

教室ネットワーク DHCP 利用手順

-Windows 10-

1.はじめに

1.1 本マニュアルの目的

本マニュアルは持ち込み PC を一般教室の有線ネットワークで利用する手順をまとめたものです。本手順を実施することにより、申請無しで一般教室有線ネットワークを利用することができます。

1.2 注意事項

- ・ 教室環境は学内アクセス可能なネットワークです、教職員のみご利用ください。
- ・ 大学から提供している研究室用 PC では利用できません。

1.3 利用 ID/パスワードについて

ネットワーク利用の認証には kaede-net の ID とパスワードを使用しています。

kaede-net のパスワードを変更した場合は有線ネットワークの利用できなくなります。

パスワードを変更後は、「2.10 の資格情報の設定」を再度実施してください。

1.4 一般教室の有線 LAN 利用場所について

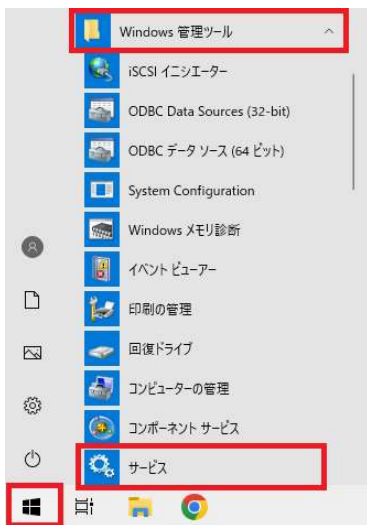
本手順書にて利用できる有線ネットワークについては情報システム課ホームページでご確認ください。

URL : <https://www.kokushikan.ac.jp/research/cis/facility/net/howto.html>

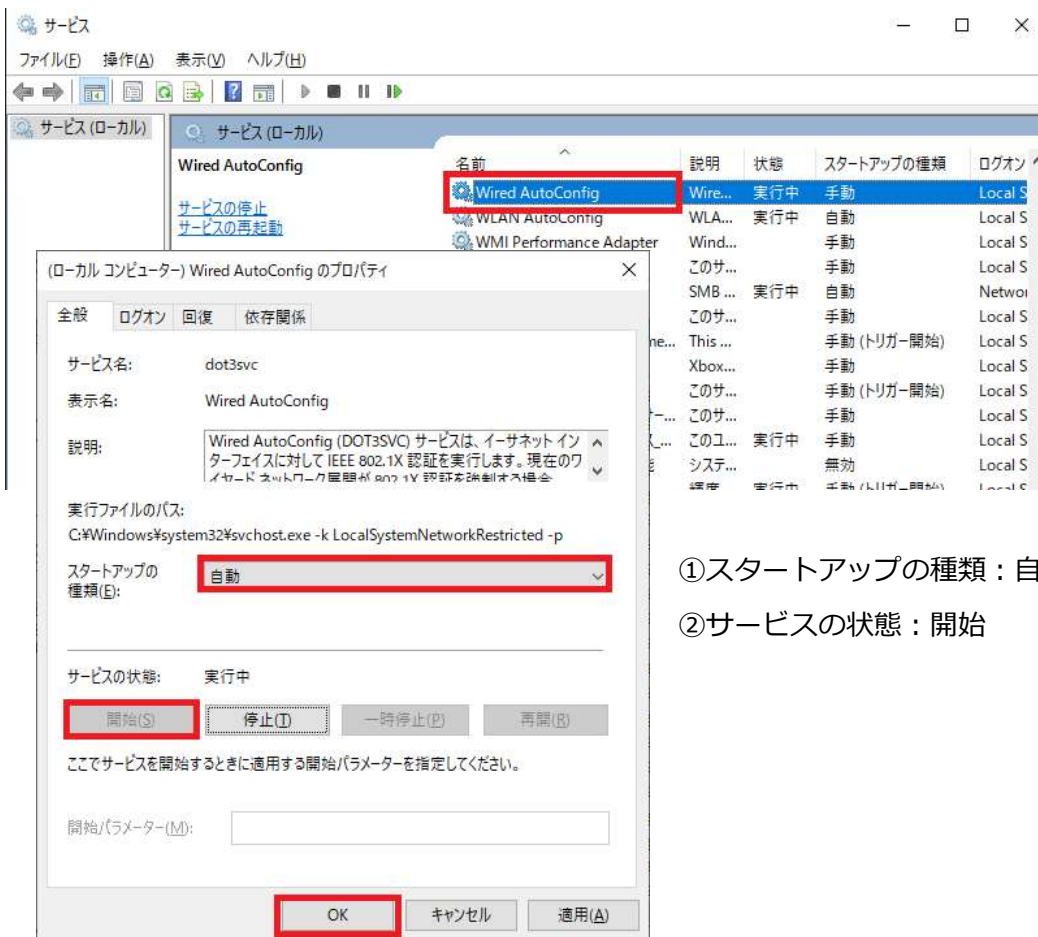
一般教室 有線 LAN (DHCP) をご参照ください。

2.教室 DHCP 利用手順（事前準備）

2.1 スタートメニューから Windows 管理ツールを展開し「サービス」を選択します。



2.2 サービス一覧にある「Wired AutoConfig」をダブルクリックし、下記の設定を指定します。



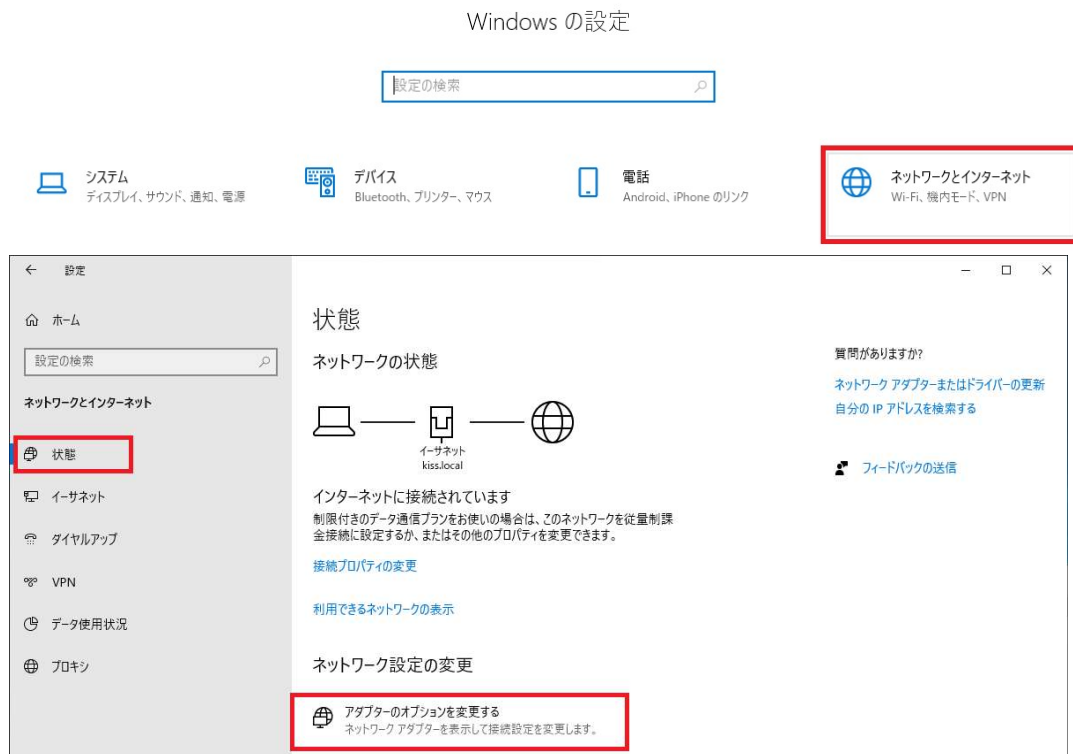
①スタートアップの種類：自動

②サービスの状態：開始

2.3 スタートメニューから設定（歯車のマーク）を選択します。



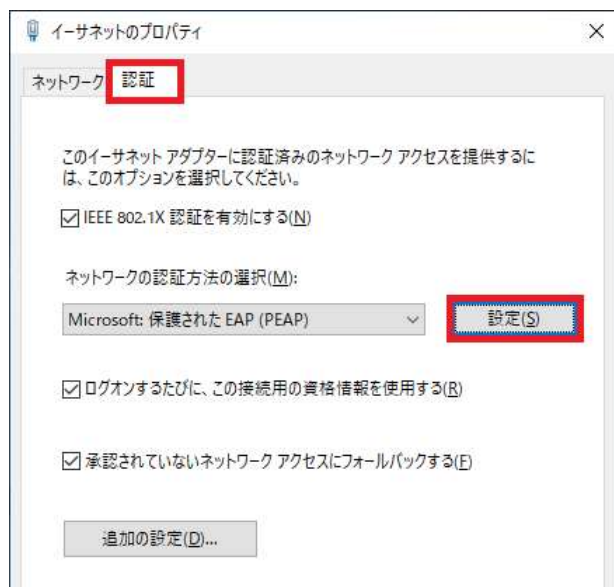
2.4 Windows の設定画面が開いたら「ネットワークとインターネット」をクリックし、左側の「状態」項目から「アダプターのオプションを変更する」を選択します。



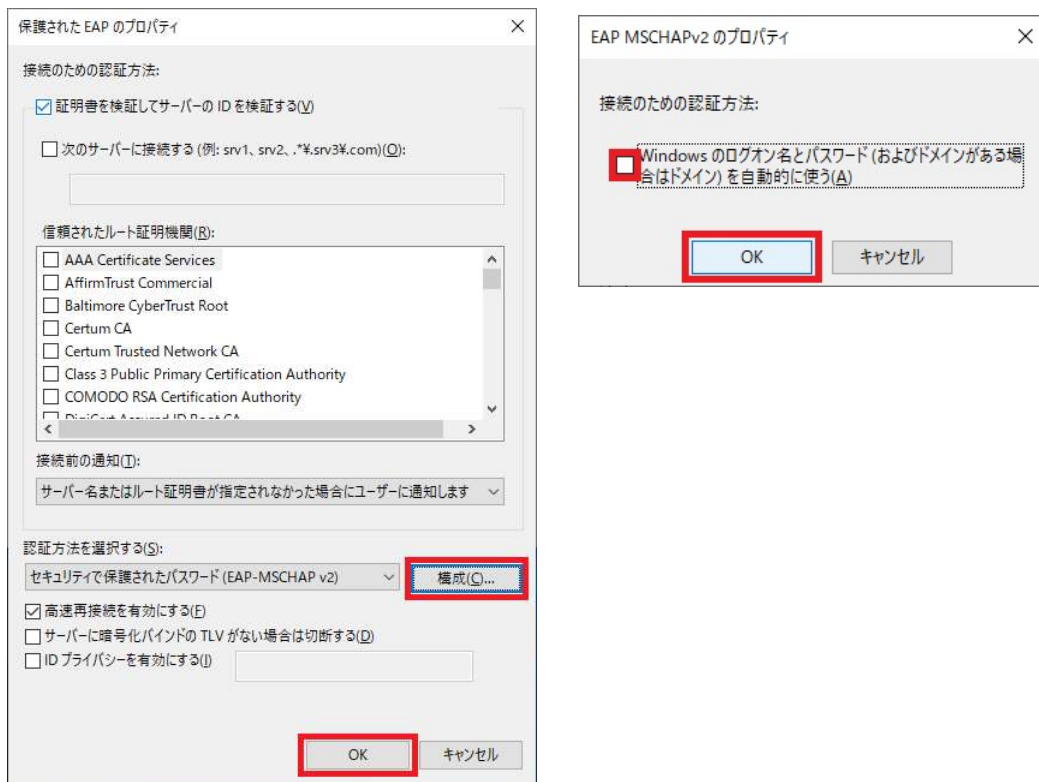
2.5 表示された画面から有線 LAN アダプターを右クリックし、「プロパティ」を選択します。



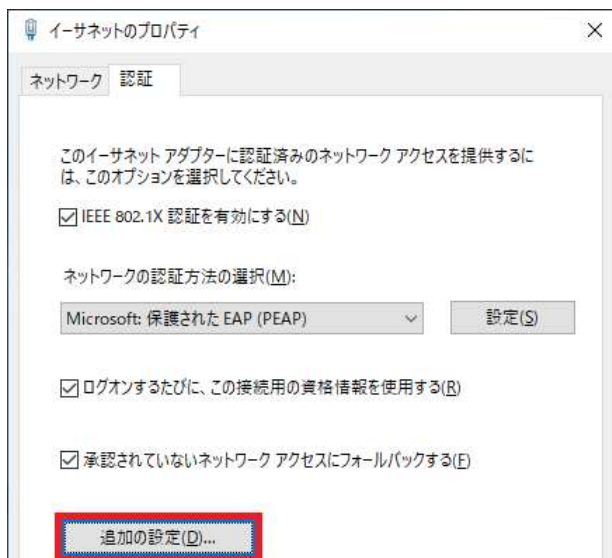
2.6 「認証」のタブを選択し、「ネットワークの認証方法の選択」の[設定]をクリックします。



2.7 「認証方法を選択する」の[構成]をクリックし、表示されたウィンドウ（EAP MSCHAPv2のプロパティ）のチェックを外し、[OK]を選択します。



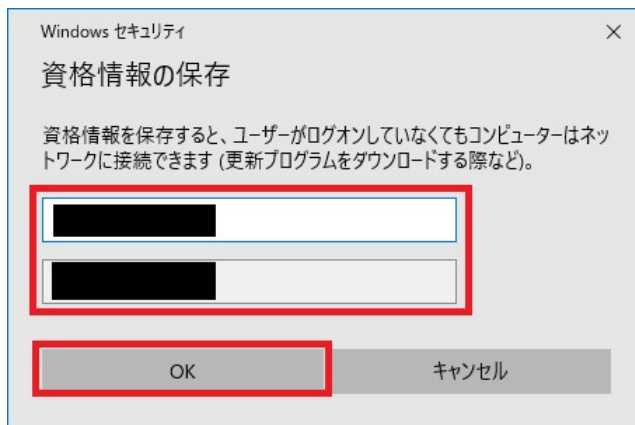
2.8 下記画面に戻り、[追加の設定]をクリックします。



2.9 「認証モードを指定する」のチェックを有効化し、「ユーザ認証」に設定して[資格情報の保存]をクリックします。



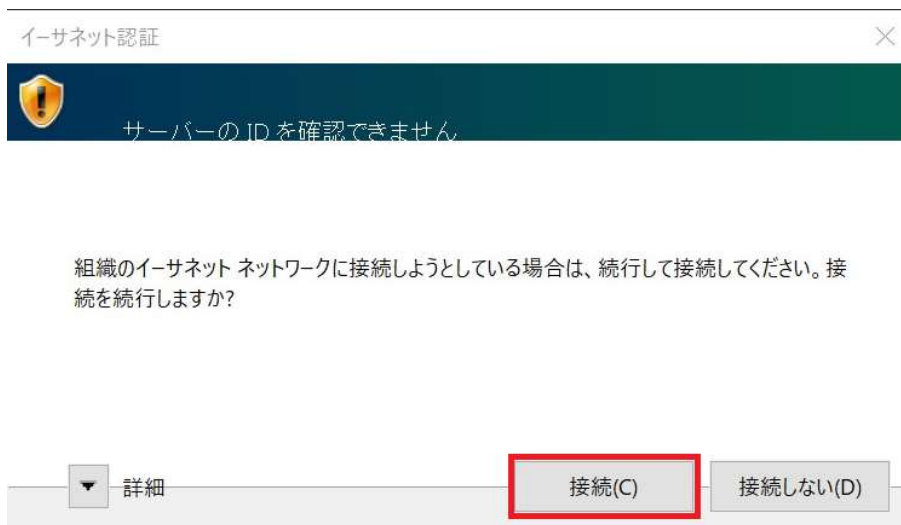
2.10 資格情報の保存画面が表示されたら、学内 PC を利用するときの ID/パスワードを入力し、[OK]をクリックします。



3.教室 DHCP 利用手順（接続）

3.1 教室の有線 LAN に 2 で設定した PC を LAN ケーブルで接続します。

3.2 LAN ケーブル接続後、下記のイーサネット認証画面が表示されますので、[接続]をクリックします（初回のみ）。



以上で Windows10 における教室有線 LAN 接続手順は完了です。