インターネット接続のための DNS 設定マニュアル

はじめに

現在提供されております以下の DNS サーバが、2013 年 12 月をもって利用できなくなります。

利用停止 DNS サーバ : 210.224.163.3 利用停止 DNS サーバ : 210.224.163.4

パソコンの DNS 設定に、上記 DNS サーバの IP アドレス が設定されておりましたら、インターネットのご利用がで きなくなります。

上記 IP アドレスが設定されている場合は、本マニュア ルに沿って、DNS 設定の変更をお願いいたします。

設定画面の表示

① パソコンの "スタート" ボタンをクリックします。



② "コントロールパネル"ボタンをクリックします。



③ "コントロールパネル"のウインド画面が表示されます。 "ネットワークと共有センター"の項目をクリック



④ ネットワークのセットアップ画面が表示されます。
 画面左上の "アダプターの設定の変更"項目をクリックします。



⑤ 既存のネットワーク設定のアイコンが表示されます。 そのアイコンを右クリックし、メニュー項目が表示され ますので"プロパティ"をクリックします。



⑥ "ローカルエリア接続のプロパティ"が表示されます。
 "インターネットプロトコルバージョン 4(TCP/IPv4)"
 の項目を選択した状態で、"プロパティ"ボタンをクリックします。

🎚 ローカル エリア接続のプロパティ	x
ネットワーク	
接続の方法:	
Broadcom NetXtreme 57xx Gigabit Controller	
構成(C) この接続は次の項目を使用します(Q):	
☑ 鳥 Microsoft ネットワーク用ファイルとプリンター共有	
M → Broadcom Advanced Server Program Driver M → Khubu data to kont Kesting (TOP/IDue)	
✓ エーインターネット プロトコル バージョン 4 (TCP/IPv4) ■ ✓ エーインターネット プロトコル バージョン 4 (TCP/IPv4) ■	
🗹 🔺 Link-Layer Topology Discovery Responder	
۰	
インストール(別) 削除(1) プロパティ(B)	
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 ブロトコ ルです。	
OK キャンセル	,

 ⑦ "インターネットプロトコルバージョン 4(TCP/IP v4)のプロパティ"が表示されます。
 下図の様に、"次の DNS サーバのアドレスを使う" にチェックが入っており、DNS サーバの設定欄に次の IP アドレスが設定されている場合、設定を変更 する必要があります。

利用停止 DNS サーバ	:	210. 224. 163. 3
利用停止 DNS サーバ	:	210. 224. 163. 4

インターネット プロトコル バージョン 4 (1	CP/IPv4)のプロパティ 🔋 💌			
全般				
ネットワークでこの機能がサポートされている場合は、IP 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場合は、ネットワーク管理者に適切な IP 設定を問い合わせ てください。				
◎ IP アドレスを自動的に取得する(Q)				
 次のIP アドレスを使う(S): IP アドレスを使う(S): 				
エーアドレス(J) サブネット マスク(11):	200 March 8 (1997)			
デフォルト ゲートウェイ(<u>D</u>):	2010-2012-3			
○ DNS サーバーのアドレスを自動的に取得する(B)				
-● 次の DNS サーバー(D)ドレスを使う(E): 優先 DNS サーバー(P):	210 . 224 . 163 . 3			
代替 DNS サーバー(<u>A</u>):	210 . 224 . 163 . 4			
🔲 終了時に設定を検証する(L)	[詳細設定(⊻)			
	OK キャンセル			

リハン 討 ル リノを せ	DNS	設定の)変更
---------------	-----	-----	-----

~ 自動取得の設定方法 ~

⑧ "IP アドレスを自動的に取得する"が選択されている 場合、DNS 設定で"DNS サーバのアドレスを自動的 に取得する"という設定が行えます。 この方法であれば固有の IP アドレスを入力する必要

はありません。チェックをいれて "OK"ボタンをクリック すると、設定は完了となります。

インターネット プロトコル バージョン 4 (1	TCP/IPv4)のプロパティ 🛛 🛛 🗙			
全般(代替の構成				
ネットワークでこの機能がサポートされている場合は、IP 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場合は、ネットワーク管理者に適切な IP 設定を問い合わせ てください。				
◎ IP アドレスを自動的に取得する(<u>○</u>)				
○ 次の IP アドレスを使う(S):				
IP アドレス(D:				
サブネット マスク(山):				
デフォルト ゲートウェイ(<u>D</u>):				
◎ DNS サーバーのアドレスを自動的に取得	73(<u>B)</u>			
- 💿 次の DNS サーバーのアトレスを使う(E):				
優先 DNS サーバー(<u>P</u>):				
代替 DNS サーバー(<u>A</u>):				
○ 終了時に設定を検証する(L)	〔詳細設定(⊻)			
	OK キャンセル			

~ 固有の DNS サーバの設定 ~

⑨ 固有の DNS サーバを設定する場合や、自動取得の
 設定が行えない場合は、"次の DNS サーバのアドレスを
 使う"にチェックを入れ、IP アドレスの入力欄に使用する
 DNS サーバの IP アドレスを入力します。

入力後、"OK" ボタンをクリックすると、設定は完了と なります。

インターネット プロトコル バージョン 4 (TCP/IPv4)のプロパティ 🛛 💡 💌			
全般			
ネットワークでこの機能がサポートされている場合は、IP 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場合は、ネットワーク管理者に通切な IP 設定を問い合わせ てください。			
◎ IP アドレスを自動的に取得する(○)			
─● 次の IP アドレスを使う(S):			
IP アドレス(I):	per mana mana mana mana ma		
サブネット マスク(山):	and the second s		
デフォルト ゲートウェイ(<u>D</u>):	and the second sec		
DNS サーバーのアドレスを自動的に取る	^畳 する(<u>B</u>)		
◎ 次の DNS サーバーのアドレスを使う(<u>E</u>)			
優先 DNS サーバー(<u>P</u>):			
代替 DNS サーバー(<u>A</u>):	· · ·		
○ 終了時に設定を検証する(L)	詳細設定()		
	OK キャンセル		

DNS サーバについて

⑨の様な固有の DNS サーバの設定を行う場合のために、
 当社サービスでは以下の DNS サーバを無料で提供いたしております。

提供 DNS サーバ : 202.216.224.38 提供 DNS サーバ : 202.216.229.38

また、無料で一般提供されている DNS もございます。 (例: Google など)

■ 注意事項

 ※ 上記DNSサーバは、当社都合によりIP アドレスを 変更させていただく場合があります。
 DNS 設定で上記 IP アドレスを設定されている場合、再 度同様の設定変更が必要となりますので、DNSサー バの設定は⑧の "DNS サーバのアドレスを自動的に 取得する"方法を推奨させていただいております。