

電気湯沸かしキット 3

組み立て説明書

組み立ての際にご用意いただくもの

- プラスドライバー（先端サイズ…No.1 No.2 のもの）

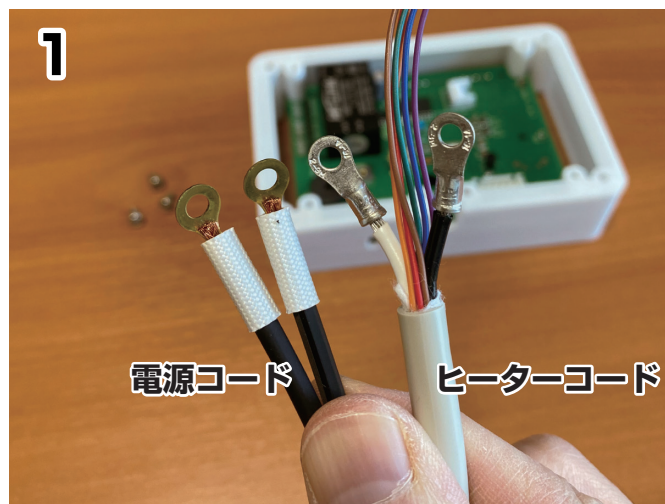
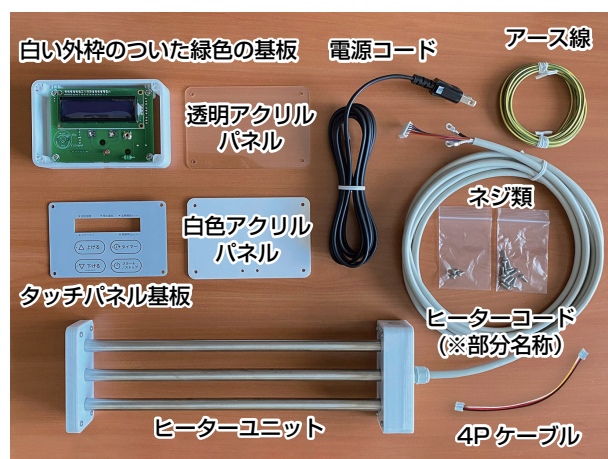


組み立ての際の注意 かならずお読みください

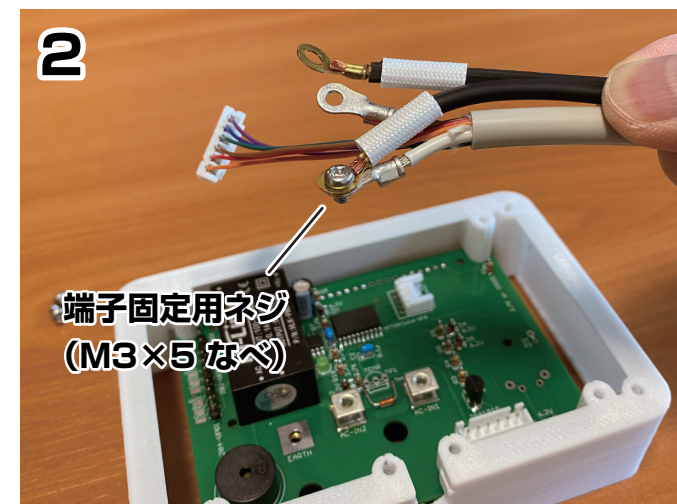
- I. 組み立てにはプラスドライバーを使用します。工具については正しく取り扱い、安全に気をつけて作業を行ってください。
- II. 説明書（本書）に沿って正しく組み立て、使用してください。組み立て方法・使用方法を誤った際のけが・事故についての責任は一切負いかねます。
- III. 組み立てが終わるまで、電源プラグを絶対にコンセントに挿さないでください。端子に触れると感電する恐れがあり危険です。

■ キット内容

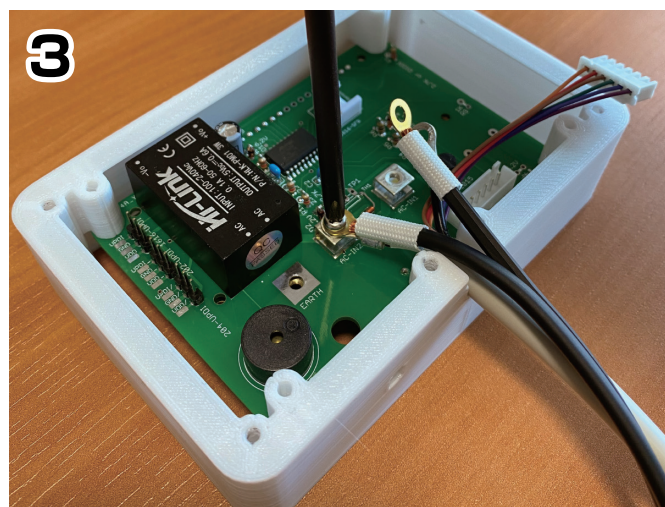
白い外枠のついた緑色の基板	…1 個
タッチパネル基板	…1 個
端子固定用ネジ (M3×5 なべ)	…3 本
パネル固定用ネジ (M3×8 なべ)	…11 本
透明アクリルパネル (前面用)	…1 枚
白色アクリルパネル (背面用)	…1 枚
4P ケーブル	…1 本
アース線	…1 本
電源コード	…1 本
ヒーターユニット	…1 個
組み立て説明書 (本書)	…1 冊
取扱説明書	…1 冊



電源コードとヒーターコードの先端はいずれも丸端子がついています。白い外枠のついた緑色の基板 (以下、緑色の基板) を手元に用意した状態で、この 2 本のコードの端子部分を手に持ってください。



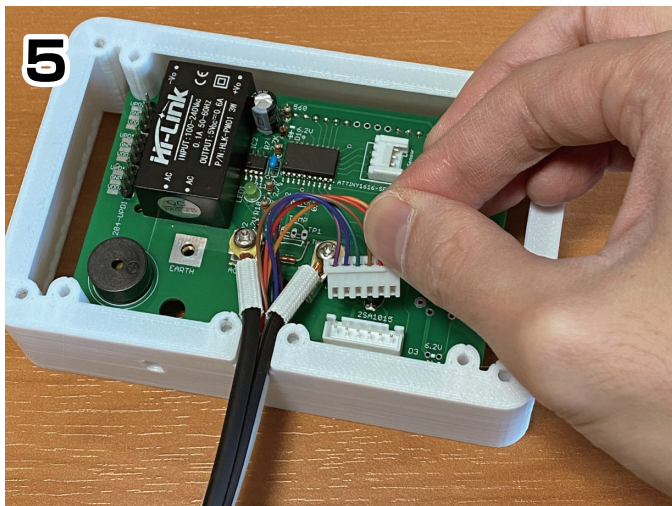
ヒーターコードの片方の端子 (どちらでも可) と電源コードの片方の端子を重ね、端子固定用ネジ (M3×5 なべ) を二つ重なった丸端子に通します。短くて 3 本封入されているネジです。丸端子は平らな面同士が向かい合うように重ねます。



この状態でコードを緑色の基板の方へ持っていき、基板上の写真の位置の金具にネジ止めします。この時点ではネジを最後まで締めず、緩めに仮止めしておいてください。



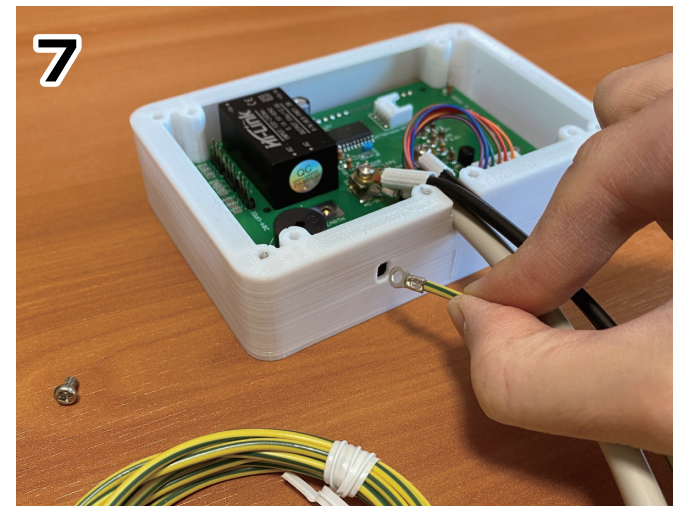
同様にヒーターコードの電源コードのもう一方同士を重ね、ネジを通したら基板上的写真の位置の金具に仮止めします。



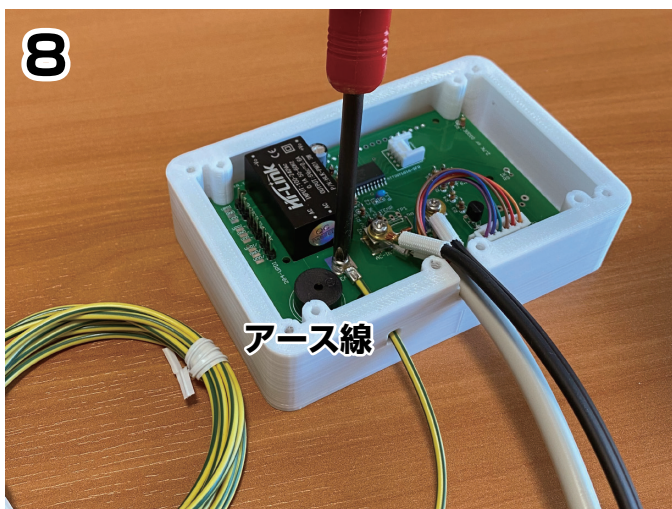
ヒーターコードから伸びている 6 本の信号線は緑色の基板の右下の位置に差し込みます。紫の線が左を向く形になり、逆向きには差せないようになっています。



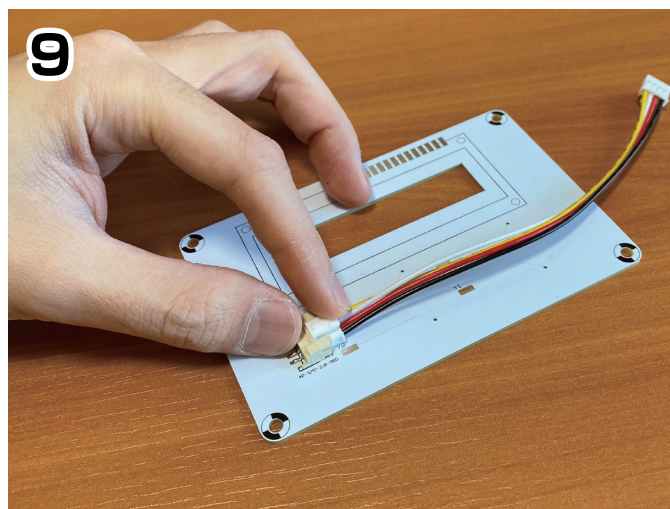
写真のようにヒーターコードの上に電源コードがきれいに重なり、基板の下の方へコードが伸びるように整えたら、仮止めていた両方のネジを最後まで締めます。



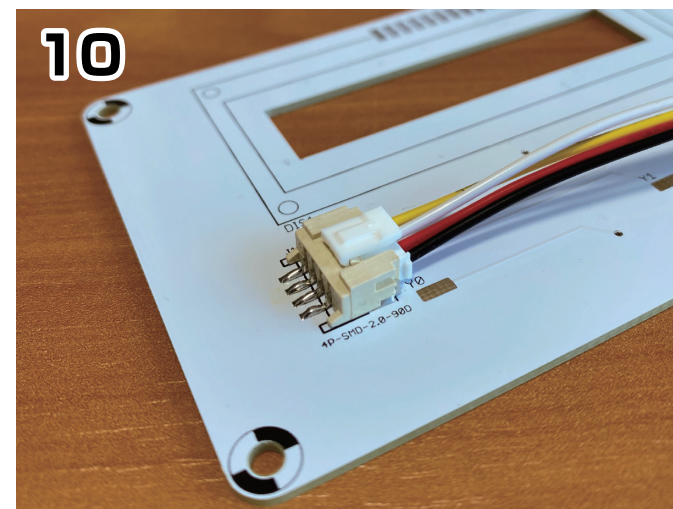
続いてアース線を取り付けます。緑基板の外枠に空いた穴からアース線の丸端子を内側に通してください。



端子固定用ネジ（M3×5 ナブ）を使って基板上的の EARTH と印字されている金属部分に丸端子を固定します。



タッチパネルを組立てていきます。タッチパネル基板の裏側にあるコネクタに 4P ケーブルの片側を差し込んでください。



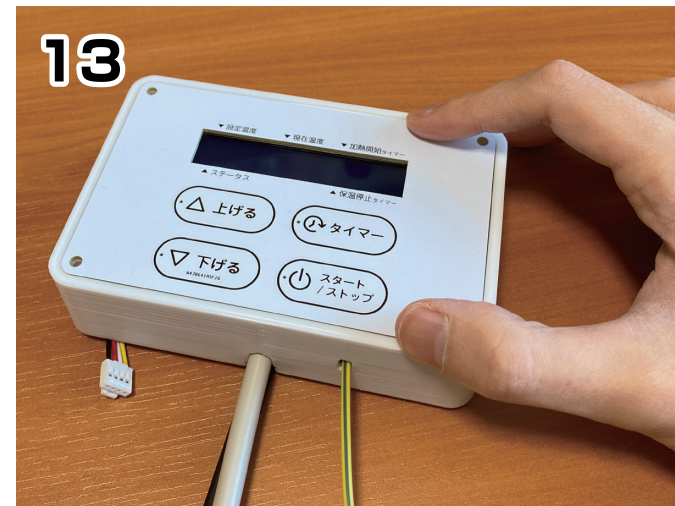
写真のように互いの爪がカチッと噛み合うように奥までしっかり差し込みます。



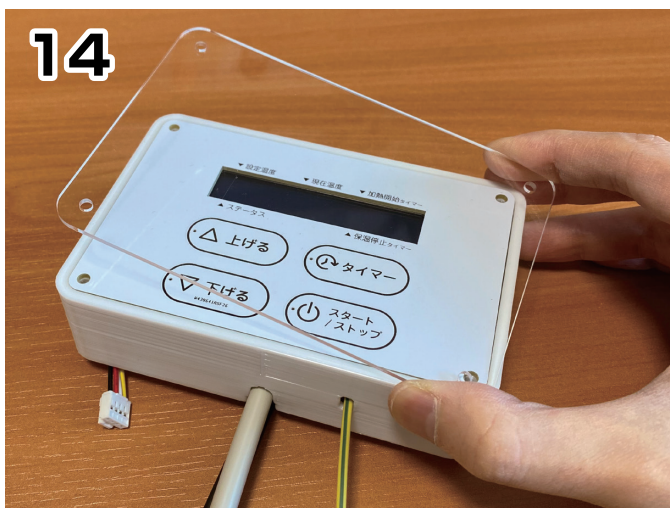
緑色の基板をひっくり返して作業していきます。まず液晶部分に貼られている保護フィルムを剥がしてください。



その上にタッチパネル基板を乗せます。この時、4P ケーブルは必ず写真のように緑基板の左側の隙間から奥に通すようにしてください。



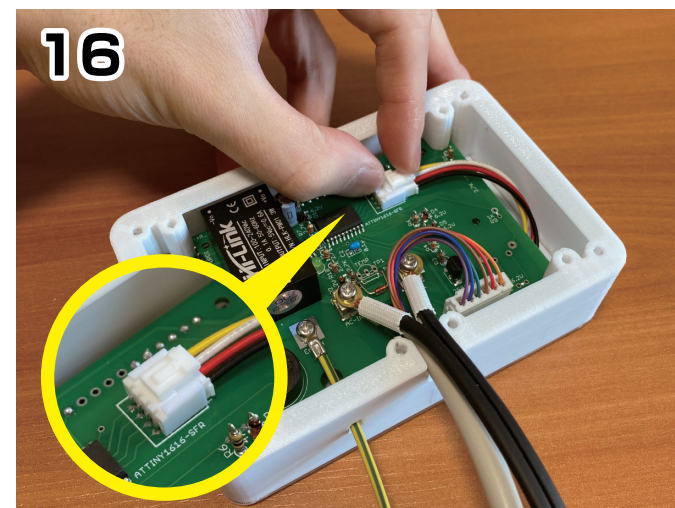
タッチパネル基板を外枠と段差がないようにしっかりとめ込みます。次はこの上にアクリルパネルを乗せる工程になります。基板や液晶の表面にほこりや汚れがある場合、この時点で取り除いておいてください。



透明アクリルパネル（前面用）の表面についている保護紙を剥がしてください。剥がし終わったら基板をはめ込んだケースの上に重ねます。



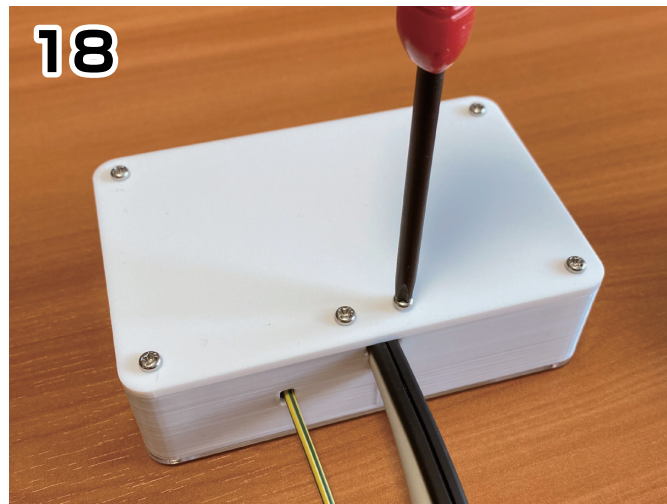
パネル固定用ネジ (M3×8 なべ) を用いてアクリルパネルの四隅を固定します。アクリルパネルは圧力で割れやすいため、ネジは強く締めすぎず、軽く抵抗を感じたら締めるのを止めてください。



再び緑色の基板を裏返します。4P ケーブルの片側を写真の位置のコネクタに差し込んでください。互いの爪がカチッと噛み合うように奥までしっかり差し込みます。



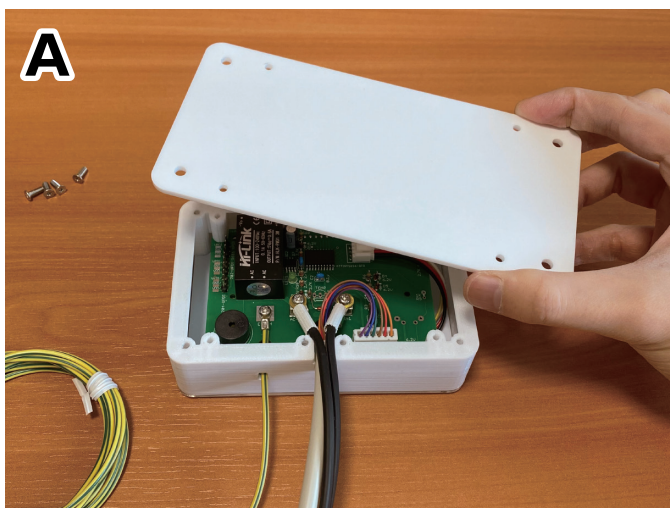
白色アクリルパネルを乗せコントローラー背面にフタをします。オプションの壁面取り付けパネルを使用する場合、この工程は飛ばし下の A の工程へ進んでください。



パネル固定用ネジ (M3×8 なべ) で四隅とコード付近の 2 箇所、計 6 箇所を固定します。前面と同様、ネジの締めすぎにご注意ください。
※パネル固定用ネジは予備として 1 本多く封入されています。

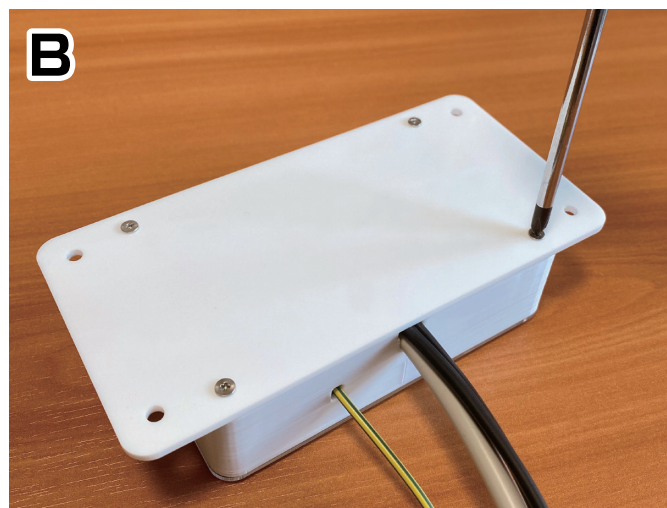


これで完成です。組み立て作業、大変お疲れ様でした。
電気湯沸かしキット 3 のご使用方法については、別冊の取扱説明書をよく読んでご使用ください。



壁面取り付けパネルを使用する場合

コントローラー背面に壁面取り付けパネルを乗せます。壁面取り付けパネルは通常の白色パネルより横幅が広く、フランジ状に左右にはみ出す形状になっています。



四隅を壁面取り付けパネルに付属の頭が平らなネジ (M3×8 皿) で固定します。このネジは No.1 規格のやや先端が細いプラスドライバーが適合します。



壁面取り付けパネルに付属のタッピングネジ (4×16) 4 本を使用して壁のお好みの位置にコントローラーを取り付けてください。以上で組立作業は完了です。