

DNS サーバのアドレス設定変更について

Windows 7,Vista 版

設定マニュアル

1.1 版

2012 年 5 月 29日

NTT コミュニケーションズ株式会社

目次

1. はじめに	2
2. OCN IPv6 の接続形態について	3
3. DNS サーバのアドレス設定について	4
3. 1. ホストモード	4
3. 1. 1. Windows 7	4
3. 1. 2. Windows Vista	11
3. 2. ルータモード	17

1. はじめに

2012年6月6日以降、IPv6の普及に向けた世界規模のイベント「World IPv6 Launch」が開催されます。世界の主要Webサービス事業者などがIPv6を恒久的に有効にするという取り組みで、IPv6対応を促進するものです。

本イベントに伴い、現在OCN IPv6をご利用のお客さまにおいて、IPv6に対応したWebサイトを閲覧する際、表示遅延が発生する場合があります。確認されています。

IPv6接続をご利用いただく際、DNSサーバのアドレスを設定いただきますようお願いいたします。

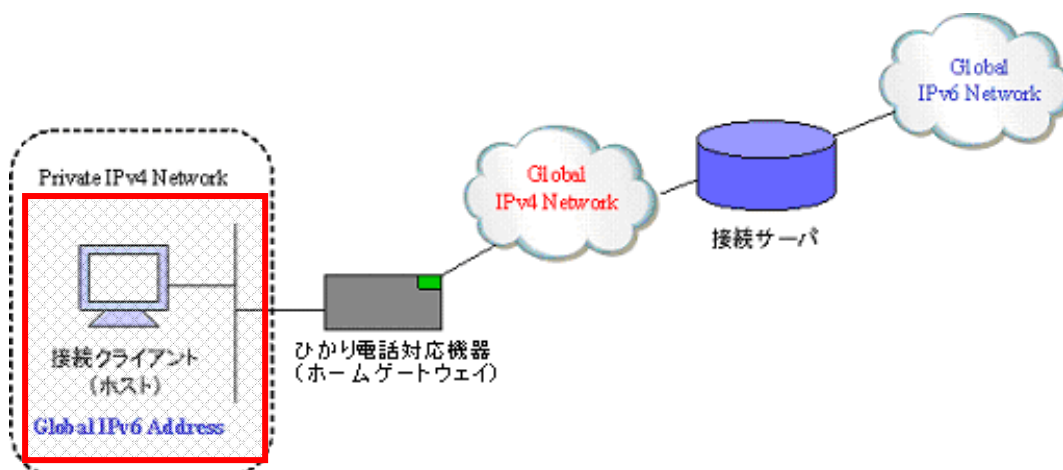
本設定により、引き続き快適にご利用いただくことが可能となります。

2. OCN IPv6 の接続形態について

OCN IPv6 では、お客さまのご利用シーンに応じて、2 つの接続形態をサポートしております。接続形態(「ホストモード」「ルータモード」)及び、ご利用いただく接続クライアントの OS により手順が異なります。事前にご確認の上、設定ください。

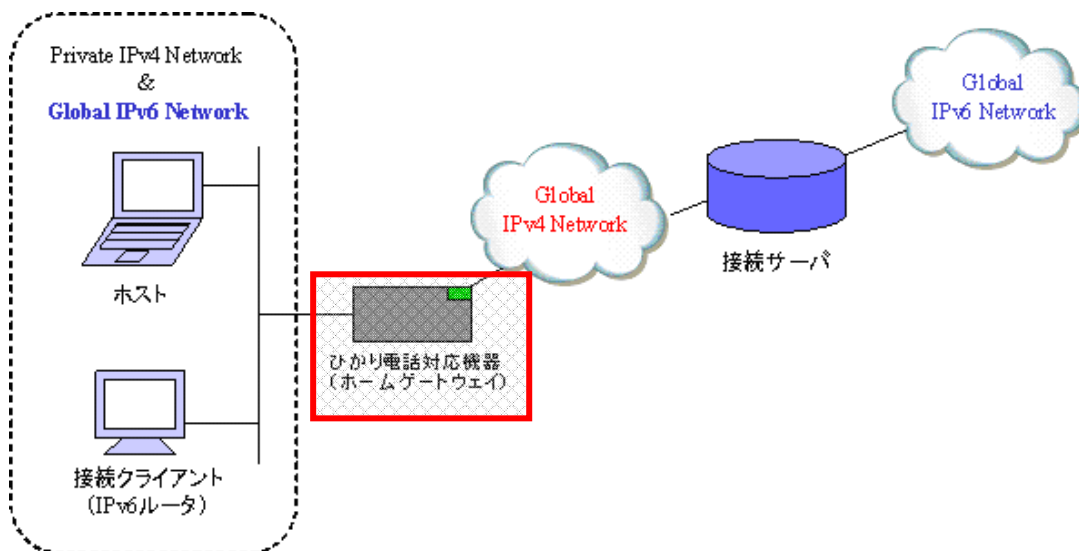
■ ホストモード

接続クライアント(ホスト)に DNS サーバのアドレスを手動設定します。



■ ルータモード

ひかり電話対応機器(ホームゲートウェイ)に DNS サーバのアドレスを手動設定します。



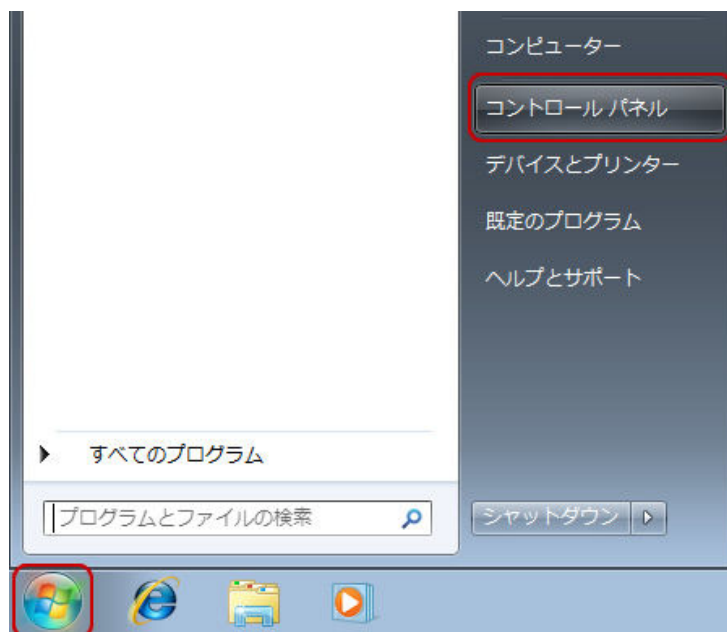
【設定に関するご注意事項】(IPv6 接続プログラムのご利用を一時中止される場合の設定)
OCN IPv6 をご利用のお客さまで、IPv4 接続のみご利用いただく場合は、接続クライアントまたはホームゲートウェイの設定を元の状態(DNS アドレスを設定しない)に戻していただくことで、快適にご利用いただくことが可能です。

3. DNS サーバのアドレス設定について

3. 1. ホストモード

3. 1. 1. Windows 7

①[スタート(Windows ログボタン)]-[コントロールパネル]をクリックします。



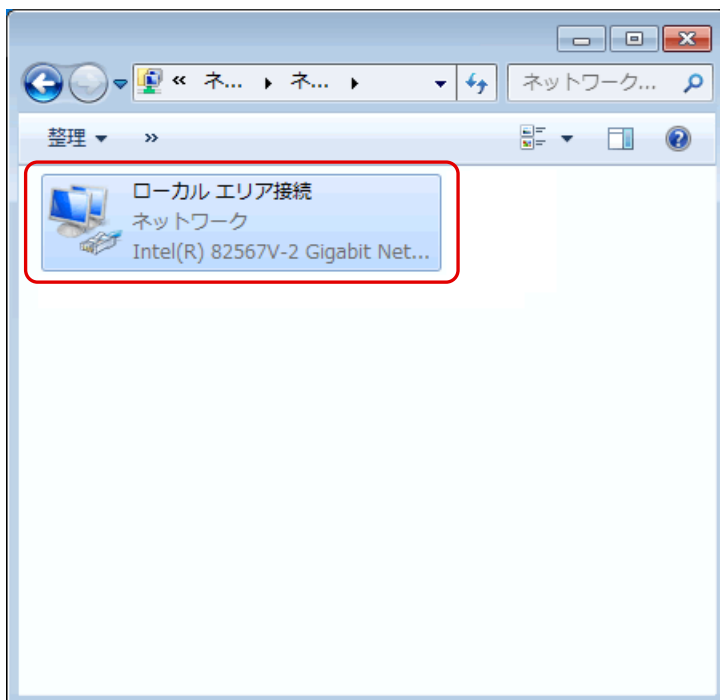
②「ネットワークとインターネット」の中の「ネットワークの状態とタスクの表示」をクリックします。



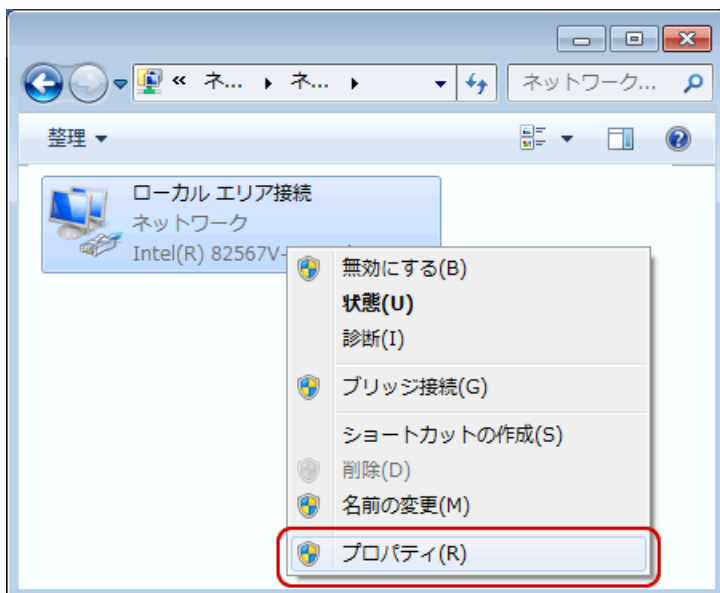
③「アダプターの設定の変更」をクリックします。



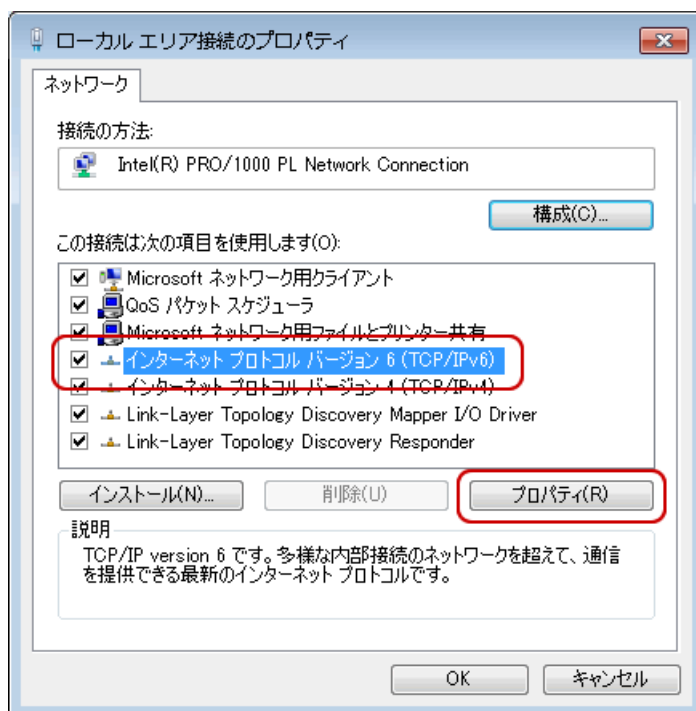
④ローカルエリア接続を右クリックします。



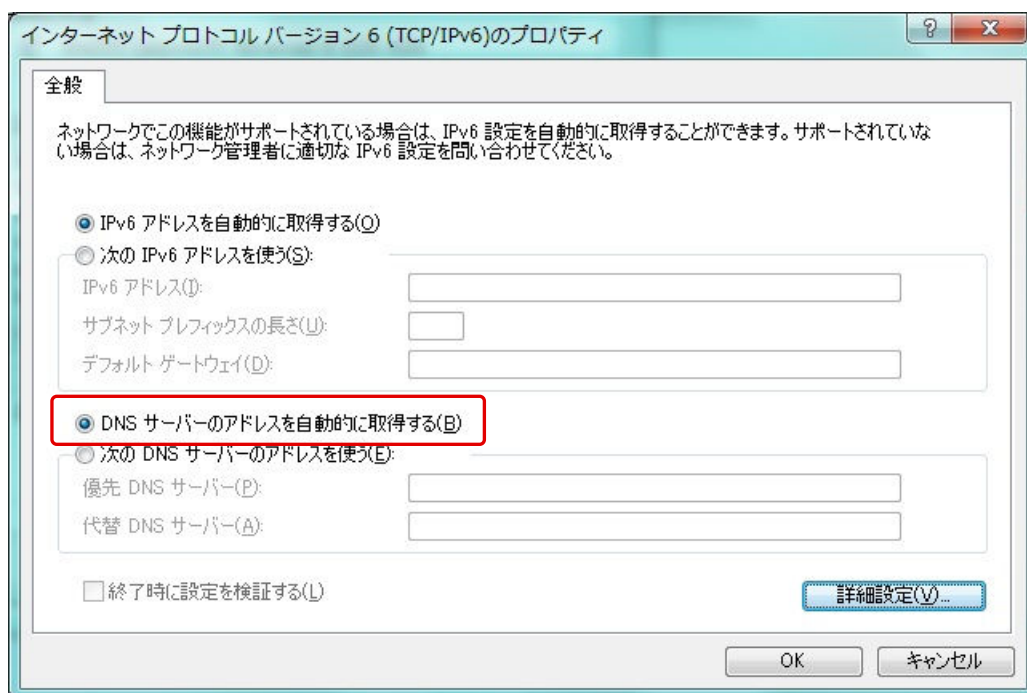
⑤「プロパティ(R)」をクリックします。



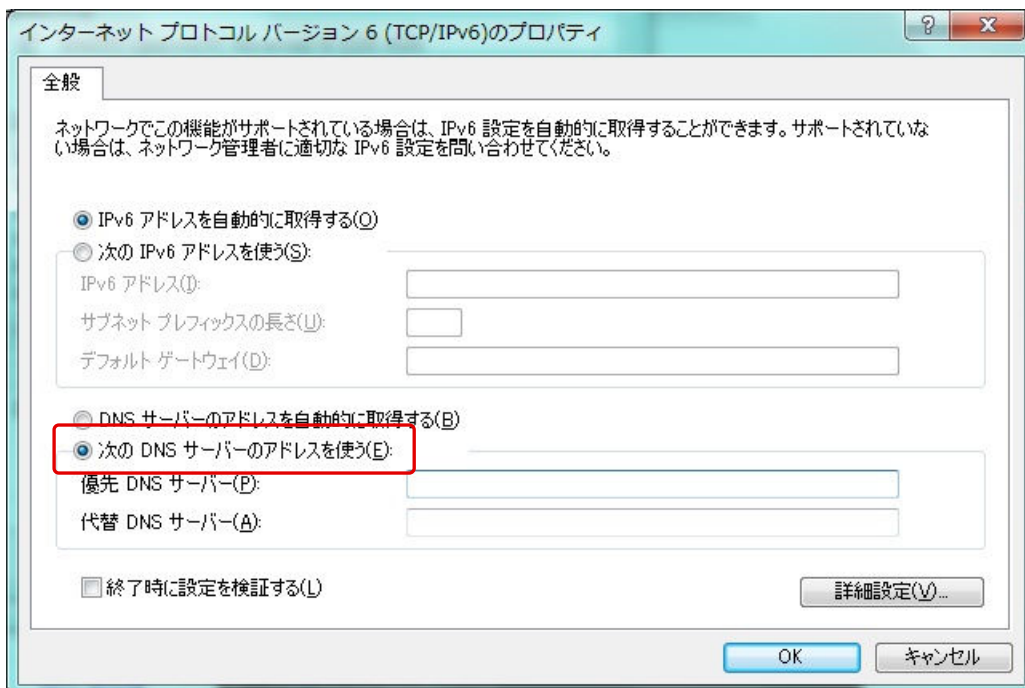
- ⑥「インターネット プロトコル バージョン 6 (TCP/IPv6)」を選択し、[プロパティ(R)]ボタンをクリックします。



- ⑦「DNS サーバーのアドレスを自動的に取得する(B)」が選択されていることを確認します。

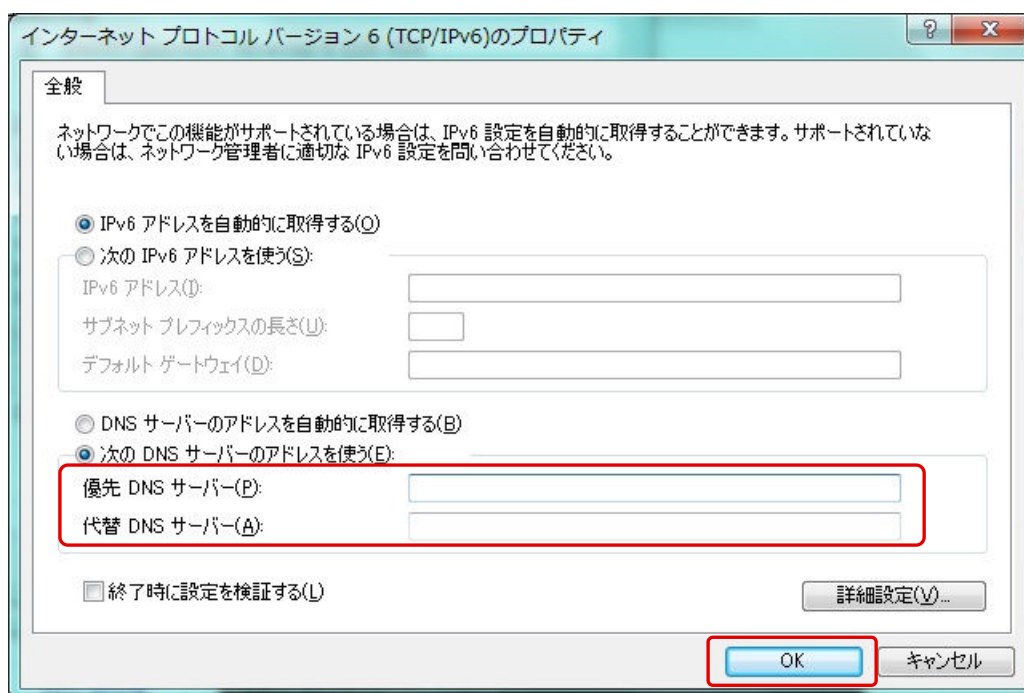


⑧「次の DNS サーバーのアドレスを使う(E):」を選択します。

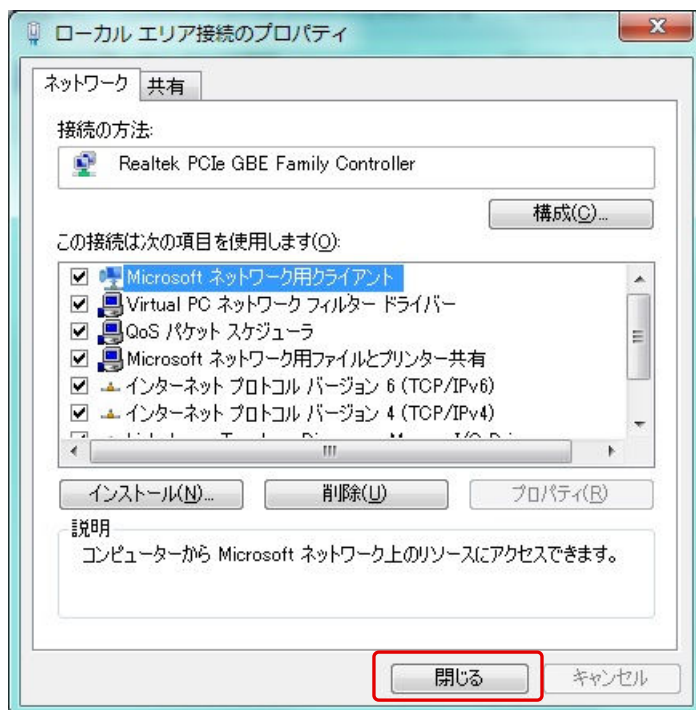


⑨「優先 DNS サーバー (P):」「代替 DNS サーバー (A):」に以下のアドレスを入力し、
[OK]ボタンをクリックします。

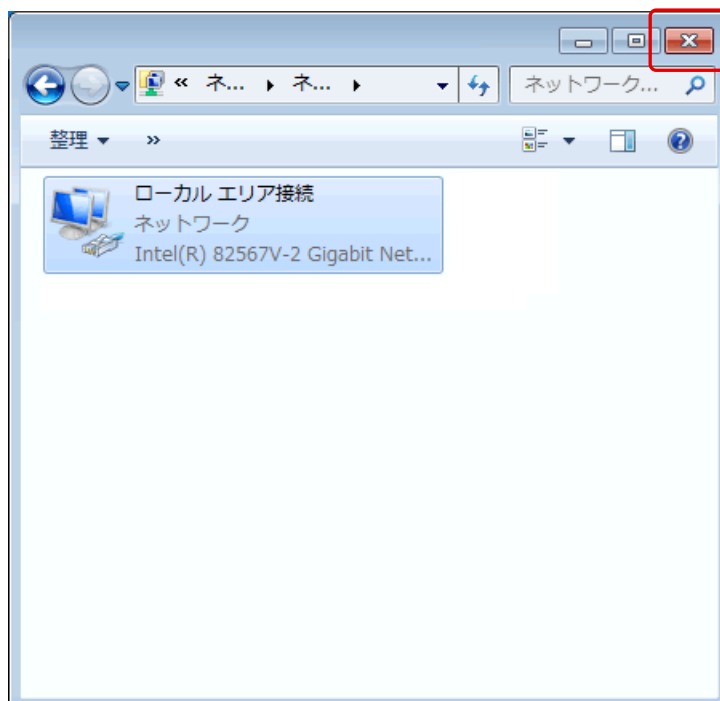
設定項目	DNS サーバ アドレス
優先 DNS サーバー (P):	2001:380:0:4::1
代替 DNS サーバー (A):	2001:380:0:104::1



⑩[閉じる]ボタンをクリックします。

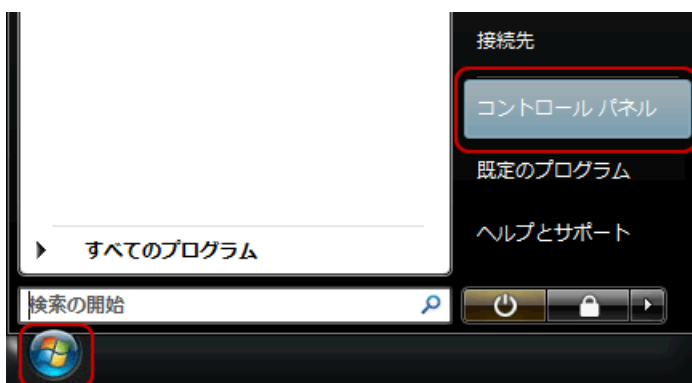


⑪右上の「×」ボタンをクリックします。



3. 1. 2. Windows Vista

①[スタート(Windows ロゴボタン)]-[コントロールパネル]をクリックします。



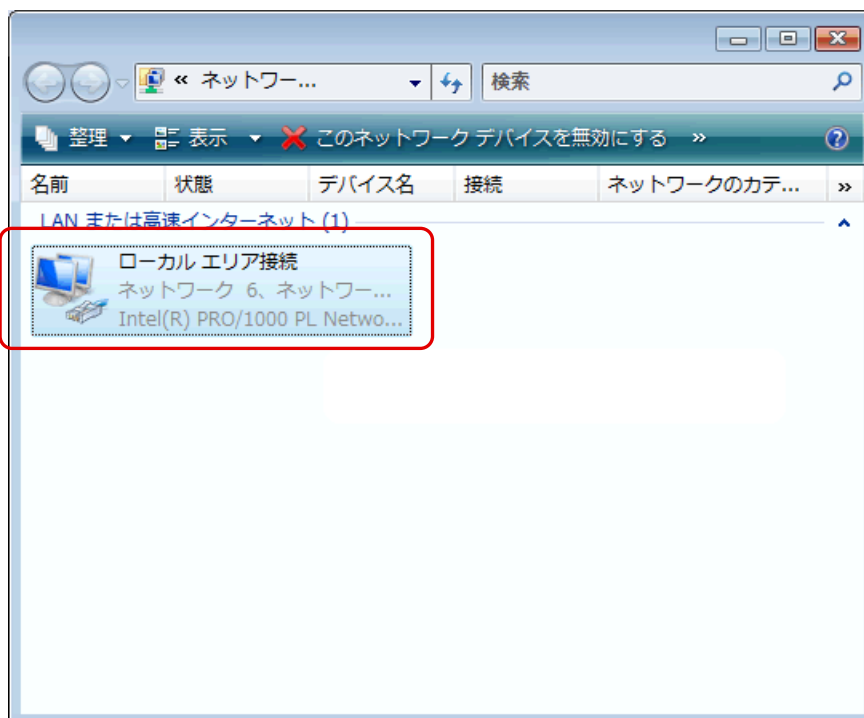
②「ネットワークとインターネット」の中の「ネットワーク状態とタスクの表示」をクリックします。



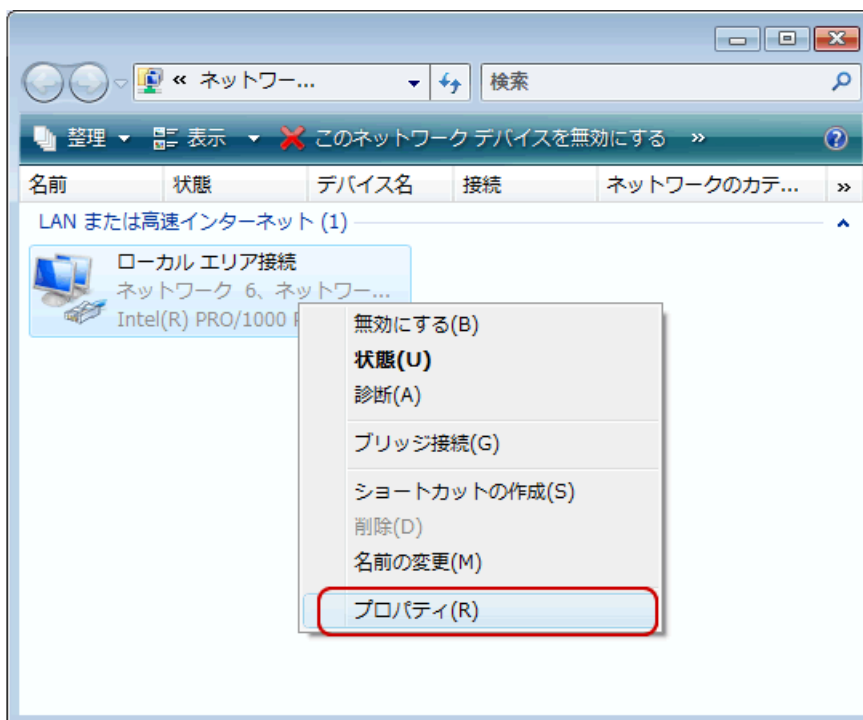
③「ネットワーク接続の管理」をクリックします。



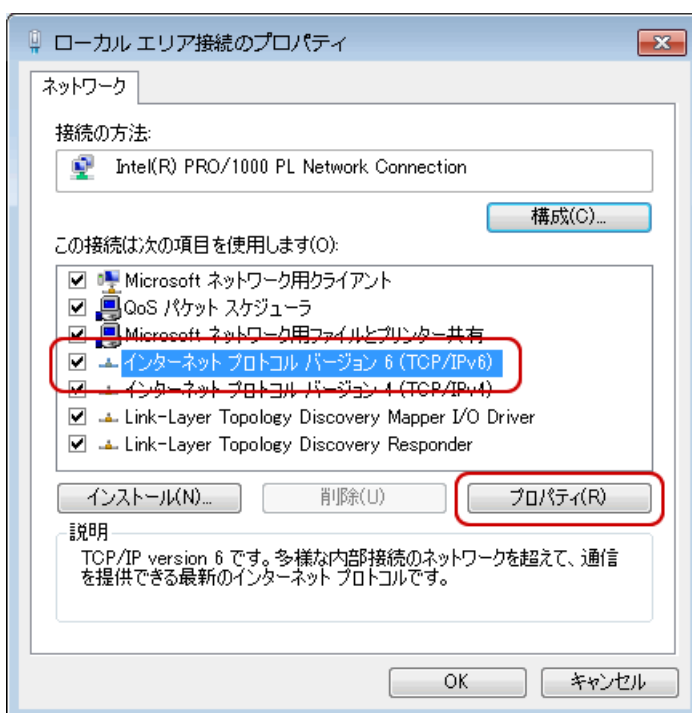
④ローカルエリア接続を右クリックします。



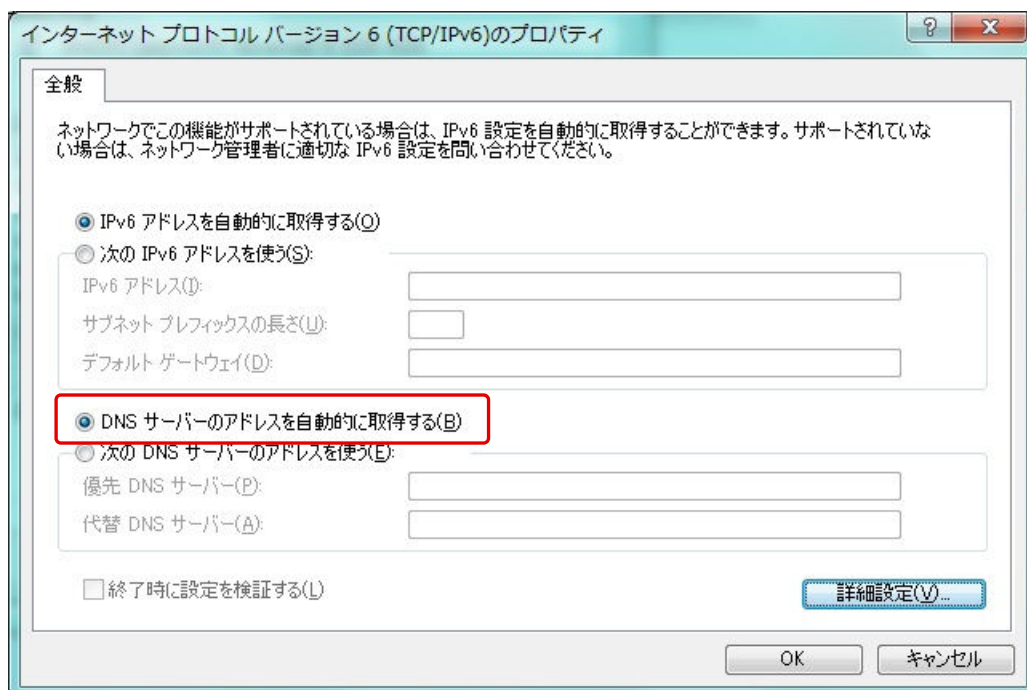
⑤「プロパティ(R)」をクリックします。



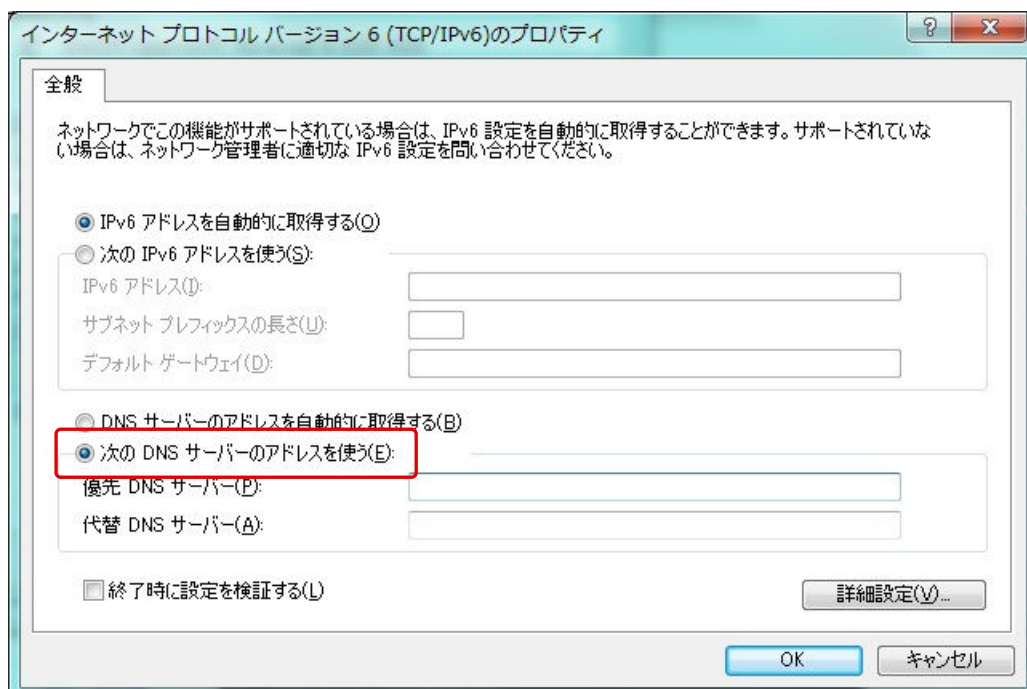
⑥「インターネット プロトコル バージョン 6 (TCP/IPv6)」を選択し、[プロパティ(R)]ボタンをクリックします。



⑦「DNS サーバーのアドレスを自動的に取得する(B)」が選択されていることを確認します。

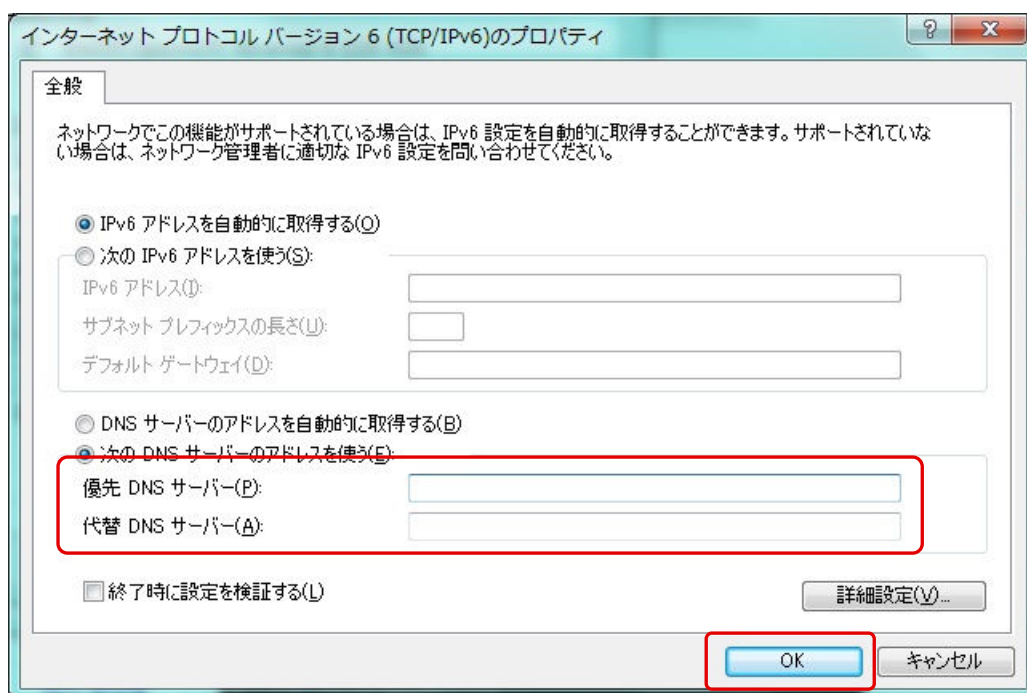


⑧「次の DNS サーバーのアドレスを使う(E):」を選択します。

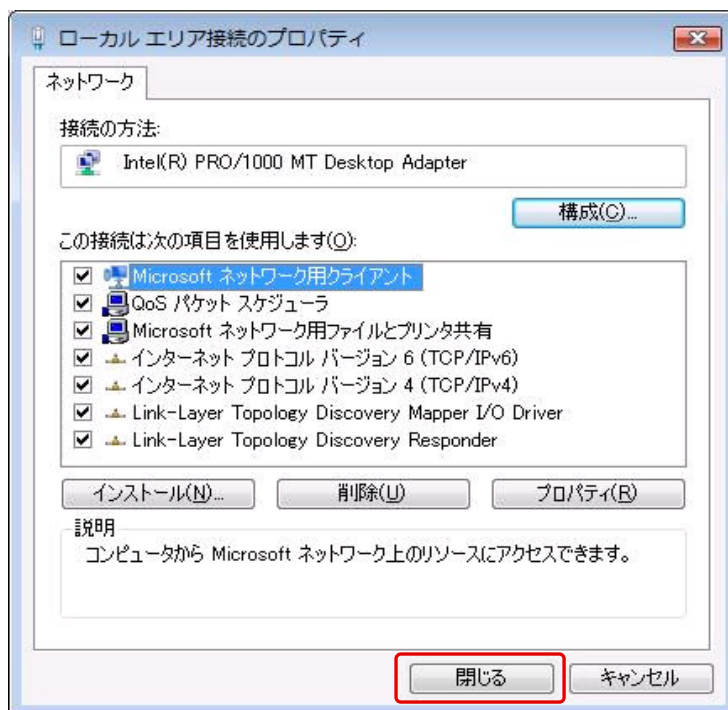


⑨「優先 DNS サーバー (P):」「代替 DNS サーバー (A):」に以下のアドレスを入力し、[OK]ボタンをクリックします。

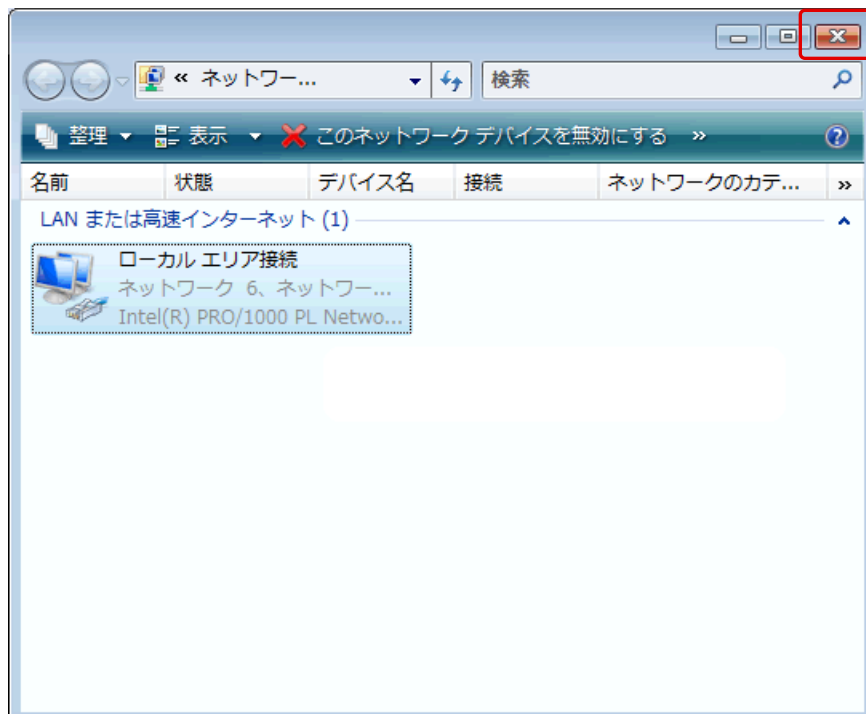
設定項目	DNS サーバ アドレス
優先 DNS サーバー (P):	2001:380:0:4::1
代替 DNS サーバー (A):	2001:380:0:104::1



⑩[閉じる]ボタンをクリックします。



⑪右上の「×」ボタンをクリックします。



3. 2. ルータモード

ひかり電話対応機器 (ホームゲートウェイ) の [DNS 設定] 項目に、以下のアドレスを設定してください。

設定項目	DNS サーバ アドレス
プライマリ DNS	202.234.233.222
セカンダリ DNS	221.113.139.158

詳細な設定方法につきましては、NTT 東日本・NTT 西日本にお問い合わせください。