

この VPN クライアントソフトは macOS 10.14 以降で動作します。

※マニュアル内で使用している端末の画像は macOS 26 Tahoe となります。

【1】から【3】までの作業は初回のみ必要です。2回目以降は【4】以降の説明をご覧ください。

## 【0】はじめに

VPN (Virtual Private Network) とは、インターネットに繋がっている自宅などの学外コンピュータを学内にあるコンピュータと同様に扱えるようにする技術のことです。

この技術により本来は学内限定であるサービスを学外でも利用できるようになります。

VPN 接続を行うためには①インターネット環境があること、②使用している PC の OS がクライアントソフトに対応するバージョンであること、の2点が必須の条件となっています。

なお、プロバイダや他大学内のネットワーク、利用しているセキュリティソフトによっては VPN 接続ができないこともあるので、ご注意ください。

## 【1】VPN Client (AnyConnect)のダウンロード

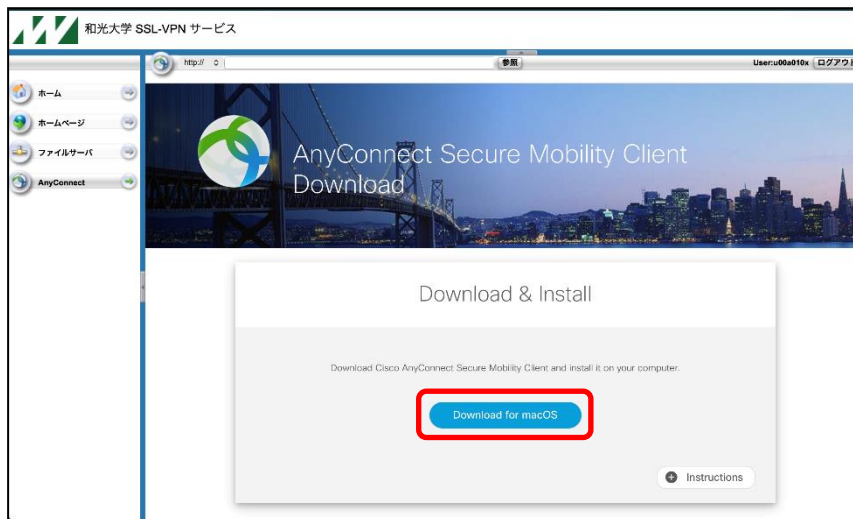
①ブラウザ (Safari 等) を起動し、アドレス欄に以下のように入力します。

<https://vgate.wako.ac.jp/>

②ログイン画面が表示されたら、和光大学アカウントの[ユーザ名]と[パスワード]を入力し、[ログイン]をクリックします。正しくログインできると、SSL-VPN のメイン画面が表示されます。

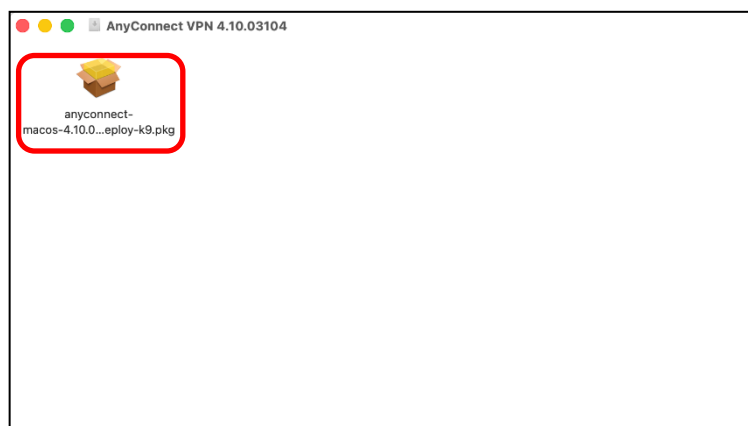
③メイン画面左側の[AnyConnect]をクリックし、次に右側の[Start AnyConnect]をクリックします。

④[Down load for macOS]をクリックし、ファイルをダウンロード(保存)します。

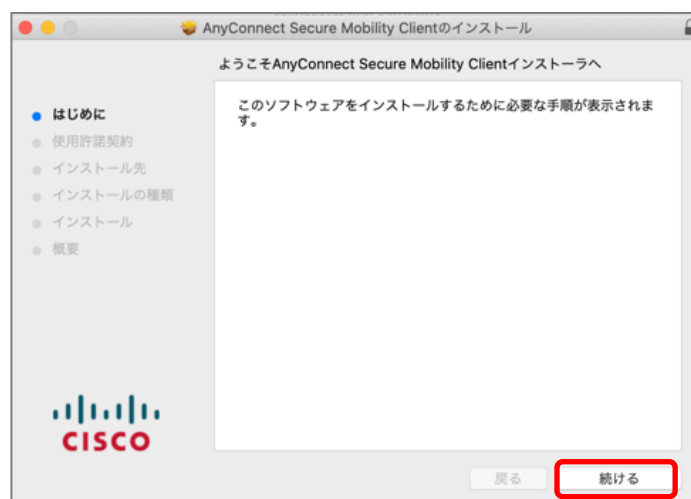


## 【2】VPN Client のインストール

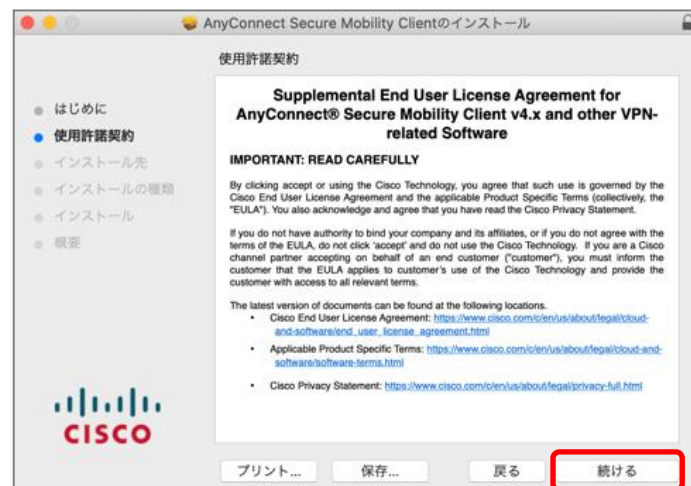
①ダウンロード(保存)したファイルをクリックすると右の画面が表示されるので、[anyconnect-macos-4.10.0...eploy-k9.pkg]をダブルクリックします。



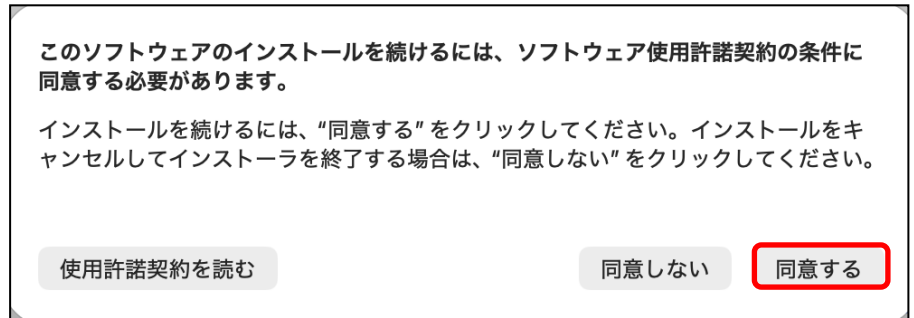
②[続ける]をクリックします。



③[続ける]をクリックします。



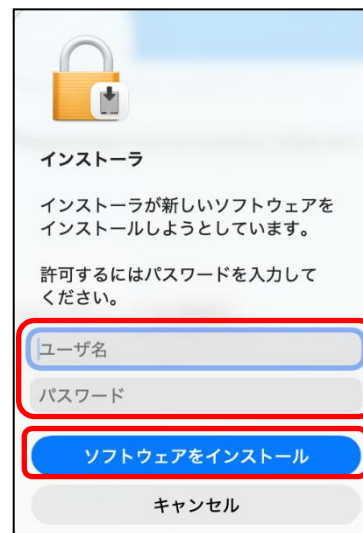
④[同意する]をクリックします。



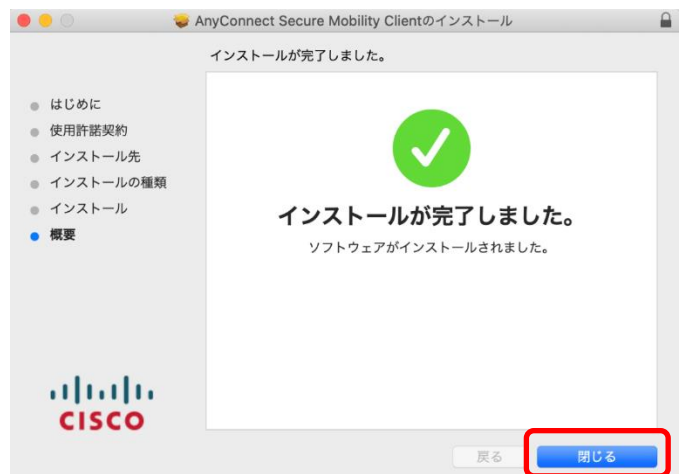
⑤[インストール]をクリックします。



⑥Mac 本体の管理者ユーザ名、パスワードを入力し、  
[ソフトウェアをインストール] をクリックします。  
※和光大学のアカウントではなく、Mac 本体の  
管理者ユーザ名とパスワードを入力してください。



⑦[閉じる]をクリックします。  
これでインストールは完了です。



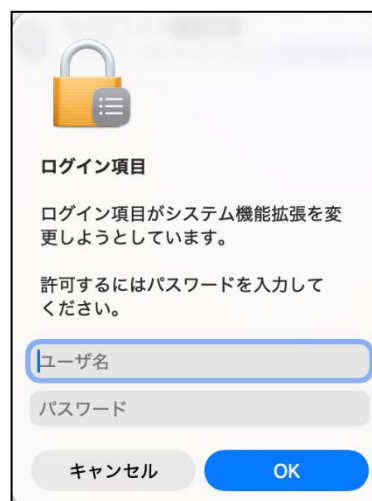
### 【3】拡張機能の有効化

①Mac 本体の[設定]→[一般]→[ログイン項目と拡張機能]の順にクリックし、[Cisco AnyConnect Socket Filter]の右側にある[i]のボタンをクリックする。



②ネットワーク拡張機能の[トグルスイッチ]  →[完了]の順にクリックする。

※トグルスイッチをクリックした際に、Mac 本体の管理者ユーザ名、パスワードの入力を求められます。



③[完了]をクリックするまで設定は有効にならないため、再度手順①を実施し設定が有効になっていることを確認します。



※[Cisco AnyConnect Socket Filter]がネットワークコンテンツのフィルタリングを求めています]と表示された場合は[許可]をクリックしてください。

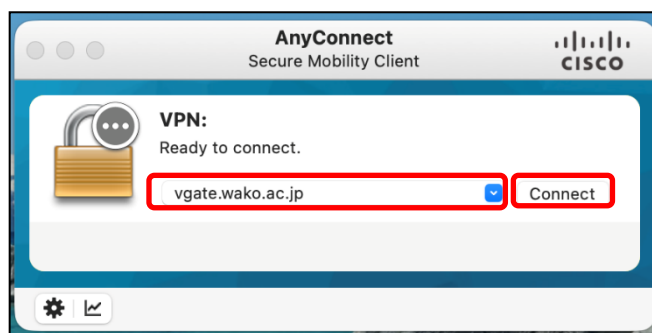
#### 【4】VPN サーバへの接続と切断【ここからは VPN 接続を行う際に毎回必要となる手順です】

接続の前に、コンピュータがインターネットを利用できる状態(Web サイトの閲覧や、メールの送受信などができる状態)になっていることを確認してください。

①[Finder]→[アプリケーション]→[Cisco]の中にある[Cisco AnyConnect Secure Mobility Client]を開く。






②テキストボックスに[vgate.wako.ac.jp]と入力し、[Connect]をクリックします。



③認証画面が表示されるので、和光大学アカウントの[ユーザ名]と[パスワード]を入力して[OK]をクリックしてください。(ユーザ名は[○○@wako.ac.jp]の○○の部分です)



④ユーザ認証が成功すると、メニューバーに  (鍵付き) のアイコンが表示されます。

⑤VPN の接続を終了するときは、メニューバーにある  アイコンをクリックして右の画面を表示させ、[Disconnect]をクリックします。接続が終了するとアイコンが  に変化します。



**【注意】** VPN 接続は、1 時間何もせずに放置していると自動的に切断されますが、VPN 利用中はバッテリー消費が早まるため使用しないときは接続を解除することを推奨します。

**【備考】** VPN 接続がされているときに利用できる主なサービスは以下の通りです。

- ・ 個人用フォルダの利用 （注：Mac から個人用フォルダに接続するためには、事前に申請が必要となります）
- ・ 授業用フォルダの利用
- ・ グループフォルダの利用
- ・ ユーザアカウントのパスワードの設定変更
- ・ 図書・情報館で提供している Web 上の電子ジャーナル・データベースの利用

問い合わせ先 和光大学附属梅根記念図書・情報館  
[図書情報課 情報システム係（図書・情報館 3 階）]  
（平日 8:50-18:00・土曜 8:50-16:50 平常授業時）

TEL : 044-989-7475 FAX : 044-989-2250

E-Mail : [icc@wako.ac.jp](mailto:icc@wako.ac.jp) HP : <https://www.wako.ac.jp/library/icc.html>

お問い合わせの際はお名前・ユーザ名・連絡先をお知らせください。

