3.F5 Accessを接続する(Android)</u>

①接続構成がIBUになっていることを確認し「接続」をタップ



 ② Gmailを利用する際のユーザIDと パスワードを入力後、OKをタップ ※ユーザー名に「@shitennoji.ac.jp」は不要



③「接続しました」と表示され れば接続成功





 ①大学公式ホームページを開き、 サイドバーを表示



②「研究・社会連携」⇒「図書館」をタップ

● BU四天王寺大学 正時世代で、四天王寺大学短期大学部 日天王寺大学短期大学部 日天王寺大学短期大学部	×
四天王寺大学について	+
大学・短大・大学院	+
学生生活	+
就職・キャリア支援	+
研究・社会連携	_
> 研究・社会連携	
学び・研究	
> 図書館	
> 数理・データサイエンス・AI教育プログラム	
▶ 仏教文化研究所	
▶ 学生サポートフロア	
> 高等教育推進センター	





VPN接続中は、全てのインターネット通信が四天王寺大学を経由しており、通信速度が遅くなるため、 学内ホームページへの接続などが必要無くなれば、<u>必ずF5 Accessの接続を切断すること!</u>





