[M003]

MAC アドレスの調べ方マニュアル【Windows OS】

このマニュアルの対象者:教員、職員

目的:所持している PC の MAC アドレスを確認する

MAC アドレスとは、

ネットワーク機器それぞれに製造段階で割り当てられる装置固有の12桁の識別番号の事です。

情報システムチームへの様々な申請の際に必要なものとなりますので、下記を参考にお調べください。 ※インターネット<u>未</u>接続の状態でも調べられます。

◆注意!

公式サポートが終了した OS がインストールされている PC は、学内 LAN には接続できません。

下記いずれかの手順



1.	設定画面から MAC アドレスを確認する	. 2
2.	コマンドプロンプトで確認する	. 5

1. 設定画面から MAC アドレスを確認する

(1) デスクトップ画面のタスクバーにある検索ボックスにて「設定」と入力し検索します。



(2)「最も一致する検索結果」欄に「設定(アプリ)」と表示されるので、「開く」をクリックします。

Q, 設定			
	ット ウェブ 設定 人 フォルタ	ダー : ▶ 明星	大学 R …
最も一致する検索結果			
 O 設定 アプリ			
アプリ		設定	
௺ Office 言語設定	>	799	
設定	☑ 開<		
佘 Wi-Fi 設定	> 🔆 スタートからビン	留めを外す	
<u>夏</u> プロキシの設定		ノ留めする	

(3)「**ネットワークとインターネット**」>「**ネットワークの詳細設定**」をクリックします。



(4)「**ハードウェアと接続のプロパティ**」をクリックします。

← 設定	
Ä	ネットワークとインターネット > ネットワークの詳細設定
	ネットワーク アタブター
設定の検索	Bluetooth ネットワーク接続 Bluetooth Device (Personal Area Network)
📃 システム	
🛞 Bluetooth とデバイス	
┃ 🗢 ネットワークとインターネット	
🖌 個人用設定	Fortinet SSL VPN Virtual Ethernet Adapter
עליד 📑	ŧ
アカウント	Fortinet Virtual Ethernet Adapter (NDIS 6.30)
時刻と言語	「コーサネット 未接続 Intel(R) Ethernet Connection (10) I219-V
グーム	
★ アクセシビリティ	その他の設定
プライバシーとセキュリティ	共有の詳細設定
Windows Update	ネットワークの検出と共有の設定を変更する
	データ使用状況
	ハードウェアと接続のプロパティ
	ネットワークのリセット すべてのネットワーク アダブターを出音時の設定にリヤットする
د المعالم معالم معالم معالم معالم معالم	- Q 487 🗩 🗮 🧖 📈 🥵 🐖 📲 👘 💽 🌖 🧆

(5)「イーサネット」の「**物理アドレス(MAC)**」欄に MAC アドレスの値が表示されます。

← 設定				
Ä	ネットワークとインタ	アーネット > ネットワークの詳	洋細設定 > ハ−ドウェ〕	アと接続のプロパティ
設定の検索 Q	名前: 29日・ 物理アドレス (MAC):	イーサネット Intel/R) Ethernet Connection /10) 1219-1/		באל-
■ システム 影 Bluetooth とデバイス	で思: 最大転送単位: IPv4 アドレス:	使用个可		
 → ネットワークとインターネット ▲ ポリト 四日のつ 	IPv6 アドレス: DNS サーパー:			
 / 個人用設定 ** アプリ 	接続 (IPv4/IPv6):	切断済み		

2.コマンドプロンプトで確認する

(1) デスクトップ画面のタスクバーにある検索ボックスにて「cmd」と入力し検索します。



(2)「最も一致する検索結果」欄に「**コマンド プロンプト(アプリ)**」と表示されるので、「**開く**」をクリックします。

Q cmd	
← すべて アプリ ドキュメント ウェブ 設定	人 フォルダー : ▶ 明星大学 R ・・・
最も一致する検索結果	
אדער איד	
スクールとWebを検索	コマンド プロンプト
	779
	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

明星学苑 情報システムチーム

[M003]

 (3)「ipconfig /all」と入力し、Enter キーを押下します。
 「Wireless LAN adapter Wi-Fi」の「物理アドレス」欄に記載されている 12 桁の 16 進数が MAC アドレスです。



ב דער דער די	× + ~
Wireless LAN adapter W	/i-Fi:
<u> </u>	
	イックス: stu.meisei-u.ac.jp
物理アドレス・・・	
DHCP 有効	
自動構成有効	
リンクローカル IPve	5 アドレス・・・・:
IPv4 アドレス	
サブネット マスク	