インターネットサービス

PPPoE 設定マニュアル

対馬市CATV

ご 挨 拶

このたびは対馬市 CATV インターネットサービスオプションをお申込みいただき誠に有難うございます。

このマニュアル(暫定版)は対馬市 CATV インターネットのグローバル IP アドレスでユーザーの皆様に、ご利用いただけるように作成いたしました。

また、当サービスの申込方法等もご説明しておりますので、大切に保管して下さい。

「対馬市 CATV」 指定管理者:(株)コミュニティメディアは、対馬市の皆様のためにより良いサービスを提供して参りますので、末長くご愛顧頂きますよう宜しくお願い致します。

・Internet Explorer は米国マイクロソフト社の商標または登録商標です。

・Macintosh PowerMac は米国アップルコンピュータ社の商標または登録商標です。

・その他、記載の商品名、会社名等は、各会社の商標または登録商標です。

・本文中では、TM、Rマークは表示していません。

対馬市 CATV のサービス使用、及びマニュアルに記載している内容は平成 26 年 5 月 13 日現在の内容です。 なお、将来予告なしに変更することがありますのでご了承下さい。

目 次

1. ソフトウェア動作について	• • • • • • • • • • 4
2 .設定方法	
Windows 8の設定	• • • • • • • • • 5
Windows 7の設定	9
Windows Vistaの設定	• • • • • • • • • • 14
Windows XPの設定	
Mac OS X の 設 定	

ソフトウェア動作について

■対応ソフト

PPPoE 接続クライアントソフトウェアは Windows8、Windows7、WindowsVista、WindowsXP、MacOS X には標準で搭載されています。またそれ以外のOSに対応したクライアントフリーソフトウェアもございます。※1

※1. お客様ご自身の責任においてご利用ください。

※PPPoE とは?:パソコンなどの端末機器にインストールするソフトウェアです。PPPoE クライアントソフトウェア を使うと、ユーザーID、パスワード入力で PPP 認証を行い、複数のプロバイダの中から、接続先を選択できます。普通の PPP クライアントソフトウェアによる接続と違い、接続先のダイヤルアップ番号が必要ありません。PPPoE クライアント ソフトウェアによる接続はユーザー名とパスワードだけで接続できます。

※ ご注意: Internet Explorer 11 をお使いの方へ

Internet Explorer 11 では、ブロードバンド接続の自動接続設定がご使用頂けません。

インターネット オブション	<u>? × </u>	インターネット オブション	? ×
全校 セキュリティ ブライパシー エンテンツ 様枝 ブログラム 詳細数定 ペシー ペンターネット接続を設定するには、 (セットアップ レンクンズ ください、 ダイヤルアップ とのパップ アンクンズ ください、 ダイヤルアップ との扱う ブー・ド・クットワークの設定 ③ プロードパンド接続 通知(D)… VPN の追加(P 別除(R)…		全般 セキュリティ オライバシー ユンテンツ 「線積 オログラム ◆● インターネット接続を設定するには、 ビセットアップ をかりつしてくだとい。 [ダイヤルアップと仮想プライベート ネットワークの設定 ● フロード/シト持続 (現金)	詳細設定 セットアップ(U) 適加(D) - - - - - - - - - - - - -
カキシサーバーを構成する必要が約5%告付は. 設定(5) 設定(5) 設定(5) 設定(5) 設定(5) 設定(5) 設定(5) 設定(5)		プロキンサーバーを構成する必要がある場合は、 ほだ司を確決してださい。 C タイヤルしない(空) C ネットワーク接続が存在しないと参には、ダイヤルする(型) の 適伴の接続でなくヤルする(型) 現在の既定(値、 プロード)のと片接続 こ、サーマルマ ネットロータ ム ムル のがた	既定(2)設定(2)
例:インターネットオプション(IE11))	例:インターネットオプショ	ン(IE8)

自動接続を希望される場合はブロードバンドルーターをご用意の上、ルーター側に PPPoE 接続を 設定してご使用下さい。

【接続イメージ】



ルーター側に PPPoE 接続設定をされた場合は、本マニュアルに記載されておりますパソコン側での ブロードバンド接続設定は必要ございません。

なお、ルーターの PPPoE 接続設定方法につきましては、製品付属の設定ソフトやマニュアルをご参照に なるか、購入店やメーカーのサポート窓口までお問い合わせ下さいますようお願い致します。

・準備:お手元に「グローバル IP アドレスサービス開始案内」をご用意ください





④ 『インターネットに接続します』を選択し、[次へ]をクリックしてください。

5



 ⑤ [新しい接続をセットアップします] を クリックしてください。

6



⑥ [ブロードバンド(PPPoE)(R)] を クリックしてください。

🛯 🏎 インターネットへの打	 £続
インターフット サービ	7 プロバノガー (ICD) の信報を 】 カレキオ
129-491 9-62	< ノロハイター (ISP) の情報を入力します
ユーザー名(U):	[ISP から付与されたユーザー名]
パスワード(P):	[ISP から付与されたパスワード]
	パスワードの文字を表示する(S)
	ごのパスワードを記憶する(R)
接続名(N):	任意の名前
このオプションによって、この:	コンピューターにアクセスがあるすべての人がこの接続を使えるようになります。
🌍 🗌 他の人がこの接続	を使うことを許可する(A)
ISP がありません	

⑦ 『ユーザー名』『パスワード』を入力してください。
 『パスワードの文字を表示する(S)』『このパスワードを記憶する(R)』をチェックしてください。
 『接続名』は任意の名前("ブロードバンド接続"等)を入力してください。
 上記入力を確認後、[接続(C)]をクリックしてください。

8

7



⑧ しばらくお待ちください。

接続設定はこれで完了です。

9 ※次回 PC 起動時の接続方法について



- 7 -





10

インターネットオプション	? ×		
全般 セキュリティ プライバシー コンテンパ 接続 プログ	ブラム 詳細設定		
インターネット接続を設定するには、 [セットアップ]をクリックしてください。	セットアップ(U)		
ダイヤルアップと仮想プライベート ネットワークの設定			
🎒 ブロードバンド接続 (既定)	追加(D)		
	VPN の追加(P)		
	削除(R)		
プロキシ サーバーを構成する必要がある場合は、 [設定] を選択してください。	設定(S)		
 ○ ダイヤルしない(C) ○ ネットワーク接続が存在しないときには、ダイヤルする(W) ● 通常の接続でダイヤルする(Q) 			
現在の既定値: ブロードバンド接続	既定に設定(E)		
ローカル エリア ネットワーク (LAN) の設定			
LAN の設定はダイヤルアップ接続には適用されません。ダイ ヤルアップには上の設定を選択してください。	LAN の設定(L)		
OK \$1	ッンセル 適用(A)		

 ① 『インターネットオプション』 画面が 表示されます。
 [接続]タブをクリックし、
 『通常の接続でダイヤルする』をチェックし、
 『現在の規定値』に項番⑦で登録した接続名が表示されていることを確認後、[OK]を クリックします。

→ [インターネットオプション] を

クリックしてください。

Windows7 設定方法

・準備:お手元に「グローバル IP アドレスサービス開始案内」をご用意ください



①[スタート]→[コントロールパネル] クリックして開いてください。

2



②[ネットワークの状態とタスクの表示] クリックして開いてください。



アップ]	クリックしてください。



4



⑤ [**新しい接続をセットアップします**]→ クリックしてください。

6



⑥[**ブロードバンド(PPPoE)**]→クリック してください。

- - -🚱 🔹 インターネットへの接続 インターネット サービス プロバイダー (ISP) の情報を入力します [ISP から付与されたユーザー名] ユーザー名(<u>U</u>): 「ISP から付与されたパスワード] パスワード(<u>P</u>): パスワードの文字を表示する(S) のパスワードを記憶する(<u>R</u>) ブロードバンド接続 接続名(<u>N</u>): このオプションによって、このコンピューターにアクセスがあるすべての人がこの接続を 使えるようになります。 😵 📄 他の人がこの接続を使うことを許可する(<u>A</u>) ISP がありません 接続(<u>C</u>) キャンセル

⑦[ユーザ名][パスワード]→入力してください。 [パスワードの文字を表示する][このパ スワードを記憶する]→チェックを入れてく ださい。 [接続名]→「ブロードバンド接続」と入 力してください。 [接続]→クリックしてください。

8

7



⑧しばらくお待ちください。

接続設定はこれで完了です。

9

※次回 PC 起動時の接続方法について



⑨[ネットワ	フークに接続]→クリックしてく
ださい。	
[ブロー	ドバンド接続]→クリックして
ください。	

- 11 -

現在の接続先:	÷ ,	 Image: [接続] →クリックしてください。
ネットワーク 2 インターネット アクセス		
ダイヤルアップと VPN	^	
TCCTV_PPPoE	接続(C)	
•	•••••	•••••••
・ここまでで、回線の接続設定は完 ・	了しました。	
: 続けて Internet Explorer を起動	した際に、自動的に PPPc	oE 接続する設定をします。
•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••••••••
1		
		⑪デスクトップにある「 Internet
		Explorer」のアイコンをダブルクリックし
. 🥭)		ます。

閲覧の履歴の削除(D)	Ctrl+Shift+D
InPrivate ブラウズ(I)	Ctrl+Shift+
接続の問題を診断(C)	
最終閲覧セッションを再度開く(S)	
InPrivate フィルター	Ctrl+Shift+
InPrivate フィルター設定(S)	
ポップアップ <mark>プ</mark> ロック(P)	
SmartScreen フィルター機能(T)	
アドオンの管理(A)	
互换表示(V)	
互换表示設定(B)	
このフィードの購読(F)	
フィード探索(E)	
Windows Update(U)	
開発者ツール(L)	F1
Skype add-on for Internet Explo	rer

 ①「Internet Explorer」が起動します。
 メニューバーの [ツール] から、 [イン ターネット オプション] をクリックしま す。

	ワー コンテンツ 接続	ブログラム 詳細設定
インターネット接続 [セットアップ]をク	を設定するには、 ルックしてください。	セットアップ(山)
ダイヤルアップと仮想プライベ	ート ネットワークの設定	3 1
🎒 ブロードバンド接続 (周	既定)	(<u>追加(D)</u>
10.		VPN の追加(P)
		肖 耶余(<u>R</u>)
プロキシ サーバーを構成する 「設定」を選択してノガギン	る必要がある場合は、	
 ○ ダイヤルしない(C) ○ ネットワーク接続が存在 ○ ネットワーク接続が存在 	しないときには、ダイヤル オス(の)	₫る(<u>₩</u>)
	7 0/ <u>2/:</u>	既定(:設定(E)
現在の既定値にフロー	「トハノト」技術	
現在の既定値: フロー ローカル エリア ネットワーク(- FハンF 接続 LAN) の設定	
現在の既成に、フロー 現在の既定値: フロー ローカル エリア ネットワーク(LAN の設定はダイヤルアッ ヤルアップには上の設定を対	- レハント接続 LAN) の設定 ブ接続には適用されませ 選択してくだざい。	ん。ダイ LAN の設定(L)
現在の既定し、フロー 現在の既定値。フロー ローカルエリアネットワーク(LANの設定はダイヤルアッ ヤルアップには上の設定を対	「ハノント接続 LAN)の設定 ―― ブ接続には適用されませ 望択してください。	:Auo ダイ LAN の設定(L)

③「インターネットオプション」画面が表示されます。 [接続] タブをクリックし、「通常の接続でダイヤルする」にチェックを入れ、「現在の既定値」に「接続名」が表示されていることを確認後、 [OK] をクリックします。

※接続名⇒項番⑦の任意の接続名(ISP 名)

WindowsVista 設定方法

・準備:お手元に「グローバル IP アドレスサービス開始案内」をご用意ください



 【スタート】→[接続先]→クリッ クして開いてください。

2

○ 愛 ネットワークに接続	
切断するか、または別のネットワークに接続してください	
表示 すべて	4 9
接続またはネットワークをセットアップします ネットワークと共有センターを開きます	
4 0#	Fr(I) キャンセル

②『ネットワークに接続』画面が表示されます。
 【接続またはネットワークをセットアップしますネットワークと共有センターを開きます】をクリックしてください。



③接続オプションの選択 『**インターネットに接続します**』 を選択し[**次へ(N)**]ボタンをクリックし てください。

4



④インターネットに接続します
 『新しい接続をセットアップします(S)』ボ
 タンをクリックしてください。



⑤どのような方法で接続しますか? 【**ブロードバンド(PPPoE)(R)**]を選択 してください。

6

- + 700	TISD からはちされたフーザー名1	
ユーサー名 <u>(U</u>):	101 N 913-CIVICE 9 41	
パスワード(<u>P</u>):	[ISP から付与されたパスワード]	
	パスワードの文字を表示する(S)	
	図 このパスワードを記憶する(R)	
接続名(<u>N</u>):	任意の名前	
このオプションによって ネストうにかります	、このコンピュータにアクセスがあるすべての人がこの接	続を使
そのようになりなう。	を使うことを許可する(<u>A)</u>	

⑥インターネットサービスプロバイダ(ISP) の情報を入力します。

「グローバル IP アドレスサービス開始案内」 参照

```
ユーザー名 (U):ユーザー I D
例) *****@tcctv.ne.jp
```

パスワード (P):パスワードの入力。 **※大文字、小文字に注意**。

このパスワードを記憶する (R) ←チェック を入れる

接続名 (N): 任意の名前 任意の名前はお客様のお好みに合わせ名前 をお決めください。 例) TSMCATV、ツシマ CATV 等

入力ができましたら[接続(0)]ボタンをクリ ックして下さい



⑦インターネットに接続します。 「任意の名前」に接続中





⑨「ネットワークの場所の設定」画面が表示される場合は、お客様がご利用の環境に応じて、[家庭]、[職場]、[公共の場所]の中から該当する環境を選択してください。



①『ユーザーアカ	リウント制	削御』 画面が表示
される場合は、	[続行]	をクリックしま
す。		



ここまでで、回線の接続設定は完了しました。 続けて Internet Explorer を起動した際に、自動的に PPPoE 接続する設定をします。



① デスクトップにある「Internet
 Explorer」のアイコンをダブルクリックします。

閲覧の履歴の削除(D)	Ctrl+Shift+Del
InPrivate ブラウズ(I)	Ctrl+Shift+P
接続の問題を診断(C)	
最終閲覧セッションを再度開く(S)	
InPrivate フィルター	Ctrl+Shift+F
InPrivate フィルター設定(S)	
ポップアップ ブロック(P)	1
SmartScreen フィルター機能(T)	
アドオンの管理(A)	
互换表示(V)	
互换表示設定(B)	
このフィードの購読(F)	
フィード探索(E)	ļ
Windows Update(U)	
開発者ツール(L)	F12
Skype add-on for Internet Explor	er

③「Internet Explorer」が起動します。 メニューバーの【ツール】から、【イン ターネット オプション】をクリックしま す。

14



(④「インターネットオプション」画面が表示されます。
 (接続) タブをクリックし、
 「通常の接続でダイヤルする」にチェックを入れ、「現在の既定値」に「接続名」が表示されていることを確認後、
 (OK) をクリックします。

※接続名⇒項番⑦の任意の接続名(ISP名)

WindowsXP 設定

・準備:お手元に「グローバル IP アドレスサービス開始案内」をご用意ください



①[スタート]→[接続(T)]→**[すべて** の接続の表示(S)]をクリックして開 いてください。



②『ネットワーク接続』画面が表示さ れます。 [ネットワークタスク]から[新しい接 続の作成]をクリックしてください。



③新しい接続ウィザード 『新しい接続ウィザードの開始』画面が 表示されます。 そのまま[次へ(N)]ボタンをクリックし てください。

4



 ④ネットワークの接続の種類
 『ネットワーク接続の種類』画面が表示 されます。
 [インターネットに接続する(C)]を選択 して[次へ(N)]ボタンをクリックしてく ださい。



く 戻る(<u>B</u>)

`次へ(<u>N</u>) >

⑤準備 『準備』画面が表示されます。 **[接続を手動でセットアップする(M)]** を選択して**[次へ(N)]**ボタンをクリッ クしてください。

⑥インターネット接続
『インターネット接続』 画面が表示され
ます。
[ユーザー名とパスワードが必要な広帯
域接続を使用して接続する(U)]を選択
して[次へ(N)] ボタンをクリックしてく
ださい。

キャンセル



『接続名』画面が表示されます。
 ISP 名(A): 任意の名前を入力してください。
 入力ができましたら[次へ(N)]ボタンをクリックしてください。

8

新しい接続ウィザード

インターネット アカウント情報 インターネット アカウントにサインインするにはアカウント名とパスワードが必要です。



ISP アカウント名およびパスワードを入力し、この情報を書き留めてから安全な場所に保管してください。(既存 のアカウント名またはパスワードを忘れてしまった場合は、ISP(に問い合わせてください。)

ユーザー名(世):	
パスワード(<u>P</u>):	*****
パスワードの確認入力(©):	******
▼ このコンピュータからイン! する(S)	ヌーネットに接続するときは、だれでもこのアカウント名およびパスワードを使用
☑ この接続を既定のインタ	ーネット接続とする(M)
	K
	〈戻る個〉 次へ心 キャンセル

⑧インターネットアカウント情報
 「グローバル IP アドレスサービス開始案内」
 参照。

1. ユーザー名 ユーザーIDを入力してください。 例) ****@tcctv.ne.jp

2. パスワード

パスワードを入力して下さい。

※ 大文字、小文字に注意。

「このコンピュータから・・・・」←_{チェック} する 「この接続を・・・・」←_{チェックする}

入力ができましたら[次へ(N)]ボタンをク リックして下さい。



⑨『新しい接続ウィザードの完了』画面が 表示されます。

この接続へのショートカットをデスクト ップに追加する(S): お好みに合わせてチ ェックをしてください。

[完了]ボタンをクリックしてください。

ここまでで、回線の接続設定は完了しました。 続けて Internet Explorer を起動した際に、自動的に PPPoE 接続する設定をします。





⑩デスクトップにある「Internet Explorer」のアイコンをダブルクリッ クします。

①「Internet Explorer」が起動します。 メニューバーの [ツール] から、 [イン ターネット オプション] をクリックしま す。



①「インターネットのプロパティ」画面が 表示されます。 [接続] タブをクリック し、「通常の接続でダイヤルする」にチェ ックを入れ、「現在の既定値」が「接続名」 と表示されていることを確認後、[OK] を クリックします。

※接続名⇒項番⑦の任意の接続名(ISP名)

	ダイヤルアップの非	R 続 🛛 🔀
	日本語の表示 ・	を選択して、ユーザー名とパスワードを入 ださい。
	接続先(<u>N</u>):	接続名
	ユーザー名(山):	
	パスワード(<u>P</u>):	
\mathbf{N}		✓パスワードを保存する(S)
	·	✓ 自動的に接続する(A)
	接続ⓒ)	設定(① オフライン作業(②)

⑬パソコンの再起動等をされた際に、「 ダ
イヤルアップ接続」 画面が表示される場合
は、「自動的に接続する」にチェックを入
れ、 [接続] をクリックします。

Mac OS X 設定

・準備:お手元に「グローバル IP アドレスサービス開始案内」をご用意ください

1



Ś.	
この Mac について	
Mac OS X ソフトウェアを入手	
システム環境設定	-
Dock	•
場所	•
最近使った項目	•
強制終了	
スリープ	
再起動	
システム終了	
ログアウト �	жQ

①Dock から『System Preferences』 を起動してください。

又は、[リンゴ]→[システム環境設 定...]をクリック。



②設定画面の起動
システム環境設定画面が表示されまし た。
[ネットワーク]ボタンをクリックして
ください。

З

0 0	ネットワーク	Ö
すべてを表示 ディスプレ	・イ サウンド ネットワーク 記動ディスク	
	場所 ✓ 自動 表示 <mark>新しい場所… 場所を編集… PPP TCP/IP プロキシ モデム</mark>	
サービスプロ	コバイダ:	(オプション)
アカウ	ウント名:	
77	スワード:	
1	官話番号 :	
f	: 号番替力	(オプション)
	 パスワードを保存する このチェックボックスをチェックす すべてのユーザがパスワードを入力 ターネットアカウントにアクセスで PPPオブション 	ると、このコンピュータの することなく、このイン きるようになります。 ぐダイヤル??
変更できないように	こするにはカギをクリックします。 アシスタ	7ント) (今すぐ適用)

③新しい場所

「ネットワーク」画面が表示されます。 [場所]から「新しい場所」を選択します

新しい場所の名前:
任意のお名前
このコンピュータのすべてのユーザが、パスワー ドを入力することなくアップルメニューでこの場 所を選択できます。
(キャンセル) OK

④新しい場所の名前
「新しい場所の名前」画面が表示されま す。任意のお名前を入力し[OK]をクリッ クしてください。
任意のお名前 ⇒ お客様のお好きな 名前をお決めください。 例)tsmcatv、ツシマ CATV 等







⑤ネットワーク
「グローバル IP アドレスサービス開始案内」
参照。
[ネットワーク]画面が表示されます。 ・ 場所 :「任意の名前」を選択 ・ 表示 :ネットワークの状況を選択
ウィンドウ内に表示されてる「 内蔵 Ethernet 」を 選択して[設定]ボタンをクリックしてくだ さい。
ネットワークの詳細画面が表示されました ら、PPPoE 画面を開いてください
1.PPPoE を使って接続する←チェックを つける
2.サービスプロバイダ:任意の名前を入 カしてください。 例)tushimactv、tsctv 等
3. アカウント名:ユーザーID ******@tcctv. ne. jp
4. パスワードを入力 ※大文字、小文字に注意
5.パスワードを保存する ←チェックをつ ける
6. メニューバーに PPPoE の状況を表示す る←チェックをつける
7. 「 PPPoE オプション 」をクリックして下さい

セッションオプション ・必要なときに自動的に接続する←チェ ^{ックをつける} ・接続を続けるために**分おきにメッ セージを表示する←チェックしない
・接続を解除するまでの待機時間←チェ ックしない
・ユーザがログアウトするときに接続を解 除する←チェックをつける
詳細オプション : ・PPP エコーパケットを送信←チェックを っける
・詳細なログを作成する←チェックしない
設定ができましたら画面下の[OK]ボタ ンをクリックしてください。

	ネットワーク	C
すべてを表示 ディスプ	レイ サウンド ネットワーク 起動ディスク	
	場所: 任意の名前	•
	表示: 内藏 Ethernet	•
TCF	P/IP PPPoE AppleTalk プロキシ En	thernet
IPv4 を設定:	PPP を使用	
IP アドレス:		
サブネットマスク:		
ルータ:		
		(+=1)
DNS サーバ:		(オフション)
DNS サーバ: 検索ドメイン:		(オブション) (オブション)
DNS サーバ: 検索ドメイン: IPv6 アドレス:		(オフション) (オブション)

⑦「TCP/IP」タブを選択します。
 【IPv4 を設定】で「PPP を使用」を選択します。

⑧「プロキシ」タブを選択し、「設定す るプロキシサーバを選択する」欄ですべ てのチェックが外れていることを確認 します。設定後、「今すぐ適用」ボタン をクリックし、「クローズボタン」をク リックします。

0 0	ネットワーク		\bigcirc
すべてを表示 ディスプレイ	サウンド オットワーク 北助	2 7120	
1	場所: 任意の名前 _{表示} : 内蔵 Ethernet	•	
TCP/IP	PPPoE AppleTalk	プロキシ Ethernet	
設定するプロキシサー/ FTP プロキシ Web プロキシ (HT Secure Web プロキ ストリーミングプロ SOCKS プロキシ Gopher プロキシ プロキシ設定を使用した	パを選択する: FTI TP) ⇒シ (HTTPS) 1キシ (RTSP) ないホスト	アロキシサーバ パスワードが必要なプロキシ サーバを使用 パスワードを設定	
C トスイン .	ACい)た徳田する	手順8	0
 ・ マシリ FIP モード (P ・ ア ・ ア ・ ア	ASV) を使用する るにはカギをクリックします。	(アシスタント)(今すく	? 適用

対馬市CATV

指定管理者:株式会社コミュニティメディア

長崎県対馬市美津島町雞知甲 550 番地 2

TEL. 0920-54-8170

2014-05-13 改訂