



## ホームゲートウェイのインターネット設定 変更手順書

ご家庭の回線終端装置（モデム等）やブロードバンドルータを変更または再起動すると、フェミニティ倶楽部にアクセスできなくなる場合があります。原因の1つとして、モデム等を変更してIPアドレス※が変わってしまい、ホームゲートウェイに設定しているIPアドレスと一致しなくなったことが考えられます（下図参照）。

本書では、双方（モデム等とホームゲートウェイ）のIPアドレスを確認し、不一致の場合にホームゲートウェイの設定を修正する手順をご説明します。

※本書は、Subnet Mask が『255.255.255.0』の場合の手順です。Subnet Mask はステップ①で確認できます。

### ※IP アドレスとは

IP アドレスとは、ネットワーク上の住所や電話番号にあたる数字です。例えば、手紙を届けるには住所が必要のように、ネットワーク上で機器が通信するためには正しいIP アドレスを設定する必要があります。このIP アドレスの上3ケタが一致していないと、「住んでいる地域が違うので手紙が届かない（=通信ができない）」という状態になります。

IP アドレス（例）： 192.168.1.1

通信を可能な状態にするためには、上3ケタが一致している必要があります。

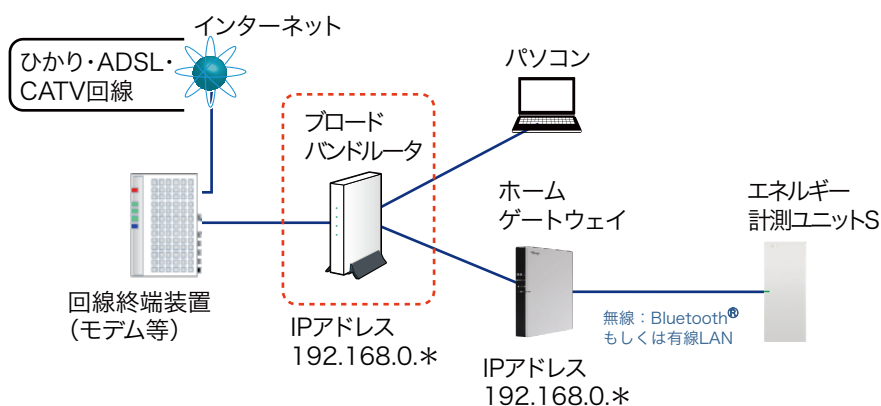
### 従来のネットワーク構成図（例）

ルータのIPアドレスと

ホームゲートウェイのIPアドレス  
(上3ケタ) が一致。



フェミニティ倶楽部へのアクセス可。



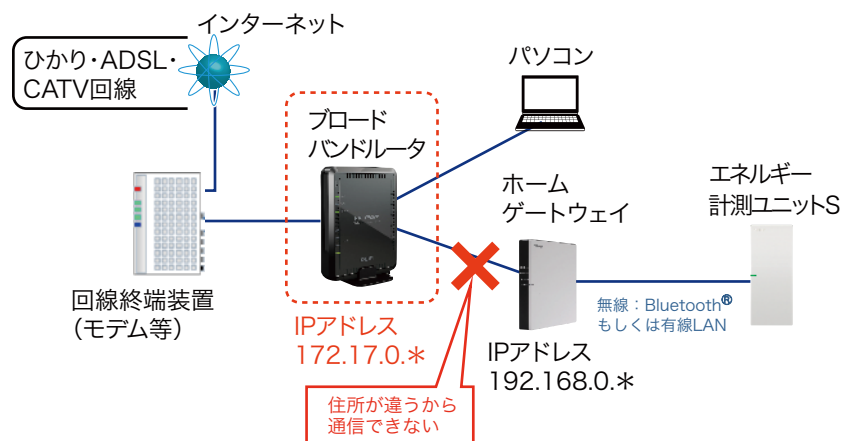
### ルータを変更

### ルータ変更後のネットワーク構成図（例）

ルータを変更したことで、ルータの  
IP アドレスが変わりホームゲートウェイ  
のIP アドレスと不一致。



フェミニティ倶楽部へのアクセス不可。





## 本書の手順

### ステップ 1

現在のネットワーク  
アドレスを確認する

### ステップ 2

ホームゲートウェイの  
ネットワークアドレスを  
確認する

### ステップ 3


ホームゲートウェイの  
設定を修正する

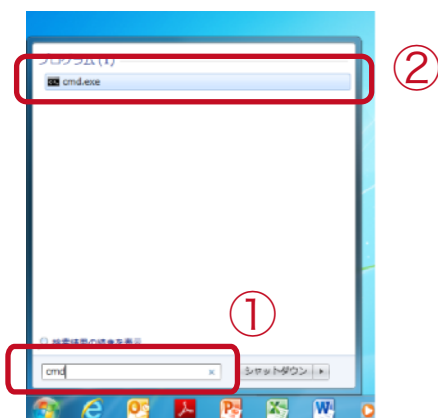


## 手順 ※Windows®7 の場合

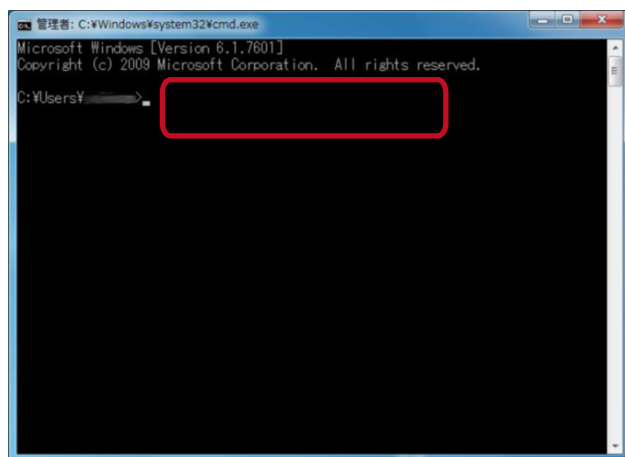
### ステップ 1

## 現在のネットワークアドレスを確認する。

1. [スタート] ボタン  をクリックし、  
[プログラムとファイルの検索] 欄に  
『cmd』と入力します (①)。  
検索された [cmd.exe] をクリックします (②)。

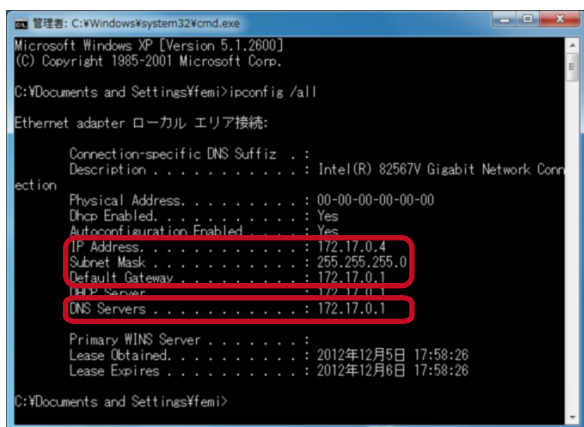


2. 表示された画面で『ipconfig/all』(半角) と  
入力して、[Enter] キーを押します。



※ お客様の環境によって画面の表示は異なります。

3. 現在のネットワークアドレスを確認することができます。赤枠内の情報をメモに取って、  
ステップ②に進んでください。



### メモ

IP Address : 172.17.0.4  
Subnet Mask : 255.255.255.0  
Default Gateway: 172.17.0.1  
DNS Servers : 172.17.0.1

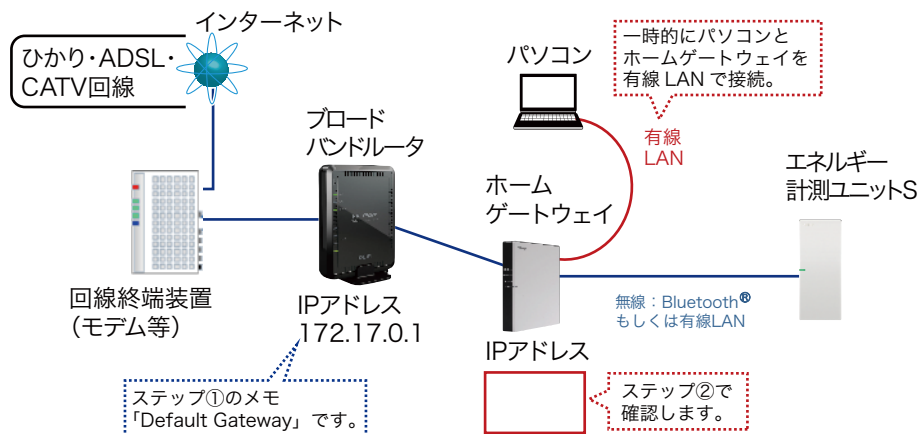
※本書では DHCP Server のアドレスは使用しません。

## ステップ2

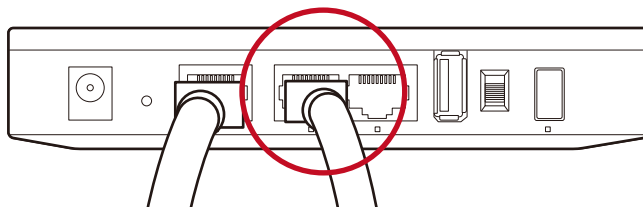
# ホームゲートウェイの ネットワークアドレスを確認する。

1. パソコンからホームゲートウェイの設定を確認するために、パソコンとホームゲートウェイを有線 LAN で接続します。

※この接続は本書の手順を行うための一時的な接続です。確認・変更の終了後は、元の接続に戻します（ステップ③の5）。



2. パソコンをお手持ちの LAN ケーブルでホームゲートウェイの LAN1（または LAN2）に接続します。



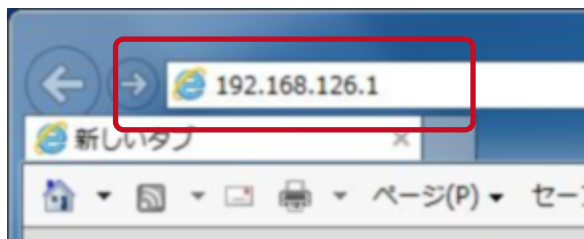
※ 現在、ルータとホームゲートウェイを有線 LAN で接続していて、本操作のために LAN を差し替える場合は、ケーブルを抜いてから 30 秒ほど待ってホームゲートウェイの LAN1 に挿してください。すぐに差し替えると、正しく IP アドレスを取得できない場合があります。

3. ホームゲートウェイの設定を確認します。

- 3.1. ブラウザ（ここでは Internet Explorer と入力し、[Enter] キーを押します。



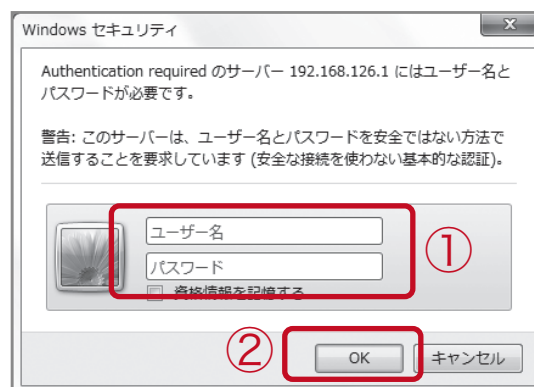
）を起動して、アドレス欄に『192.168.126.1』



※『192.168.126.1』はホームゲートウェイの初期値です。既に変更している場合は、変更後のアドレスを入力してください。

3.2. ログインダイアログが表示されます。以下のユーザー名、パスワードを入力して (①)、  
[OK] ボタンをクリックします (②)。

ユーザー名：root  
パスワード：お客様が設定したパスワード  
(初期値：pass)

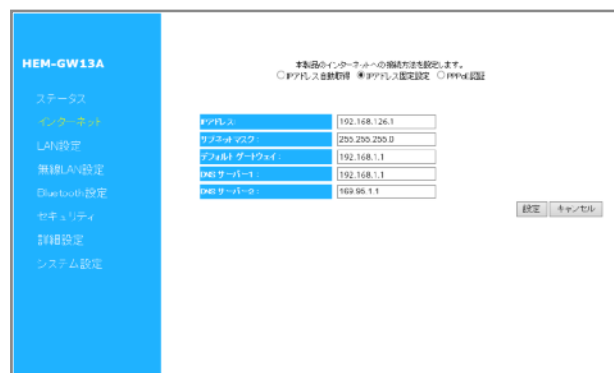
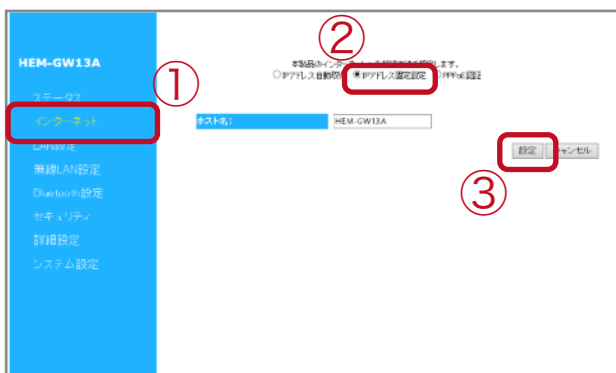


3.3. ホームゲートウェイのトップ画面が表示されたら、[設定] ボタンをクリックします。  
[エネルギーモニター設定] 画面が表示されたら、左メニューの [ルータ設定] をクリックします。



3.4. パスワードの入力画面が表示されたら、3.2 と同様にユーザー名、パスワードを入力して [OK] ボタン  
をクリックすると、[ルータ設定画面] が表示されます。

[インターネット] をクリックし (①)、[アドレス固定設定] を選択して (②)、[設定] ボタンを  
クリックします (③)。



**3.5.** ステップ①でメモを取った IP アドレスの上 3 ケタと比較して、不一致がないかを確認してください。  
不一致がある場合、このままステップ③に進んでください。

IPアドレス	172.17.0.1
サブネットマスク	255.255.255.0
DNSサーバー1	172.17.0.1
DNSサーバー2	172.17.0.1

**赤字の部分が  
不一致。**

**ステップ1のメモ**

IP Address : 172.17.0.1  
Subnet Mask : 255.255.255.0  
Default Gateway: 172.17.0.1  
DNS Servers : 172.17.0.1

※本書では DHCP Server のアドレスは使用しません。

## ステップ3 ホームゲートウェイの設定を修正する。

※ステップ②の3.5でIPアドレスの不一致があった場合に、以下の手順で設定を修正してください。

1. [IPアドレス] [デフォルトゲートウェイ] [DNSサーバ1] の各項目を、ステップ①のメモを元に書き換えます。

※[DNSサーバ2] は変更の必要はありません。

※『ステップ①のメモ』をもとに、それぞれ数字を入力します。

IPアドレス：メモの [IP Address] の数字のうち、左から3つの数字を一致させます。最後の数字（一番右）は、ブロードバンドルータ設定に応じた適切な値※を入力します。

サブネットマスク：255.255.255.0

デフォルトゲートウェイ：メモの [Default Gateway] の数字を入力します。

DNSサーバ1：メモの『DNS Servers』の数字を入力します。

DNSサーバ2：そのまま

※お使いのブロードバンドルータによっては、最後の数字（「ホストアドレス」といいます）を自動で割り振る機能を備えています。ホストアドレスは、機器ごとに固有の数字（違う数字）である必要があるため、他の機器に割り振られていない0～255の数字を入力してください（本書では『10』とします）。

### 本書の修正例

変更前

IPアドレス:	192.168.126.1
サブネットマスク:	255.255.255.0
デフォルトゲートウェイ:	192.168.1.1
DNSサーバ1:	192.168.1.1
DNSサーバ2:	169.95.1.1



変更後

IPアドレス:	172.17.0.10
サブネットマスク:	255.255.255.0
デフォルトゲートウェイ:	172.17.0.1
DNSサーバ1:	172.17.0.1
DNSサーバ2:	169.95.1.1

2. 修正が完了したら [設定] ボタンをクリックします。

フェミニティ倶楽部に接続できることを確認してください。

※正しく表示できない場合は、設定が間違えている可能性がありますので、再度設定をご確認ください。

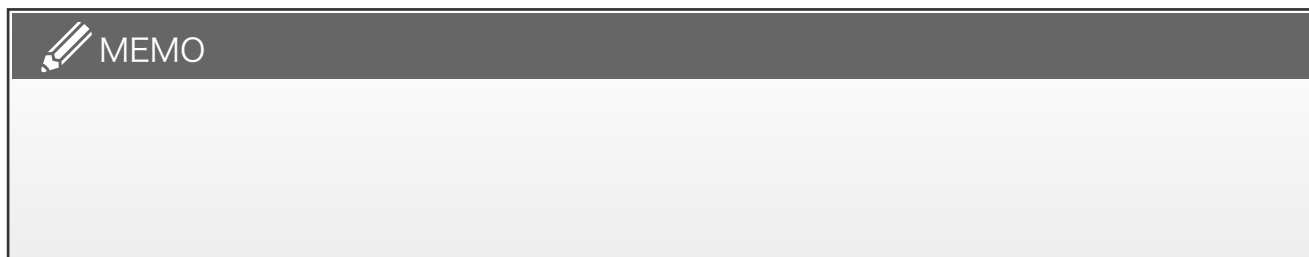
HEM-GW13A

ステータス  
インターネット  
LAN設定  
無線LAN設定  
Bluetooth設定  
セキュリティ  
無線設定  
システム設定

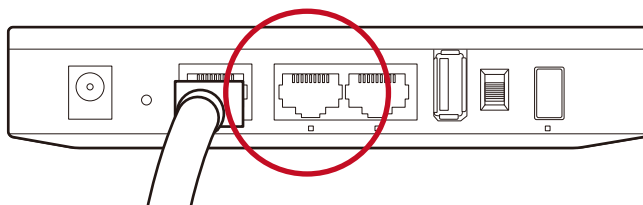
IPアドレス: 172.17.0.10  
サブネットマスク: 255.255.255.0  
デフォルトゲートウェイ: 172.17.0.1  
DNSサーバ1: 172.17.0.1  
DNSサーバ2: 169.95.1.1

設定

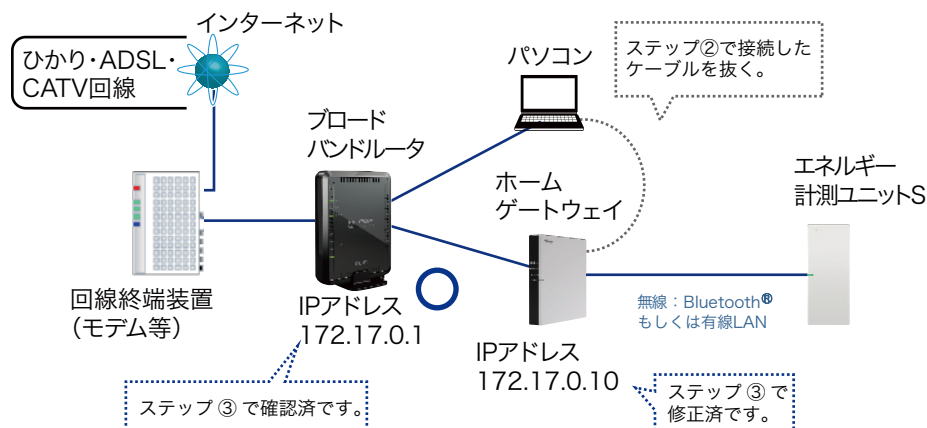
※ ステップ③の1で変更したアドレスが、今後フェミニティ倶楽部トップページのアドレスとなります。  
忘れないようにメモをしておいてください。



**3.** ステップ②の2でLAN1（またはLAN2）に接続したLANケーブルを抜いて、通常時の接続に戻します。



### ネットワーク構成図（例）



**4.** ステップ②の3で設定したIPアドレスで、フェミニティ倶楽部に接続できることを確認します。

※通常のインターネット回線で確認してください。

本書での例) <http://172.17.0.10/femi/>

以上で作業は終了です。

※「フェミニティ ご説明資料」に記入したアドレスと、パソコンの「お気に入り」を変更してください。