(参考資料)MACアドレスの調べ方

MAC アドレスは、ネットワークデバイス(LAN カードなど)を世界中で一意に特定するための番号です。通常12桁の16 進数で表されます。(例:00:A0:C9:15:19:6F)

以下に、MAC アドレス確認方法の例を記載します。

Windows 系 OS

最近の Windows 機器は、さまざまな通信機器が標準搭載されている場合があり、複数の MAC アドレスが表示され ます。「イーサネット アダプタ」「無線機器の名前」「Bluetooth アダプタ」など、登録に必要な MAC アドレスを確認いた だきますようお願いいたします。

Windows10

- 1 ウインドウの左下にある検索ボックスでコマンドプロンプトと検索し、開きます。
- 2 「ipconfig_/all」と入力します。(」は半角スペース)
- 3 出力されたリストから、(有線)[イーサネット アダプタ イーサネット接続]や(無線)[Wireless LAN adapter Wi-Fi]を探します。
- 4 その下の[物理アドレス]に続く16進数の並びが、MACアドレスです。

Windows11

- 1 スタートボタンをクリックし、表示されたスタート画面、右上にある[すべてのアプリ] をクリックします。
- 2 「W」内にある[Windowsツール] をクリックします。
- 3 「Windows ツール」ウインドウが開くので、その中の[コマンドプロンプト]をクリックし、開きます。
- 4 「ipconfig」/all」と入力します。(」は半角スペース)
- 5 出力されたリストから、(有線)[イーサネット アダプタ イーサネット接続]や(無線)[Wireless LAN adapter Wi-Fi]を探します。
- 6 その下の[物理アドレス]に続く16進数の並びが、MACアドレスです。

UNIX 系 OS

MacOS:

- 1 「システム環境設定」を起動します。
- 2 「ネットワーク」を選択します。
- 3 左メニュー(有線)「ethernet」もしくは(無線)「Wi-Fi」を選択し、右下「詳細」を選択します。
- 4 「ハードウェア」タブを選択します。
- 5 [MAC アドレス] に続く 16 進数の並びが、MAC アドレスです。

Linux,FreeBSD:(有線のみ)

- 1 「/sbin/ifconfig_-a」と入力します。(」は半角スペース)
- 2 [HWaddr] に続く16進数の並びが、MAC アドレスです。

iOS:(無線のみ)

iOS Ver14以上の方

- 1 「設定」をタップします。
- 2 設定ウインドウの、「Wi-Fi」をタップします。
- 3 Wi-Fiウインドウの、「Kuwifi-mac」の右側にある①をタップします
- 4 情報ウインドウが開いたら、[Wi-Fiアドレス] に続く 16 進数の並びが、MACアドレスです。

iOS Ver14以下の方

- 1 「設定」をタップします。
- 2 設定ウインドウの、「一般」をタップします。
- 3 一般ウインドウの、「情報」をタップします。
- 4 情報ウインドウが開いたら、(無線)[Wi-Fiアドレス] に続く16進数の並びが、MACアドレスです。

Android:(無線のみ) 機種バージョにより手順が異なります。以下は一例です。Wi-FiがOFFの場合、正常に表示されないこともあります。

- 1 [メニュー]->「本体設定」をタップします。
- 2 [端末情報]->「端末の状態」をタップします。
- 3 (無線)[Wi-Fi MAC アドレス]に続く16 進数の並びが、MAC アドレスです。

ブローバンドルータ系

各メーカーによりMACアドレスの表記は、「イーサネットアドレス」「MACアドレス」「Physical Address」などと異なりますので、マニュアル等でご確認をお願いいたします。

BAFFALO、I-O DATAなど多くのメーカーでは、ルータ本体にMACアドレスが明記されていることが多く見られます。その際、WAN側・LAN側と2種類あります。必ずWAN側のMACアドレスを記入してください。

※掲載した会社名、システム名、プログラム名、商品名などは、各メーカーの商標、登録商標またはサービスマークです