

HITACHI 家庭用ヒートポンプ給湯機

別売 HEMS接続用アダプター (BH-HEMS-R) 取付説明書

注意

- 取付工事は、お買い上げの販売店または専門業者に依頼し、本書に従って確実に行う。
取付に不備があると、感電・火災などの原因になります。
- アダプターの破損の原因となるため、次のような場所には設置しない。
屋外や周囲温度が0°C以下となる場所
水のかかる場所や、湯気、蒸気のかかるような高湿（結露が発生）な場所
直射日光のある場所や高温になる場所
強い磁界が発生するところ。
静電気が発生するところ。
- 静電気を帯びたままで作業しない。
静電気によりアダプターが破損する可能性があります。

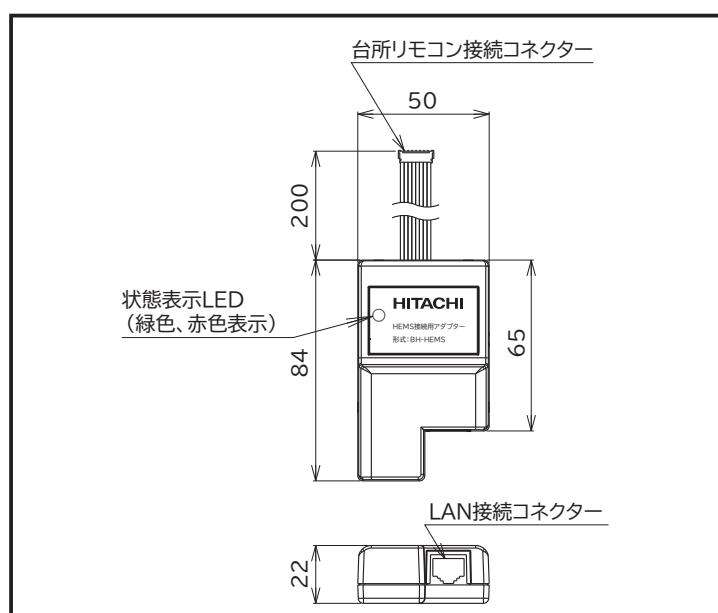
●同梱品

| HEMS接続用アダプター | 取付説明書 |
|--------------|-------|
| | |
| 1個 | 1個 |

●HEMS接続用アダプター仕様

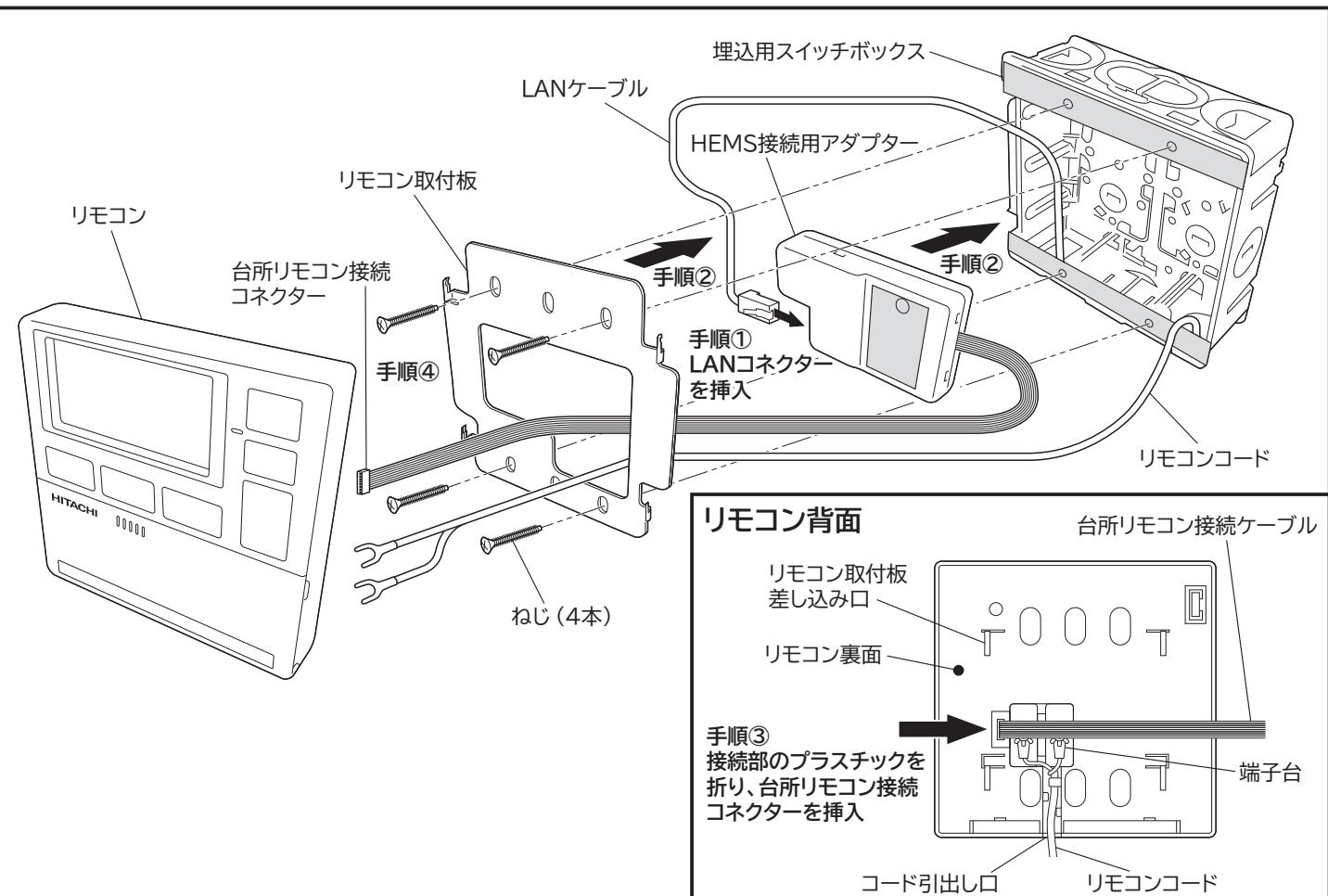
| | |
|----------------------|--------------------------------|
| ECHONET Liteインターフェイス | Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX) |
| IPアドレス設定方式 | DHCP／固定IPから選択 |
| 消費電力 | 最大1.1W |
| 設置場所 | 屋内 |

●外形寸法図



●施工方法

- 手順①「LANケーブル」を「埋込用スイッチボックス」を通して、「HEMS接続用アダプター」の「LAN接続コネクター」に接続します。
- 手順②「HEMS接続用アダプター」を「埋込用スイッチボックス」に入れ、「リモコン取付板」を「埋込用スイッチボックス」にねじで取付けます。
この時、「台所リモコン接続コネクター」は「リモコン取付板」の外に出してください。
- 手順③「台所用リモコン」背面の「HEMS接続用アダプター」接続部のプラスチックをラジオペンチ等で折り、「台所リモコン接続コネクター」を「台所用リモコン」に接続します。
※注意：「台所リモコン」のプラスチックを折る時は、リモコンの基板等を傷付けない様にし、また破片が「台所リモコン」の中に入らない様にしてください。
- 手順④「台所用リモコン」を「リモコン取付板」に取付けます。



●HEMS接続用アダプター状態

| 台所リモコン HEMS通信状態画面 | 状態 | HEMS接続用アダプター | |
|------------------------|---|--------------|-------------|
| | | 緑色LED | 赤色LED |
| 確認中、または、起動中 | 電源投入から通信可能に遷移するまでの状態 | 点滅 (長周期) | — |
| 通信不可 IPアドレス (IPモード) | ネットワーク初期化動作状態、または、ネットワーク通信不可状態 (LANケーブル抜けなど) | — | 点滅 (短周期) |
| 通信可能 IPアドレス (IPモード) | 動作中状態 (正常) (ECHONET Lite通信可能) | 点灯 | 消灯 |
| 停止中 | 停止中状態 (障害発生) | — | 点灯 |

※点滅 (長周期) : 2.0s点灯, 0.5s消灯 点滅 (短周期) : 0.5s点灯, 0.5s消灯

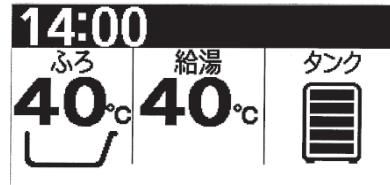
●HEMSアダプターの設定



アダプターの取付完了後、以下の手順でアダプターの設定を行います。
なお、アダプターの設定は給湯機の試運転を実施した後で行ってください。
試運転が未実施の場合は、工事説明書に基いて試運転を実施してください。
設定は、左図のボタンを使います。

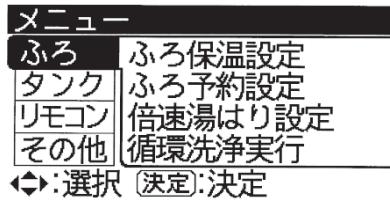
1 HEMSアダプターの接続設定方法

手順①



台所リモコンの標準画面で[メニュー]ボタンを押して
メニュー画面に入ります。

手順②



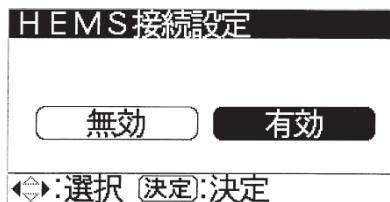
メニュー画面で[◀]ボタンを5秒間押し続けて
メンテナンスマニューフ画面に入ります。

手順③



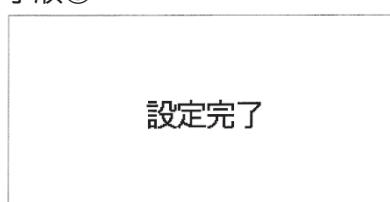
メンテナスマニューフ画面で[▼]ボタンを押して、
[HEMS接続設定]を選択して[決定]ボタンを押します。

手順④



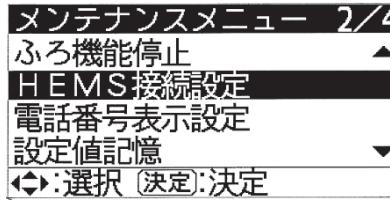
HEMS設定画面で[▶]ボタンを押して、[有効]を選択して
[決定]ボタンを押します。

手順⑤



設定完了画面が3秒間表示され、設定完了です。
自動でメンテナスマニューフ画面に戻ります。

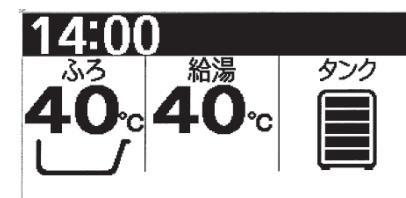
手順⑥



メンテナスマニューフ画面で[メニュー]ボタンを押して
標準画面に戻ります。

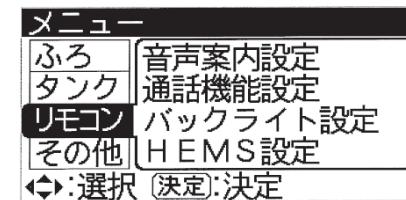
2 HEMSアダプターの通信設定確認方法

手順①



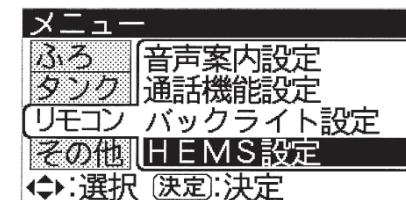
標準画面で[メニュー]ボタンを押して
メニュー画面に入ります。

手順②



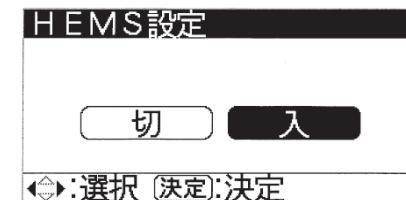
メニュー画面で[▼]ボタンを押して、[リモコン]を
選択して[決定]ボタンを押します。

手順③



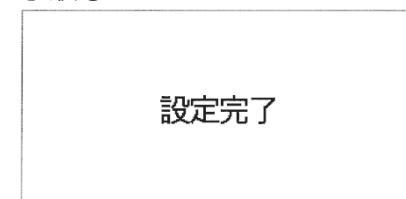
メニュー画面[リモコン]で[▼]ボタンを押して
[HEMS設定]を選択して[決定]ボタンを押します。

手順④



HEMS設定画面で[入]が選択されていることを
確認して、[決定]ボタンを押します。

手順⑤



設定完了画面が3秒間表示され、設定完了です。
自動でHEMS通信状態画面が表示されます。

手順⑥



HEMS通信状態画面で[通信可能]が表示されている
ことを確認した後、[決定]ボタンを押して標準画面に
戻ります。(表示されるまでに時間がかかる場合があります)

[決定]ボタンを押すと、標準画面に戻ります。

※表示されているIPアドレスは例です。

3 HEMSへの機器登録方法

HEMSの手順書等を参照してください。

※HEMSを使用しない時は[2]-④で[切]に設定してください。

再度使用する場合は[2]-④で[入]に設定してください。