

# SSL-VPN トンネルのご利用について

SSL-VPN トンネルについて（通信内容が暗号化された仮想的な専用回線）は、自宅から学内のネットワークへ接続する際に、端末が学内にあるかのように接続させる仕組みです。

ご利用には、VPN クライアント（接続するためのアプリ）のインストールが必要です。

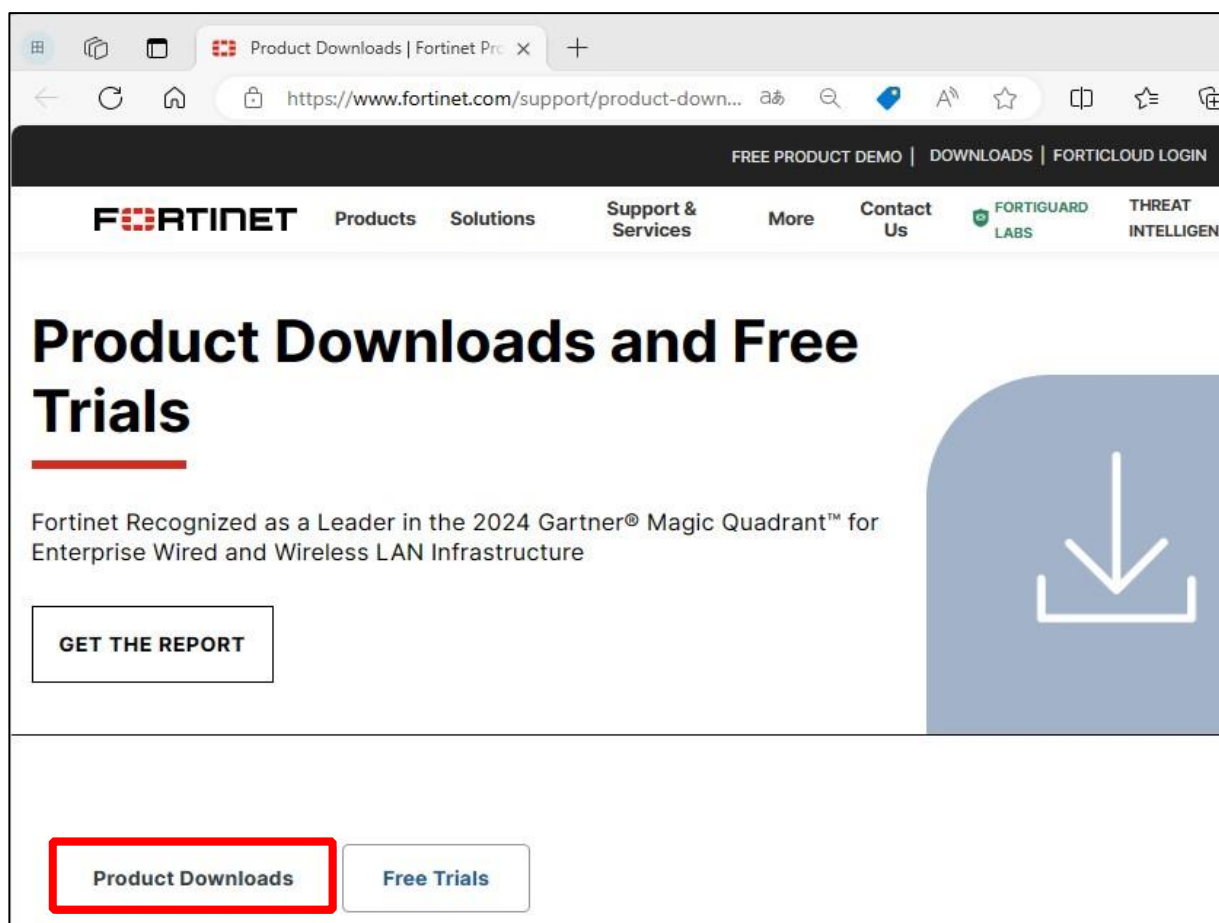
Windows、Mac、iOS、Android の各 OS に合わせて 4 種類の VPN クライアントが用意されています。

ここでは、Windows 環境での説明をしていますが、基本的な設定内容はどの OS でも同様です。

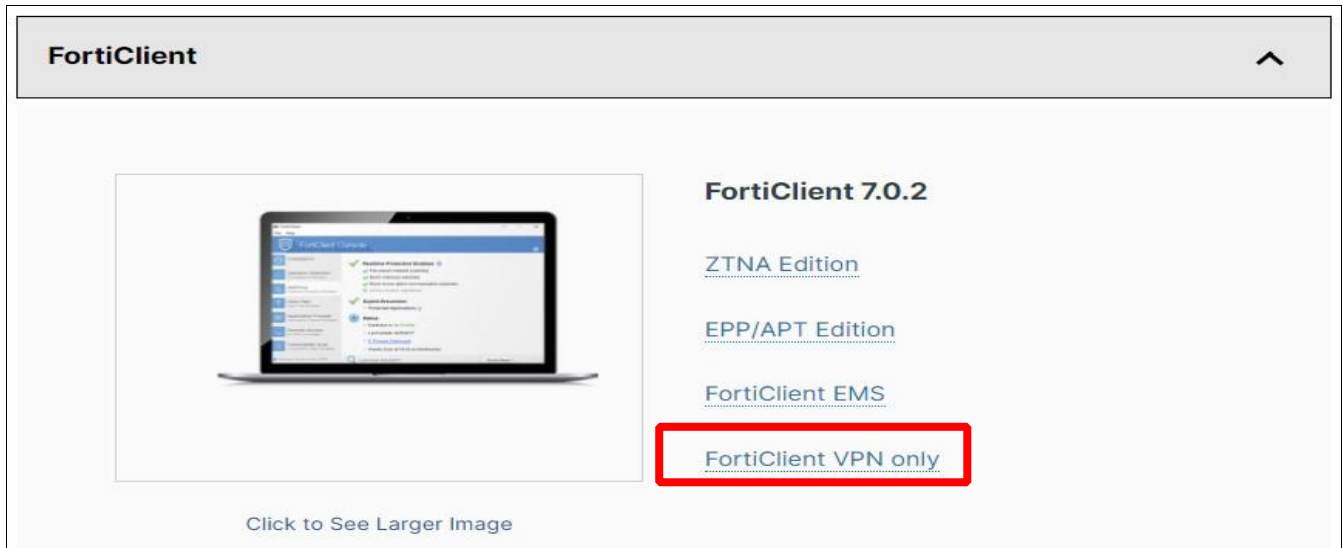
お使いの環境に合わせて適宜読み替えてご利用ください。

## ■ VPN アプリ (ForticlientVPN) のインストールと初期設定

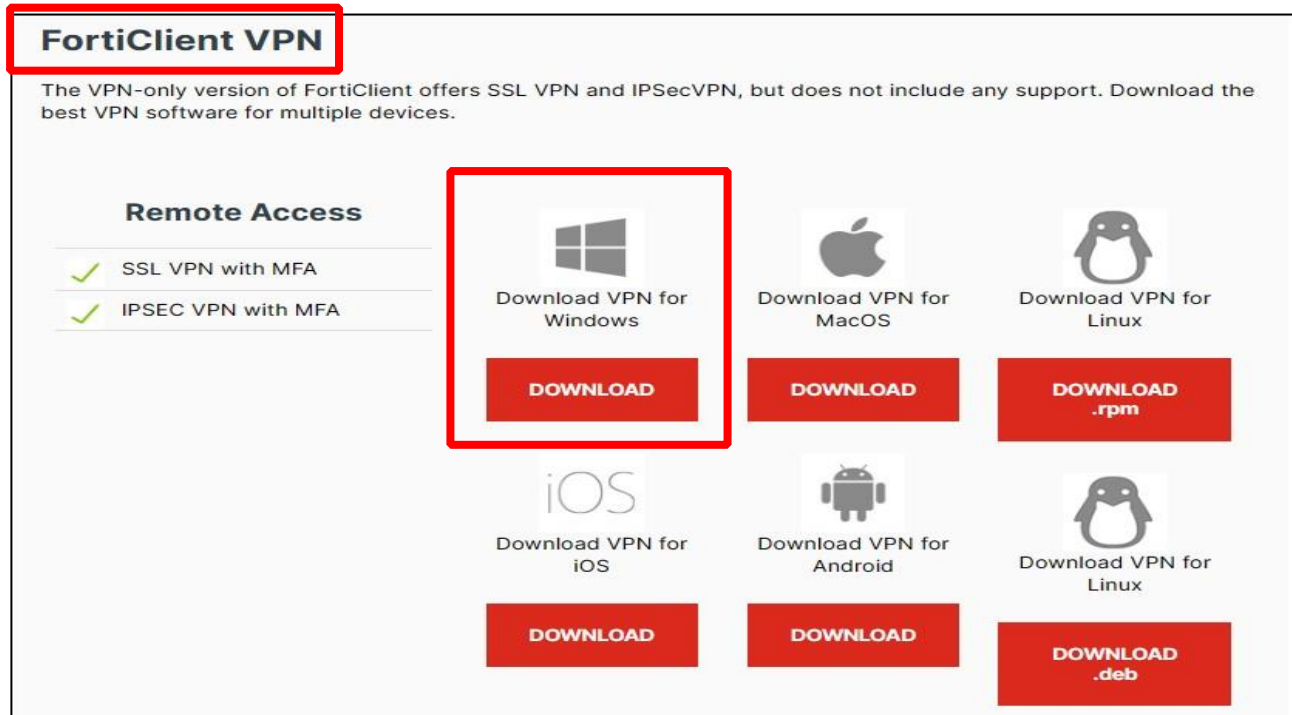
- 1 インストールの途中で自動的に再起動されることがあります。作業途中のファイルは必ず保存してください。アプリケーションはすべて終了しておいてください。
- 2 <https://www.fortinet.com/support/product-downloads> にアクセスし、**「Product Downloads」** をクリックします。



3 「FortiClient VPN only」をクリックします。



4 インストールしたい端末に応じた「FortiClient VPN」を選択し、「DOWNLOAD」をクリックしてダウンロードします。

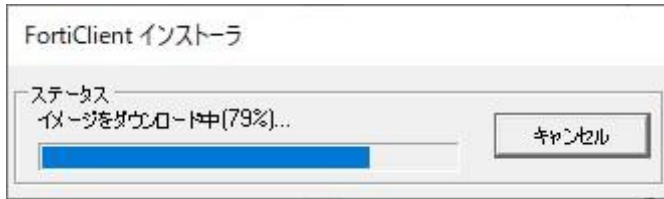


5 右上にインストールファイルがダウンロードされたら「ファイルを開く」をクリックします。  
※表示されない場合はダウンロードフォルダをご確認ください。



6 「このアプリがデバイスに変更を加えることを許可しますか？」で「はい」をクリックします。

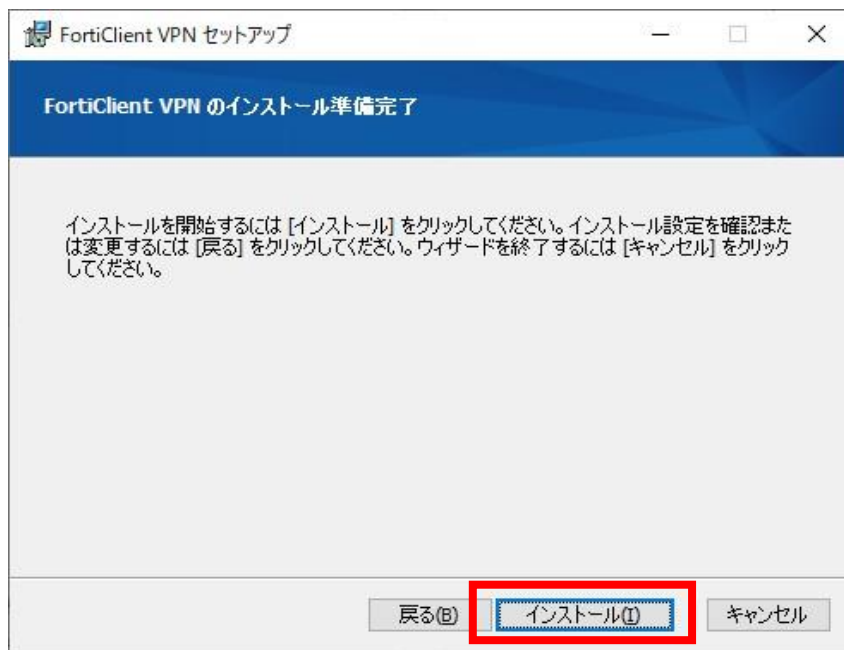
7 下記のようにインストールが開始されます。



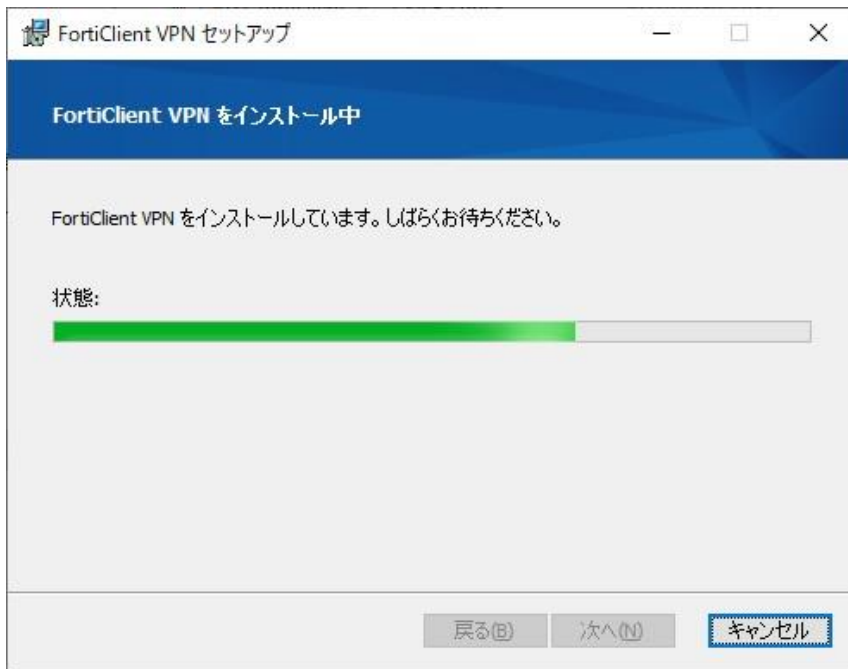
8 セットアップ画面で「はい、同意します」にチェックし「次へ」をクリックします。



9 「インストール準備完了」画面で「インストール」をクリックします。



- 10 「インストール中」画面ではそのまましばらくお待ちください。



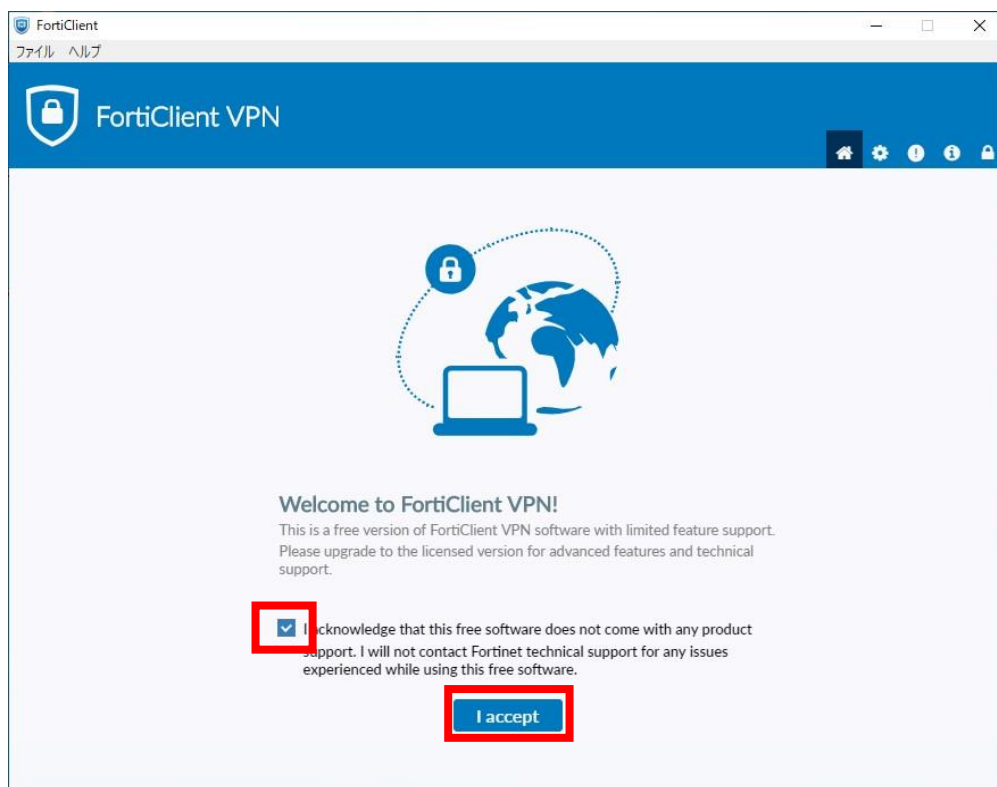
- 11 「完了しました」画面で「完了」をクリックして終了します。



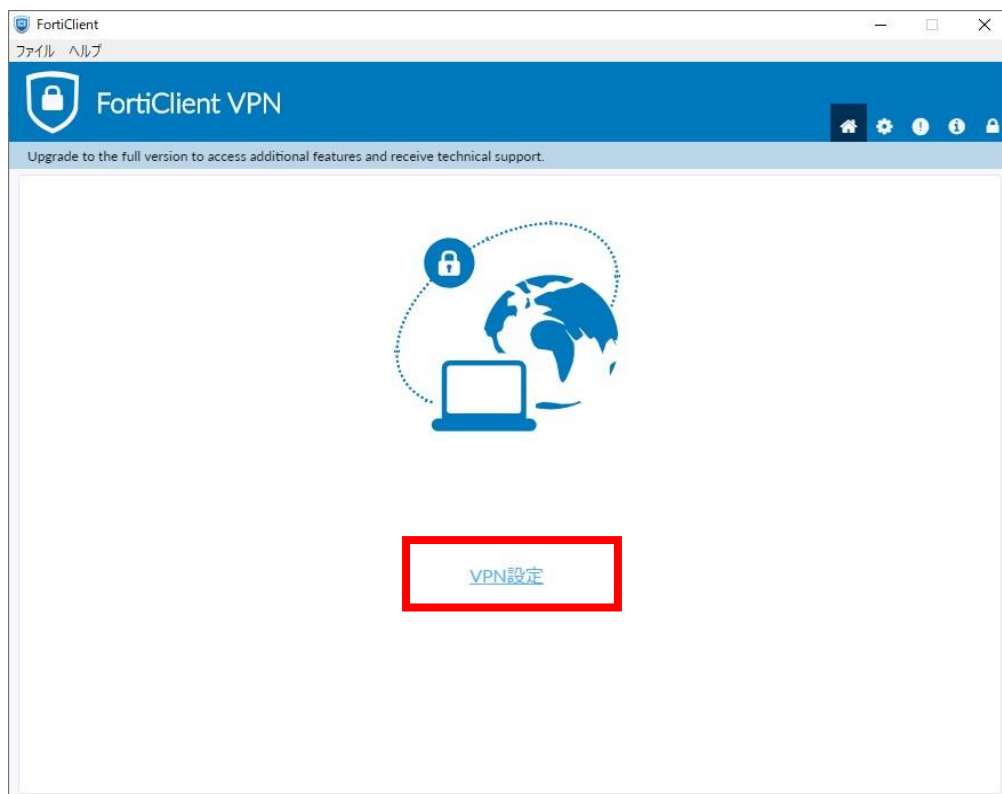
- 12 インストール完了後、自動的に PC が再起動される場合があります。インストール後、デスクトップに下記のアイコンが作成されます。アイコンをクリックして「FortiClient VPN」を起動します。



13 初回起動時は 下記の同意画面が表示されます。チェックをつけて「I accept」をクリックします。



14 画面中央の「VPN 設定」をクリックし初期設定を行います。(初回のみ)の設定作業です)



15 「新規 VPN 接続」画面で下記の内容で設定し 「保存」をクリックします。

**新規VPN接続**

VPN  SSL-VPN  IPsec VPN  XML

**接続名**

説明

**リモートGW**  ✕

+リモートゲートウェイを追加

ポートの編集

Enable Single Sign On (SSO) for VPN Tunnel

**クライアント証明書**

**認証**  ユーザ名入力  ユーザ名を保存  無効

ユーザ名

Enable Dual-stack IPv4/IPv6 address

以上で初期設定は終了です。

## ■ VPN 接続を開始／終了 する

- 1 ネットワーク（Wi-Fi、イーサネットなど）に接続している事を確認してください。
- 2 「FortiClient VPN」を起動します。



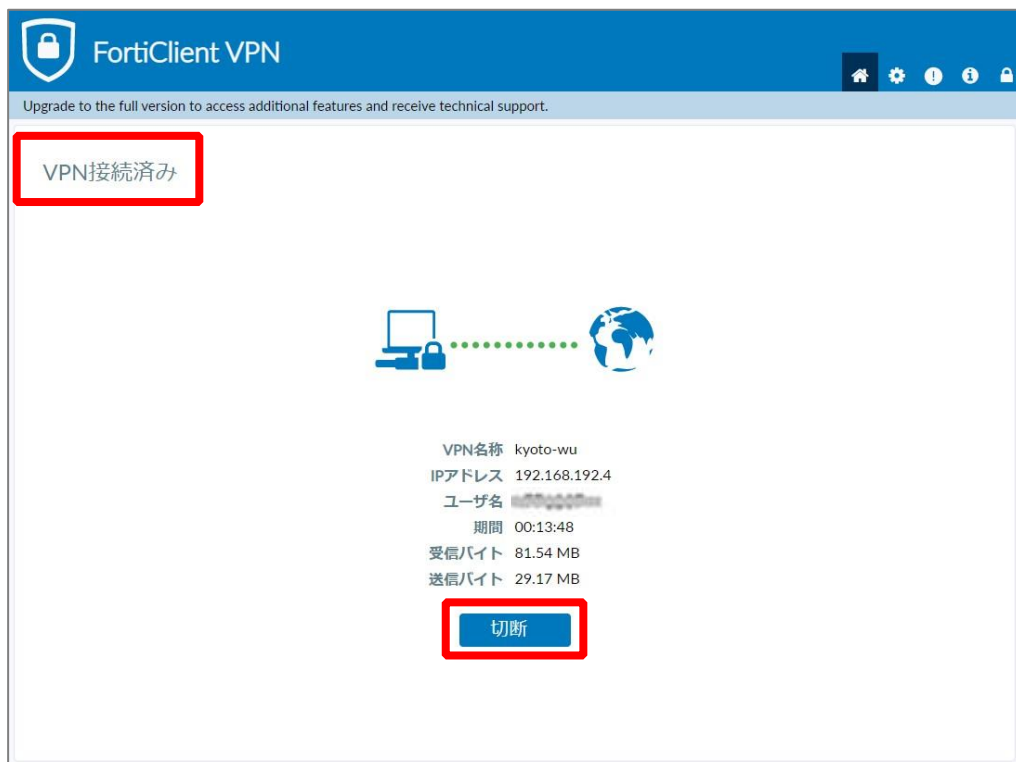
- 3 VPN 名称に 「kyoto-wu」 が表示されていることを確認します。

「ユーザ名」欄に KWIINS アカウントを入力し、「パスワード」欄にパスワードを入力して、「接続」ボタンをクリックします。

※KWIINS のアカウントとパスワードは、京女ポータルユーザー名とパスワードと同じものです

A diagram of the VPN connection interface. At the top, there is an illustration of a globe with a laptop in front of it, and a padlock icon connected by a dotted line, symbolizing secure global access. Below this, the interface consists of three input fields on the left and three corresponding input boxes on the right. The first field is labeled "VPN名称" and contains "kyoto-wu". The second is "ユーザ名" with "KWIINSアカウント". The third is "パスワード" with "京女ポータルと同じパスワード". A blue button labeled "接続" is positioned below the input fields and is highlighted with a red border.

- 4 左上の表示が「VPN 接続済」になっていれば VPN 接続は完了です。  
学内のネットワークに直接接続しているときと同じように利用できます。



- 5 利用終了時は「切断」をクリックして VPN 接続を終了してください。
- 6 2回目以降、SSL-VPN トンネルを利用する際には FortiClient VPN を起動し、「■VPN 接続を開始／終了する」手順を参考にお使いください。

**※ご注意※**

「FortiClient VPN」を使って VPN 接続しているときは、そのまま学内向けの Web サービス（図書館 電子の蔵など）が利用できます。

重ねて「学内用ページ」(<https://vpn.kyoto-wu.ac.jp/>)へ ログインしないでください。

（重ねて「学内用ページ」にログインすると、「Maruzen eBook Library」などが利用できなくなります。）

下記の URL などから、直接ホームページにアクセスしてご利用ください。

「京都女子大学図書館」 <https://lib.kyoto-wu.ac.jp/drupal/>

「図書館電子の蔵」 <https://lib.kyoto-wu.ac.jp/drupal/ja/node/58>