#### IPv6 端末側設定確認手順

### $(\textbf{1}) \ \textbf{Windows10}$

■画面左下にある 田 マークをクリックし、スタートメニューを開きます。 次に、「Windows システムツール」内の「コントロールパネル」をクリックします。 (※スタートメニューはキーボードの Windows ロゴキー 田 を押しても表示されます。)



■「ネットワークとインターネット」をクリックします。

1回 コントロール パネル	13 <del>-</del> 21	
← → ~ ↑ 図 → コントロールパネル ~ ひ	コントロール パネルの検索	م
コンピューターの設定を調整します	表示方法: カテゴリ 🔻	
システムとセキュリティ コンピューターの状態を確認		
ファイル 展歴でファイルのバックアップコピーを保存 バックアップと復元 (Windows 7) 問題の発見と解決 デスクトップのカスタマイ テーマの変更 声のの強急度の課意	Ϋ́Χ	
ネットワークとインターネット ←クリツク ホリークシークシスクレススパーズ ホームグループと共有に関するオプションの選択 言語の追加	域	
ハードウェアとサウンド スカ方法の変更 日付、時刻、または数値の形	式の変更	
デバイスの追加 共通で使うモビリティ設定の調整 コンピューターの簡単操作	作	
プログラム プログラム プログラムのアンインストール		

■「ネットワークと共有センター」をクリックします。



■有線接続の場合は「イーサネット」、無線接続の場合は「Wi-Fi」をクリックします。

💆 ネットワークと共有センター				-		×
🗧 🔶 אעכ א 🚆 א אי	ール パネル ゝ ネットワークとインターネット ゝ ネットワークと共有センター	√ Č	ו אר-םאעב	《ネルの検索	Ę	Q
コントロール パネル ホーム	基本ネットワーク情報の表示と接続のセットアップ					
アダプターの設定の変更	アクティブなネットワークの表示					
共有の詳細設定の変更	<b>ネットワーク 3</b> パブリック ネットワーク	アクセスの種類: 接続:	インターネット 単 イーサネット	] ←ウ	リック	7
	ネットワーク設定の変更					
	<ul> <li>新しい接続またはネットワークのセットアップ ブロードパンド、ダイヤルアップ、または VPN 接続をセッ ットアップします。</li> <li>問題のトラブルシューティング ネットワークの問題を診断して修復します。または、トラブ</li> </ul>	トアップします。ある ガルシューティングに	5いは、ルーターまた 関する情報を入う	はアクセス 7 Eします。	ポイントを	ŧ
関連項目 Windows ファイアウォール インターネット オプション ホームグループ						

1-24-71-04Alls	
全般	
接続	
IPv4 接続:	インターネット
IPv6 接続:	ネットワーク アクセスなし
メディアの状態:	有効
期間:	00:02:19
速度:	1.0 Gbps
詳細(E)	
制作状况	
BUTFUL	送信 — 👽 — 受信
J(イト:	送信 — 受信 5,200,909   1,021,469
л(чн	送信 — 受信 5,200,909   1,021,469

■「インターネットプロトコルバージョン6(TCP/IPv6)」にチェックを入れます。 次に、「インターネットプロトコルバージョン6(TCP/IPv6)」を選択し、

「プロパティ**(R)**」をクリックします。

♀ イーサネットのプロパティ	×
ネットワーク 共有	
接続の方法:	
Realtek PCIe GBE Family Controller	
構成(C)	
この接続は次の項目を使用します(O):	
<ul> <li>✓ Microsoft ネットワーク用クライアント</li> <li>✓ ■ Microsoft ネットワーク用ファイルとプリンター共有</li> <li>✓ ■ OoS (グット フケジューラ</li> </ul>	
インターネットプロトコルパージョン 6 (TCP/IPv6)     ←②クリッ     ・	7
インストール(N) 削除(U) プロパティ(R)	←③クリック
説明 伝送制御ブロトコル/インターネット ブロトコル。相互接続されたさまざまな ネットワーク間の通信を提供する、既定のワイドエリア ネットワーク プロトコ ルです。	
ОК <b>キャンセ</b> ル	μ

■「インターネットプロトコルバージョン6(TCP/IPv6)のプロパティ」にて、 次のように設定してください。

パーネット プロトコル パージョン 6 (TCP/	Pv6)のプロバティ	×
Ŕ		
ットワークでこの機能がサポートされてし 場合は、ネットワーク管理者に適切な IPv6 アドレスを自動的に取得する	<ul> <li>○場合は、IPv6 設定を自動的に取得することが</li> <li>IPv6 設定を問い合わせてください。</li> <li>(0) ←①選択</li> </ul>	できます。サポートされていな
○ 次の IPv6 アドレスを使う(S):		
IPv6 アドレス(1):		
サブネット プレフィックスの長さ(U):		23.1
デフォルト ゲートウェイ(D):		
○ 次の DNS サーバーのアドレスを使	(E):	
代替 DNS サーバー(A):	L	
□ 終了時に設定を検証する(L)		詳細設定(V)
		○☆ ←③クリック
	表示名	入力内容
	に取得する <b>(へ)</b>	選択する

 IPv6 アドレスを自動的に取得する(O)
 選択する

 DNS サーバーのアドレスを自動的に取得する(B)
 選択する

「OK」をクリックします。

■ひとつ前の画面に戻りましたら、「OK」をクリックします。

接続の方法: したいしょう しょうしん ひんしょう しんしょう しんしょ しんしょ	Cle GBE Family Contr	oller		
この接続は次の項	目を使用します(O):		構成(C)	
$ \begin{array}{c} & & \\ & \\ & \\ & \\ \end{array} Microso \\ \hline & \\ & \\ & \\ & \\ \end{array} QoS 1/7 \\ \hline & \\ & \\ & \\ & \\ & \\ & \\ & \\ & \\ & \\$	ft ネットワーク用クライア ft ネットワーク用ファイル ット スプジューラ ット プロトコル パージョン er Topology Discover ft Network Adapter N ft LLDP プロトコル ドライ	ント とプリンター共有 r 6 (TCP/IPv6) ry Mapper I/O Di Multiplexor Proto /パー	river ocol	^ >
インストール(N	) 削除(	U)	プロパティ(R)	tr

インターネッ フーク アクセスな
インターネッ フーク アクセスな
インターネッ フーク アクセスな
フーク アクセスな
有穷
00:02:1
1.0 Gbp
— 受信
1,021,46

■「IPv6 アドレス」の数値を確認します。「2405:7000」で始まっていれば接続可能です。

ネットワーク接続の詳細		×
ネットワーク接続の詳細(D):		
プロパティ	値	^
接続固有 DNS サフィックス	aitai.ne.jp	
前明	Intel(R) Dual Band Wireless-AC 3165	
物理アドレス   DUCD 有効	58-FB-84-**-**	
IPv4 アドレス	(40) 192 *** **	
IPv4 サブネット マスク	255.255.255.0	
リースの取得日	2020年8月4日 19:45:30	
リースの有効期限	2020年8月6日 19:45:30	
IPv4 デフォルト ゲートウェイ	192. ***.**.*	
	192.***.**.*	
IPv4 WINS サーバー	192.444.04	
NetBIOS over TOP/ID	(a.u.	
IPv6 アドレス	2405:7000:XXXXXXXX	↓←確認
リースの有効期限	2020年8月5日 19:45:29	×
<	>	
	<b>1700/17</b>	,

それ以外の場合は、Aitai net テクニカルサポートセンターまでご連絡ください。 (裏表紙参照)

# (2) Windows 8.1

■画面左下にある 🕂 マークを右クリックします。

次に、表示されたメニューの中から「コントロールパネル(P)」をクリックします。



■「ネットワークとインターネット」をクリックします。



■「ネットワークと共有センター」をクリックします。



■有線接続の場合は「イーサネット」、無線接続の場合は「Wi-Fi」をクリックします。



■「プロパティ(P)」	をクリックします。
-------------	-----------

	イーサネットの状態	
全般		
接続 一		
IPv4 接続:	インタ	ーネット
IPv6 接続:	ネットワーク アクセ	こスなし
メディアの状態		有効
期間:	00:	12:3 <mark>4</mark>
速度:	1.0	Gbps
詳細(E)		
動作状況		
動作状況———	送信 —— 🔍 ——	受信
動作状況	送信 — · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	受信 5,632
動作状況 バイト: 愛プロパティ(P)	送信 — Seg. 067,271 8,530,95	受信 5,632

■「インターネットプロトコルバージョン6(TCP/IPv6)」にチェックを入れます。 次に、「インターネットプロトコルバージョン6(TCP/IPv6)」を選択し、 「プロパティ(R)」をクリックします。

· イーサネットのプロパティ	×
ネットワーク共有	_
接続の方法:	
Intel(R) Centrino(R) Advanced-N 6250 AGN	
構成(C) この接続は次の項目を使用します(O):	
<ul> <li>✓ ● Microsoft ネットワーク用ファイルとプリンター共有</li> <li>▲ Microsoft Network Adapter Multiplexor Protocol</li> <li>✓ Microsoft LLDP Protocol Driver</li> <li>✓ Link-Layer Topology Discovery Mapper I/O Driver</li> </ul>	
	リック
インストール(N) 削除(U) プロパティ(R)	←③クリック
説明 伝送制御プロトコル/インターネット プロトコル。相互接続されたさまざまな ネットワーク間の通信を提供する、既定のワイド エリア ネットワーク プロトコ ルです。 OK キャンセル	

■「インターネットプロトコルバージョン6(TCP/IPv6)のプロパティ」にて、 次のように設定してください。

インターネット ブロ	에시٩٦٢) 6 <eビー가 th="" 새드시<=""><th>v6)のプロパティ ? 🔼 🕺</th></eビー가>	v6)のプロパティ ? 🔼 🕺
トワークでこの機能がサポートされている場合	sは、IPv6 設定を自動的に取得する	ことができます。サポートされていない
sは、ネットワーク管理者に適切な IPv6 a	ま定を問い合わせてくたさい。	
[Pv6 アドレスを自動的に取得する(Q)	<b>→①選択</b>	
)次の IPv6 アドレスを使う(S):		
1Pv6 7/FU2(1):		
サブネット プレフィックスの長さ(以):		
デフォルト ゲートウェイ(豆):		
an a		
) DNS サーバーのアドレスを自動的に取得 ) 次の DNS サーバーのアドレスを使う(E)	[[] (四)	
優先 DNS サーバー(₽):		
代替 DNS サーバー(A):		
※ 学時に設定を検証する()		詳細設で(V)
		an intervention for the second
		<b>一</b> 一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一

表示名	入力内容
IPv6 アドレスを自動的に取得する(O)	選択する
DNS サーバーのアドレスを自動的に取得する(B)	選択する

「OK」をクリックします。

イーサネットのプロパティ	×
ネットワーク共有	
接続の方法:	
Intel(R) Centrino(R) Advanced-N 6250 AGN	
構成(C)	
この接続け次の項目を使用します(の)・	
	•
図 間にてのSOIL ネッドワーク用フアイルとフリフター共有   Adapter Multiplexor Protocol	
Link-Laver Topology Discovery Mapper I/O Driver	
✓ Link-Laver Topology Discovery Responder	
✓ インターネット プロトコル バージョン 6 (TCP/IPv6)	
✓ ▲ インターネット プロトコル バージョン 4 (TCP/IPv4)	
< >	•
インストール(N) 削除(U) プロパティ(R)	
説明	
伝送制御プロトコル/インターネット プロトコル。相互接続されたさまざまな	
ネットワーク間の通信を提供する、既定のワイド エリア ネットワーク プロトコ	
ルで9。	
	Inc
ОК (←7)	ノン

■ひとつ前の画面に戻りましたら、「OK」をクリックします。

「詳細 <b>(E)</b> …」	をク	リッ	ック	します	ŧ.

	イーサネットのも	犬態	
全般			
接続 一			
IPv4 接続:		インターネット	•
IPv6 接続:		ネットワーク アクセスなし	,
メディアの状態:		有效	b
期間:		00:12:34	4
速度:	_	1.0 Gbp	s
動作状況		2- 3	
	送信 —— 🗸	— 受信	
/ናイト:	89,067,271	8,530,955,632	2
バイト: 愛プロパティ(P)	89,067,271 受無効にする(D)	│ 8,530,955,633 診断(G)	2

■「IPv6 アドレス」の数値を確認します。「2405:7000」で始まっていれば接続可能です。

ネット	ワーク接続の詳細	×	
ネットワーク接続の詳細(D):			
プロパティ	値	^	
IPv4 DNS サーバー IPv4 WINS サーバー	192.***.**		
NetBIOS over TCP/IP	(±1.)		
IPv6 アドレス	2405:7000:XXXXXXXXXXXX	{ }	確認
リースの有効期限 リンクローカル IPv6 アドレス IPv6 デフォルト ゲートウェイ IPv6 DNS サーバー	2020年8月5日 19:45:30 fe80::4c5c:>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	×	
<	>	·	
	閉じる(C	;)	
	• ウインドウの領域切り	2取り(V/	

それ以外の場合は、Aitai net テクニカルサポートセンターまでご連絡ください。 (裏表紙参照)

### (3) MacOS X 10.12 以降

■画面左上にある 🧰 マークをクリックし、アップルメニューを開きます。

次に、「システム環境設定…」をクリックします。



■「ネットワーク」をクリックします。



■有線接続の場合は「Ethernet」、無線接続の場合は「Wi-Fi」をクリックし、 「詳細…」をクリックします。

••• <> ==	ネットワー	-ク Q 検索
ネットワーク環境:	自動	0
● Ethamat 《··》 Belsia & 《··》 ● Wi-Fi 接続済み   奈	状況:	<b>接続済み</b> Ethernet は現在使用中で、IP アドレス 102 ・ か設定されています。
FireWire	IPv4 の設定:	DHCP サーバを使用
<b>↑①クリック</b>	IP アドレス:	192.***.**
▼ 未接続 🤎 サ	ブネットマスク:	255.***.**
● <sub>未接続</sub>	ルーター:	192.***.**.**
	DNS サーバ:	192,***.**.**
	検索ドメイン:	aitai.ne.jp
+ - *		詳細 ? ←②クリック
		アシスタント 元に戻す 通用

■「TCP/IP」タブをクリックし、画面を以下のように設定します。

Wi-Fi		
Wi-F	P//P P←(1)クリック 70キシ	ハードウェア
IPv4の設定:	DHCPサーバを使用	
IPv4アドレス:	192.XXX.XX.XX	DHCPリースを更新
サブネットマスク:	255.XXX.XXX.X DHCPクライアントID	6
ルーター:	192.XXX.XX.X	(必要な場合)
IPv6の設定:	自動	
ルーター:	fe80::XXXX:X	
IPv6アドレス:	2405:7000:XXXX:XXXX::XX	←③確認
プレフィックス長:	128	

表示名	入力内容
IPv6 の設定	自動

次に、「IPv6 アドレス」の数値を確認します。

「2405:7000」で始まっていれば接続可能です。

それ以外の場合は、Aitai net テクニカルサポートセンターまでご連絡ください。 (裏表紙参照)

# (4) AndroidOS

■ホーム画面から「設定」を起動します。(バージョンによってはアイコンが異なります。)



■「ネットワークとインターネット」をタップします。



■「接続済み」表示のネットワーク(SSID)をタップします。



### ■「詳細設定」をタップします。

	削除	
•	電波強度	非常に強い
Ŕ	周波数	5GHz
Ô	セキュリティ	WPA/WPA2 PSK
~	<b>詳細設定</b> 従量制、ネットワーク	クの詳細、IPv6 アド ←

ップ

■「IPv6 アドレス」の数値を確認します。「2405:7000」で始まっていれば接続可能です。



それ以外の場合は、Aitai net テクニカルサポートセンターまでご連絡ください。 (裏表紙参照)

# (5) $iOS \cdot iPadOS$

■ホーム画面から「設定」を起動します。



■「Wi-Fi」をタップします。



■接続中(チェックマークあり)Wi-Fiの右側にある (i) マークをタップします。



■「IPv6 アドレス」表示の下に表示される、「IP アドレス」の数値を確認します。 「2405:7000」で始まっていれば接続可能です。

<b>〈</b> Wi-Fi ate	erm-932219-a	
IPV4アドレス		
IPを構成	自動 >	
IPアドレス	192 XXX XX XXX	
サブネットマスク	255.XXX.XXX.X	
ルーター	192.XXX.XX.X	
リースを更新		
IPV6アドレス		
IPアドレス	2405:7000:xxxx:xxxx::xx	←確
ルーター	fe80::xxxx:x	
DNS		
DNSを構成	自動 >	

それ以外の場合は、Aitai net テクニカルサポートセンターまでご連絡ください。 (裏表紙参照)