

2018年5月2日

北海学園様図書館 SSL-VPN 接続手順書  
for Mac

■図書館 SSL-VPN 接続手順の注意事項について。

(1)図書館 SSL-VPN(以下 VPN)手順は、学外から電子ジャーナルへアクセスするための手順です。

他用途ではご使用できません。

(2)学内ネットワークへアクセスする事になります為、ご自身の端末にウイルスやマルウェア等の感染が無い状態でアクセスして下さい。

(3)ソフトウェアのインストールには、管理者権限で端末にログインして頂く必要があります。

(4)本 VPN は、「2018 年 5 月 2 日現在」 MacOS10.11、MacOS10.12、MacOS10.13 で接続が可能です。

但し、標準的な環境(状態や設定)を想定し接続を確認しているものであり、全ての環境で端末の接続を保証するものではありません。

又、本手順は標準的な端末環境に基づいて手順を示している為、OS やアプリケーションのバージョンや設定の差異により本手順が示す画面のデザインや手順の遷移に違いがある場合があります。

■事前準備

ご自身の端末がインターネットに接続可能な状態である事を確認します。

(任意のホームページにアクセスできる事を確認)

インターネット接続を確認後、初回の方は●1 へ、2 回目以降接続の方は●3 へ進んで下さい。

※インターネットに接続不可の場合は、使用しているネットワークの管理者にお問合せ願います。

●1. 事前設定

プロキシ設定を、学内で使用する場合と同じ設定にします。

※この設定は 1 度行えば設定が記録されますので、毎回の設定は不要です。

ご自宅で利用する場合においては、当該設定のままでも問題ないですが、学外(他大学や公共ネットワーク等)へ持ち出してご利用する場合は、本設定を削除し適切な設定に変更して下さい。

1. [アップルメニュー]→[システム環境設定]→[ネットワーク] をクリックします
2. 左側のリストからご使用するネットワーク(Ethernet や Wi-Fi 等)を選択し「詳細」をクリックします
3. 「プロキシ」を選択し「構成するプロトコルを選択」内の「自動プロキシ構成」を選択します
4. 「URL」欄に以下のアドレスを入力し「OK」をクリックします

<http://laninfo.edu.hgu.jp/proxy.pac>



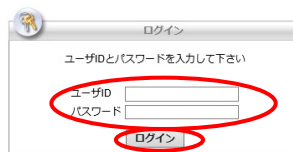
5. ネットワーク設定に戻り「適用」をクリックします

## ● 2. Cisco AnyConnect インストール方法《初回のみ》

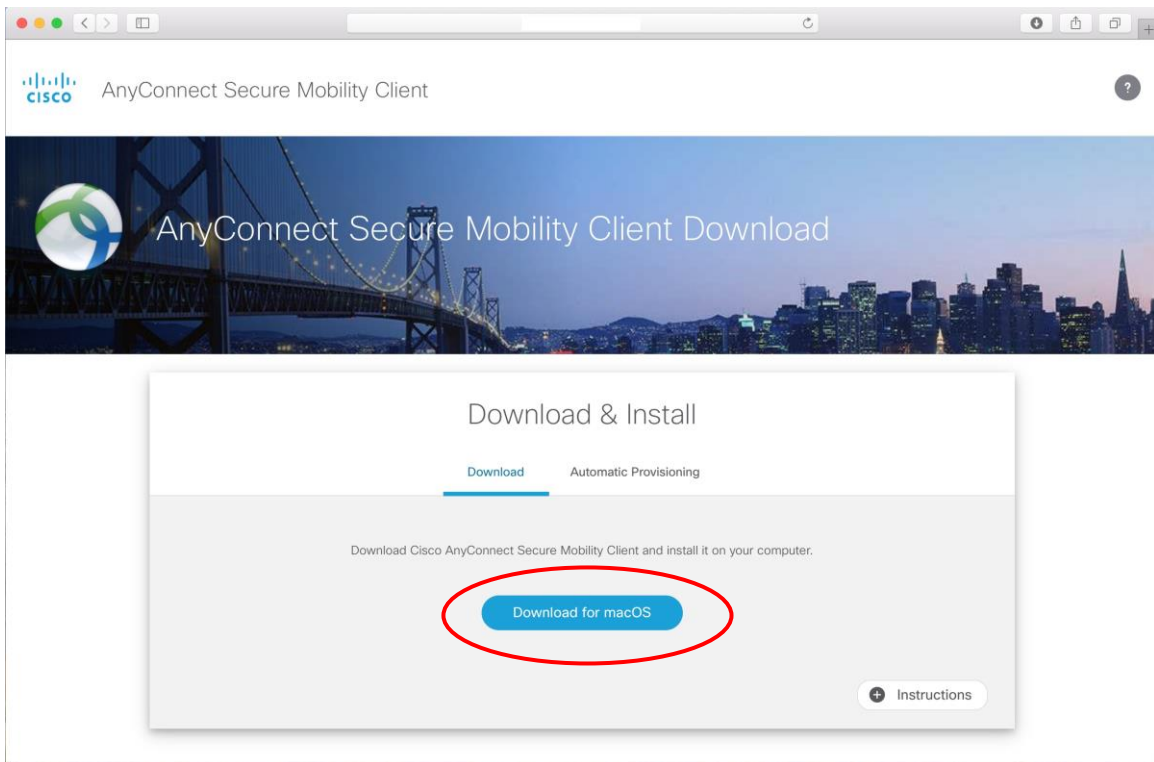
VPN 接続するには「Cisco AnyConnect(以下 AnyConnect)」をインストールする必要があります。

1 度インストールすれば、削除しない限り本インストール手順は不要です。

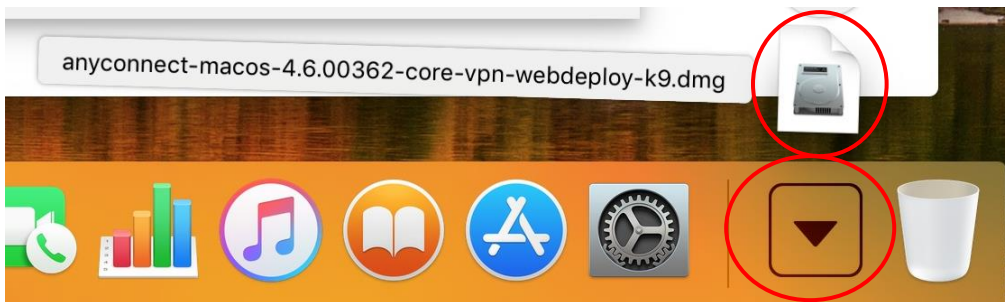
1. Safari を起動し「<https://libssl.hgu.jp>」へアクセスします
2. 下記のログイン画面が開きますので、学内にアクセスするためのユーザ ID・パスワードを入力してログインして下さい



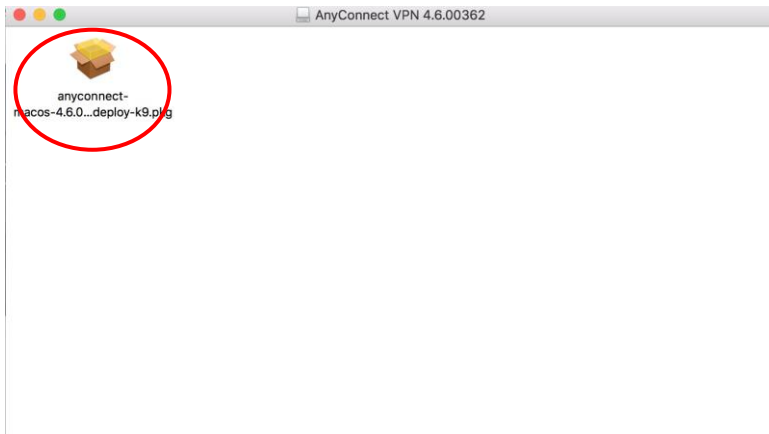
3. AnyConnect ダウンロードページに遷移したら「Download for macOS」をクリックします



4. ダウンロードが完了したら、Dock 内のスタックをクリックしダウンロードした AnyConnect パッケージをクリックします



5. ダウンロードした AnyConnect パッケージをダブルクリック、インストールを開始し「続ける」をクリックします

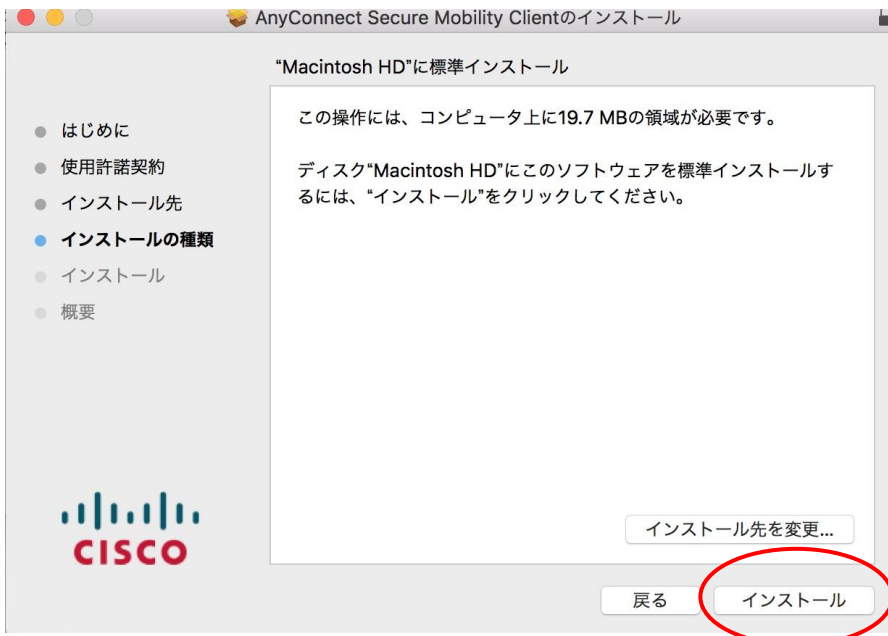


6. 使用許諾契約で「同意する」をクリックします



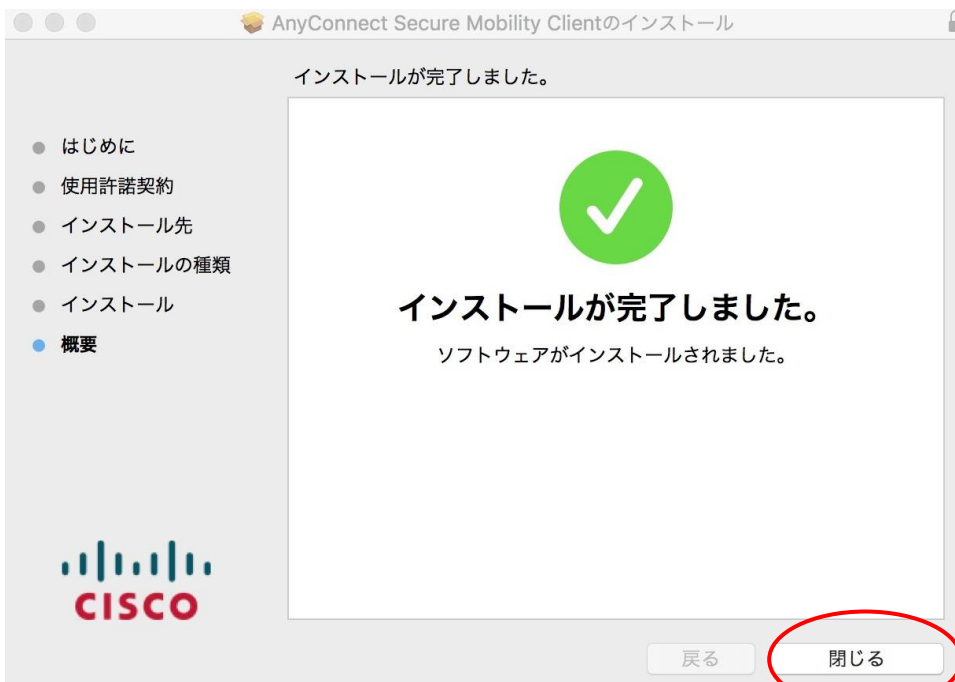
7. 「インストール」をクリックしインストールが完了するまで待ちます

インストール中に管理者権限を要求された場合は、管理者権限のユーザ名と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



8. インストールが完了したら「閉じる」をクリックします

AnyConnect インストーラをゴミ箱に入れますか？と尋ねられた場合、特に必要が無ければ「ゴミ箱に入れる」をクリックします



### ● 3. VPN ログイン方法

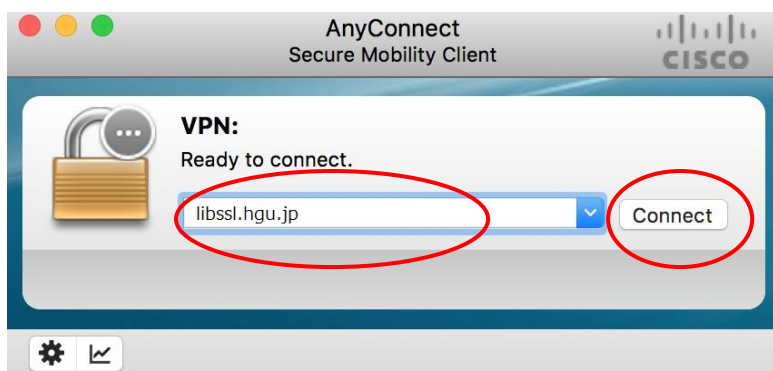
AnyConnect をインストール後、本手順を実行して下さい。

1. Launchpad 内にある AnyConnect をクリックします



2. VPN の接続先に下記の URL を入力し「Connect」をクリックします。

**libssl.hgu.jp**

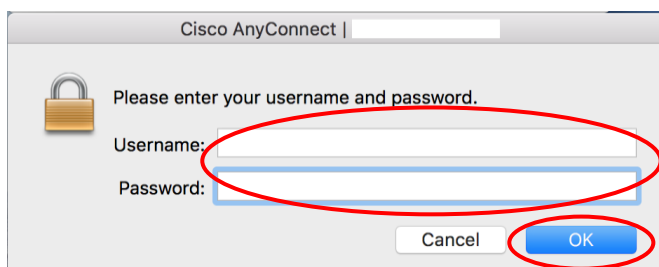


3. 学内にアクセスするためのユーザ ID とパスワードを入力し「OK」をクリックします

VPN の接続が完了すると Dock 内の AnyConnect が鍵マークに変化します

※30 秒程度かかる場合があります

AnyConnect の鍵マークが確認できたら、電子ジャーナルサイトの閲覧が可能となります  
図書館のホームページから、利用したい電子ジャーナルへのリンクをクリックして下さい



#### ● 4. VPN ログアウト方法

使用を終了する場合は、VPN ログアウトを実行して下さい。

※当校のシステムにおいてログイン状態が保持されてしまうため、使用を終える際は必ずログアウトを実行して下さい。

又、VPN 接続状態である場合、ご自身の端末で通常使用しているネットワーク(インターネット等)が使用できない状態となっている為、ログアウトは必須です。

1. Dock 内にある AnyConnect をクリックします



2. 「Disconnect」をクリックし AnyConnect の鍵マークが消えればログアウト完了です

