

MAC アドレス確認方法 (Windows, Mac, iPad, iPhone, Android)

作成:	2015年04月01日
更新:	2015年12月14日
更新:	2015年12月25日

目 次

Windows	. 3
コマンドプロンプトの起動方法 MAC アドレスの確認方法	. 3 . 5
Macintosh	. 6
MAC アドレスの確認方法	. 6
iPad、iPhone	. 7
MAC アドレスの確認方法	. 7
Android	. 8
MAC アドレスの確認方法	. 8



Windows

<u>コマンドプロンプトの起動方法</u>

Windows 7、Windows8.1、Windows10 のコマンドプロンプトの起動方法について説明します。

- 1) Windows 7 の場合 スタートボタン(🚱)をクリックし、"プログラムとファイルの検索"の入力欄に、「cmd」と入力し Enter を押してください。
- 2) Windows 8.1 の場合
 - スタート画面、もしくはデスクトップで画面右上(右下)にマウスカーソルを移動し、画面右端に "チャーム"が表示されるので、"検索"をクリックします。
 ※下記画面はスタート画面で実施しています。

スタート				
				マウスカーソルを この辺りに。
	Married States			
	Neuroscilită Manazalită Banazalită Banaz	P ² Monte-see arror Prode-state o Image: Contract Contr	Calif Print 2008	
97 10 2010 - 11 20 10 20 20 20 20 10 20 20 20 20 10 20 20 20 10 20 20 10 20 10 10 20 10 20 10 10 20 10 10 10 10 10 10	are the second area	Supervised States	apper la factoria	
	2,20-5,176, 12-5279 ¹ , 12-527	Services Constraints of the service	And Canada And Canada	
[™] 17:14 ^{3月20日} 金曜日				

② 検索の入力項目に「cmd」と入力し、入力欄の下に表示された"コマンドプロンプト"をクリックする。





- 3) Windows 10の場合
 - スタート画面の検索ボックスにカーソルを移動し、cmd.exe と入力する。
 ※下記画面はスタート画面です。



② 表示された"cmd.exe(コマンドの実行)"をクリックする。

\equiv	最も一致する検索結果
ŵ	cmd.exe コマンドの実行
ø	
2	
0	自分のコンテンツ 、クウェブ
	cmd.exe



MAC アドレスの確認方法

MAC アドレスは、有線 LAN と無線 LAN で違います。下記手順を実施していただき、必要な MAC アドレスを入手してください。

1) コマンドプロンプト起動後、下記のコマンドを入力し、Enterを押してください。 (コマンドプロンプトの起動方法については、後述の OS 別の起動方法を参照してください。)

getmac –v –fo	list
---------------	------

※「-v」「-fo」「list」の前は半角スペースを入力してください。

2) ネットワークに関する情報が表示されます。機器により表示される内容は異なります。 有線 LAN もしくは、無線 LAN の MAC アドレスは、"物理アドレス"の項目に表示されたものになります。



- A) <u>有線 LAN の場合</u>(緑色の破線**ここ**)の部分) 表示された一覧の"接続名"が、「ローカルエリア接続」や「イーサネット」の中で、 "アダプター"が下記のものに該当しないものが該当する有線 LAN のものになります。
- B) **無線 LAN の場合**(水色の一転破線 **「**)の部分)

表示された一覧の"接続名"が、「ワイヤレスネットワーク接続」や「Wi Fi」になっているものの中で、 "アダプター"が下記のものに該当しないものが該当する無線 LAN のものになります。

【該当しないアダプターの記載内容】

- · 「~ VMware ~」 : "VMware"という文字を含んでいるもの。
 - 「~ WiMAX ~」 : "WiMAX"という文字を含んでいるもの。
- · 「~ Virtual ~」 : "Virtual"という文字を含んでいるもの。
- 「~ Bluetooth ~」 : "Bluetooth"という文字を含んでいるもの。

※判別ができない場合は、お問い合わせください。



Macintosh

 \triangleright

MAC アドレスの確認方法

MAC アドレスは、有線 LAN と無線 LAN で違います。下記手順を実施していただき、必要な MAC アドレスを 入手してください。

※本手順書は、"OS X Yosemite"を基に作成しています。他のバージョンは同様の手順ですので、適宜読み替 えてください。

 \triangleright

1) アップルメニューから「システム環境設定」をクリックし、表示された画面の「ネットワーク」をクリック。



- 2) 画面左側から有線/無線 LAN に該当するものを選択し、画面右下の「詳細」をクリック
 - 有線 LAN の場合 「Ethernet」もしくは、「USB Ethernet」を選択

ネットワーク環	亮: 自動	0
Wi-Fi 接続済み USB Ethernet	状况:	ケーブル未接続 USB Ethernet にケーブルが接続されていない か、ケーブルの反対側に接続されている装置が応 答していません。
 Bluetooth PAN 未接続 	IPv4 の設定:	DHCP サーバを使用
■ Thundブリッジ ∠>	IP アドレス:	
未接続	サプネットマスク:	
	ルーター:	
	DNS サーバ:	
	検索ドメイン:	
+ - &-		詳細??

「Wi-Fi」を選択 く > IIII
 ネットワーク ネットワーク環境: 自動 • USB Ethernet 状況:切

無線 LAN の場合



3) 「ハードウェア」タブを選択。※MAC アドレスは、表示された"MAC アドレス"の右側の英数字になります。 ▶ 有線 LAN の場合 ➤ 無線 LAN の場合

TCP/IP DNS WINS	802.1X プロキジ	ハードウェア	Wi-Fi TCP/IP DNS WINS 802	2.1X プロキシ ハードウェア
MAC アドレス:	dc:9b:9c:ed:82:05		MAC アドレス: 5c:f9:38:94	5:cc:18
構成:	自動		構成: 自動	0
速度:		0	MTU: 標準 (15	00) 0
通信方式:	半二重	0		
MTU :	標準(1500)	0		



iPad、iPhone

MAC アドレスの確認方法

※本手順書は、"iPad Air"を基に作成しています。iPhone でも同様の手順ですので、適宜読み替えてください。

「設定」をタップし、「一般」⇒「情報」を順番にタップし、MAC アドレスは、"Wi-Fi アドレス"に表示されている英数字になります。



※「設定」のアイコンは、使用している機器により位置は異なります。



Android

MAC アドレスの確認方法

※本手順書は、"Nexus7"(バージョン 4.4.4)を基に作成しています。(他機種、他バージョンをご利用の方は、適宜読み替 えてください。)

アプリー覧内の「設定」をタップし、「タブレット情報」⇒「端末の状態」を順にタップします。

MAC アドレスは、"Wi-Fi MAC アドレス"に表示されている英数字になります。 【アプリー覧】 【設定】 【タブレット情報】



【端末の状態】

🖬 🔀			╤∠∎ 13:00
〈 🎝 タブレット情	禄		
システムアップラ			_
端末の状態 電池やネットワークな			
;端末の状態			
			_
IMEI SV 12			
IPアドレス			
Wi-Fi MAC	アドレス		
Bluetoothア 不明	'ドレス		
。 シリアル番	号		
稼働時間			
			_
		 _	
	<u> </u>	 '	

NCVC Network Management Group