最初に行ってください

鏡野町有線テレビ ネットワーク設定手順書

この手順書では以下の OS でインターネットに接続する方法を解説しています

Windows 10 • Windows 8.1 • Mac OS X

お客様のパソコン環境によっては、本手順書に記載されている内容と異なる場合があります。

本手順書は、鏡野町有線テレビのインターネット接続サービスを利用するため のものです。他のプロバイダや、インターネット接続サービスを利用する場合 の手順とは異なる可能性があります。

ご加入の際、鏡野町有線テレビからお渡しした書類はルーター、パソコンの故 障時など、再設定を行う際に必要となります。設定が完了した後も大切に保管 してください。

この手順書をご覧になる前にお読みください

お客様のお住まいの地域により、設定内容が異なる部分がございます。 基本設定内容通知書をご確認の上、設定を行ってください。 誤った設定を行った場合は、インターネットに接続できません。

1

目 次

| A .ルーター(無線 LAN、 利用の場合 | Wi-Fi ルーター)などをご | 2 |
|---------------------------------|-----------------|--------|
| B.ルーター(無線 LAN、 利用しない場合 | Wi-Fi ルーター)などをご | 4 |
| Windows 10 | | 5 |
| Windows 8.1 | | 10 |
| Mac OS X | | 13 |

A.ルーター (無線 LAN、Wi-Fi ルーター) などをご利用の場合 <接続例>





- ご利用のルーターなどの「取扱説明書」をご参照いただき、パソコン などからルーターの設定画面を表示します。
- ② ルーターの設定変更画面が表示されましたら、以下の内容を設定画面から入力します。
 - ・WAN 側 IP アドレス
 「IP 手動設定」または「固定 IP アドレス」等を選択し、別紙「基本 設定内容通知書」に記載の「IP アドレス」を入力します。
 - ・サブネットマスク 別紙「基本設定内容通知書」に記載の「サブネット マスク」を入力 します。
 - ・デフォルトゲートウェイ 別紙「基本設定内容通知書」に記載の「デフォルト ゲートウェイ」 を入力します。
 - ・DNS サーバーアドレス 別紙「基本設定内容通知書」に記載の「優先 DNS サーバー」「代替 DNS サーバー」を入力します。
 - ※優先 DNS サーバー = プライマリ DNS サーバー※代替 DNS サーバー = セカンダリ DNS サーバー
- ③ 上記項目の入力が完了後、ルーターの設定を反映させてください。

- B.ルーター(無線 LAN、Wi-Fi ルーター)などをご利用しない場合
 - ※ルーターを設定している場合は、次の内容をパソコン等に設定しない でください。

<接続例>



Windows 10

 ① 画面左下のスタートボタ ンを左クリックしてメニュ ーを表示します。



 ② 表示されたメニューから 「
 「
 ご設設 設定」を左クリックし ます。



④ 「Windows の設定」画面が 表示されます。

> 「ネットワークとインター ネット」を左クリックしま す。



⑤ 「ネットワークとインター ネット」画面が表示されま す。

> 「イーサネット」を左クリ ックします。

- ⑥ 画面右側の「アダプターの オプションを変更する」を 左クリックします。
- ⑦ 「ネットワーク接続」画面 が表示されます。

「イーサネット」を右クリ ックして表示されたメニュ ーから、「プロパティ(R)」を 左クリックします。



 ③「イーサネットのプロパテ ィ」 画面が表示されます。

> 「この接続は次の項目を使 用します(0):」の中から 「インターネットプロトコ ルバージョン4(TCP/IPv4)」 を左クリックで選択し、右 下の「プロパティ(R)」ボタ ンを左クリックします。

| 🏺 ส-ประวงโตวีตไว้รา 🛛 🗙 | | | |
|--|--|--|--|
| ネットワーク 共有 | | | |
| 接続の方法: | | | |
| UT-VPN Client Adapter - UT-VPN | | | |
| 構成(<u>C</u>) | | | |
| この接続は次の項目を使用します(<u>O</u>): | | | |
| ✓ Microsoft ネットワーク用クライアント ✓ Microsoft ネットワーク用ファイルとプリンター共有 ✓ DigiOn DTCP-IP Driver ✓ DigiOn DTCP-IP Driver ✓ QoS パケット スケジューラ ✓ Link-Layer Topology Discovery Responder ✓ インターネット プロトコル パージョン 4 (TCP/IPv4) ✓ インターネット プロトコル パージョン 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 ルです。 | | | |
| OK キャンセル | | | |

 ⑨ 「インターネットプロトコル (TCP/IP)のプロパティ」画面が表示されます。

・次の IP アドレスを使う(S):を
 左クリックして選択します。

※ 基本設定内容通知書をご確認

| <u>ください。</u> |
|----------------|
| IP アドレス(I) |
| IP アドレスを入力します。 |
| サブネットマスク(U) |
| サブネットマスクを入力し |
| ます。 |
| デフォルトゲートウェイ(D) |
| デフォルトゲートウェイを |
| 入力します。 |

・優先 DNS サーバー(P): に 「202.142.8.130」を入力します。

・代替 DNS サーバー(A): に 「202.142.8.140」を入力します。

すべての入力が完了したら、画面 右下の「0K」ボタンを左クリッ クします。

| 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(): 200、、200、、200、、200、 | | | | |
| サブネットマスク(<u>U</u>): 255 . 255 . xxx . xxx | | | | |
| デフォルトゲートウェイ(<u>D</u>): xxx , xxx , xxx | | | | |
| ○ DNS サーバーのアドレスを自動的に取得する(<u>B</u>) | | | | |
| ● 次の DNS サーバーのアドレスを使う(E): | | | | |
| 優先 DNS サーバー(P): 202 . 142 . 8 . 130 | | | | |
| 代替 DNS サーバー(<u>A</u>): 202 . 142 . 8 . 140 | | | | |
| □終了時に設定を検証する(上) 詳細設定(⊻) | | | | |
| OK キャンセル | | | | |

 「OK」ボタンを左クリックする と、1つ前の「イーサネットのプ ロパティ」画面に戻ります。この 画面も「OK」ボタンを左クリッ クして閉じます。

| 🏺 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: | |
| UT-VPN Client Adapter - UT-VPN | |
| | 構成(<u>C</u>) |
| この接続は次の項目を使用します(<u>O</u>): | |
| ✓ Microsoft ネットワーク用クライアント ✓ Microsoft ネットワーク用ファイルとプリンターキ ✓ DigiOn DTCP-IP Driver ✓ AppEx Networks Accelerator ✓ QoS パケット スケジューラ ✓ Link-Layer Topology Discovery Respond ✓ インターネット プロトコル パージョン 4 (TCP/IP) C | ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ |
| インストール(N) 削除(U) | プロパティ(<u>R</u>) |
| 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 ネットワーク間の通信を提供する、既定のワイドエリ ルです。 | 接続されたさまざまな Jアネットワークプロトコ K 、 キャンセル |

Windows 8.1

 面面左下のスタートボタン を右クリックしてメニュー を表示します。

> メニューの中にある 「コントロールパネル」を左 クリックします。



 「コントロールパネル」画面 が表示されます。

> 「ネットワークとインター ネット」の「ネットワークの 状態とタスクの表示」を左ク リックします。

- コントロール パネル (<) (→) ▼ ↑ 📴 ト コントロール パネル コンピューターの設定を調整します システムとセキュリティ コンピューターの状態を確認 ファイル履歴でファイルのバックアップコピーを保存 問題の発見と解決 ネットワークとインターネット デス ホームグループと共有に関するオ の詳細 ハードウェアとサウンド 時 デバイスとプリンターの表示 デバイスの追加 共通で使うモドリティ設定の調整 日存
- 「ネットワークと共有セン ター」画面に表示が変わりま す。

「アダプターの設定の変更」 を左クリックします。



④ 「ネットワーク接続」画面が 表示されます。

> 「イーサネット接続」または 「ローカルエリア接続」のう ち<u>いずれか接続可能な状態</u> <u>のもの</u>を右クリックして表 示されたメニューから、「プ ロパティ(R)」を左クリック します。

| | 5 | イーサネット ネットワーク ケーブルが接続されていま… |
|---|---|--------------------------------|
| × | • | 無効にする(B) |
| | | 状態(U) |
| | | 診断(I) |
| | • | ブリッジ接続(G) |
| | | ショートカットの作成(S) |
| | • | 削除(D) |
| | • | 名前の変更(M) |
| | • | プロパティ(R) |

⑤ 「イーサネット(ローカルエ リア接続)のプロパティ」画 面が表示されます。

> 「この接続は次の項目を使 用します(0):」の中から 「インターネットプロトコ ルバージョン 4(TCP/IPv4)」 を左クリックして選択した 後、右下の「プロパティ(R)」 ボタンを左クリックします。



 ⑥ 「インターネットプロトコル (TCP/IP)のプロパティ」画面が表示されます。

・次の IP アドレスを使う(S):を
 左クリックして選択します。

| ※ <u>基本設定内容通知書をご確認</u> |
|------------------------|
| ください。 |
| IP アドレス(I) |
| IP アドレスを入力します。 |
| サブネットマスク(U) |
| サブネットマスクを入力しま |
| す。 |
| デフォルトゲートウェイ(D) |
| デフォルトゲートウェイを入力 |
| します。 |

・優先 DNS サーバー(P): の欄 に「202.142.8.130」を入力しま す。

・代替 DNS サーバー(A): の欄 に「202.142.8.140」を入力しま す。

すべての入力が完了した後に画 面右下の「0K」ボタンを左クリ ックします。

「0K」ボタンを左クリックした 後に、1つ前の「イーサネット(ロ ーカルエリア接続)のプロパテ ィ」画面に戻りますので、この画 面でも「0K」ボタンを左クリッ クして閉じます。

| 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 | | | | |
| 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) | | | | |
| ⑦ 次の IP アドレスを使う(S) | | | | |
| IP アドレス(1): | XXX, XXX, XXX, XXX | | | |
| サブネット マスク(山): | 255 , 255 , XXX , XXX | | | |
| デフォルト ゲートウェイ(D): | XXX , XXX , XXX , XXX | | | |
| DNS サーバーのアドレスを自動的に取得する(B) | | | | |
| ⑦ 次の DNS サーバーのアドレスを使う(E): | | | | |
| 優先 DNS サーバー(P): | 202.142.8.130 | | | |
| 代替 DNS サーバー(<u>A</u>): | 202.142.8.140 | | | |
| □終了時に設定を検証する()_) | 详细设定(火) | | | |
| | ОК <i>‡</i> т>ти | | | |

Mac OS X

 「システム環境設定」を起動 し、「ネットワーク」をクリック します。



ネットワーク設定画面が表示されます。

画面左側の一覧で「Ethernet」を クリックします。

| 00 | ネット | ワーク | |
|--------------------------------------|--------------------|---|------------------------|
| 【▲ ▶ すべてを表示 | | Q | |
| ネットワー: | ク環境: 自動 | \$ | |
| ● Wi-Fi 接続済み | 状況: | ケーブル未接続 | |
| • & | | Ethernet にケーブルが接続されてい 対側に接続されている装置が応答し | いないか、ケーブルの反 ,ていません。 |
| • | IPv4 の構成: | DHCP サーパを使用 | \$ |
| • & | IP アドレス: | | |
| ● Ethernet 《···》 未接続 | サブネットマスク: ルーター: | | |
| • | DNS サーバ: | | |
| • | 検索ドメイン: | | |
| • | | | |
| • | | | 詳細(2) |
| + - ** | | L | ITT-984 |
| 📗 変更できないようにする | にはカギをクリックします。 | アシスタント 元に | 涙す適用 |

③ 画面の各項目を以下の通り設定します。

| IPv4 の構成 | 「手入力」を選 します。 | 隆 択 |
|----------|-----------------|------------|
| | | |

※ <u>基本設定内容通知書をご確</u> 認ください。

| IP アドレス |
|----------------|
| IP アドレスを入力します。 |
| サブネットマスク |
| サブネットマスクを入力しま |
| す。 |
| ルーター |
| デフォルトゲートウェイを入 |
| カします。 |

④ 画面右下の「詳細…」をクリック します。

| ● ● ● ● ■ ■ ■ ■ ■ ■ | てを表示 | ネットワ・ | - <i>7</i> |
|--|---|---|---|
| | ネットワーク現 | 境: 自動 | ÷ |
| ● Wi-Fi 接続済み ● | (Providence) Contractions of the second s | 状況: ク E * | ケーブル未接続 ithernet 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。 |
| ● ● ● Ethernet 未接続 | 9. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. | IPv4 の構成: IP アドレス: (サブネットマスク: ルーター: | 手入力 ÷ 0.0.0.0 |
| 0 0 | | DNS サーパ: 検索ドメイン: | |
| → + - ☆▼ ● 使用 変更できれ | ないようにするには | ホイをクリックします。 | 詳細 ? アシスタント 元に戻す 適用 |

| ● ○ ● ○ ● すべてを表示 | | ネット | ワーク Q |
|--|---------|-----------------------|---|
| 4 | ネットワーク環 | 境: 自動 | \$ |
| ● Wi-Fi 接続済み | | 状況: | ケーブル未接続 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。 |
| • | C.r. | IPv4 の構成: IP アドレス: | 手入力 ⇒) 0.0.0.0 □ |
| ● Ethernet 未接続 | <u></u> | サブネットマスク: ルーター: | |
| • | 8 | DNS サーパ: 検索ドメイン: | |
| • | | | |
| ⊖ + - ☆▼ | | | 詳細? |
| 📔 変更できない | ようにするには | カギをクリックします。 | アシスタント 元に戻す 適用 |

⑤ 画面上部の「DNS」をクリック します。

| 00 | ネットワ | ーク | | |
|------------------|-------------|---------------------------------------|----------|----|
| < ▶ すべてを表示 | | | Q | |
| | | | | |
| See Ethernet | | | | |
| | WINS 802.1 | x フロギシ / | | |
| IPv4 の構成: 手入7 | Ъ | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | \$ | |
| IPv4 アドレス: 0.0.0 | .0 | | | |
| サブネットマスク: | a : [| | | |
| ルーター: | X : [| | | |
| IPv6 の構成: 自動 | サブネットマスク: | | * | |
| 11 ター・ | h-9-1 | | <u> </u> | |
| IDV6 7 KLZ : | | | | |
| プレフィックス長: | | | | |
| JUJ IJJAL. | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| (?) | | = | キャンセル OK | |
| 東東できないようにするには1 | り手をクリックします。 | アシスタント | 見に戻す | 11 |

⑥ 画面左下の「+」をクリックし、
 優先 DNS サーバーのアドレスを
 入力します。

再度、画面左下の「+」をクリ ックし、代替 DNS サーバーのア ドレスを入力します。

DNS サーバーのアドレスは通知 書をご確認ください。

| 000 不沙 | ットワーク |
|-----------------------|-------------------------|
| | ٩ |
| Ethernet | 02.1X ブロキシ ハードウェア] |
| DNS サーバ: | 検索ドメイン: |
| 10 10 | |
| +- IPv4 または IPv6 アドレス | +- |
| | |
| ? | キャンセル OK |

⑦ 画面右下の「OK」をクリック します。

| 000 <> | | | ネットワーク | , | | Q. (t) | R |
|-------------|----------|----------|--------|--------|------|--------|----|
| Ethernet | | | | | | | |
| | TCP/IP | DNS WINS | 802.1X | プロキシ | ハードウ | 17 | |
| DNSサーバ: | | | 枝葉 | 15×イン: | | | |
| 202 142 8 1 | 30 | | | | | | |
| 202.142.8.1 | 40 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| + - IPv | またはIPv6) | アドレス | + | | | | |
| 2 | | | | | * | r>tıl | ок |

⑧ 画面右下の「適用」をクリック します。

| ● ○ ○ ネット | | | フーク |
|--|-----------|-----------------------|---|
| শ চ বশ | てを表示 | | ٩ |
| | ネットワーク環 | 境: 自動 | * |
| ● Wi-Fi 接続済み ● | () 2 | 状況: | ケーブル未接続 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。 |
| • | Cru . | IPv4 の構成: IP アドレス: | 手入力 \$) 0.0.0.0 |
| ● Ethernet 未接続 | <u>~</u> | サブネットマスク: ルーター: | |
| • | ∛ | DNS リーハ: 検索ドメイン: | |
| • | | | |
| + - ☆▼ | よいようにするには | カギをクリックします。 | 詳細 ? アシスタント 元に戻す 適用 |

⑨ 画面左上の「×」をクリックします。

| | | ネット | ワーク |
|------------------------|--|-----------------------|---|
| _ ∎ ►] _ ₫べ | てを表示 | | Q |
| | ネットワーク現 | 環境: 自動 | \$ |
| ⊖ Wi-Fi 接続済み | (Contraction of the second sec | 状況: | ケーブル未接続 Ethernet にケーブルが接続されていないか、ケーブルの反 対例に接続されている装置が応答していません。 |
| • | C. A | IPv4 の構成: IP アドレス: | (手入力 ÷) |
| ● ● Ethernet 未接続 | ~~> | サブネットマスク: ルーター: | |
| 0 | ● 🚯 | DNS サーバ: 検索ドメイン: | |
| • | | | |
| + - ** | | | 詳細 ? |
| 変更できな | いようにするには | はカギをクリックします。 | アシスタント 元に戻す 適用 |