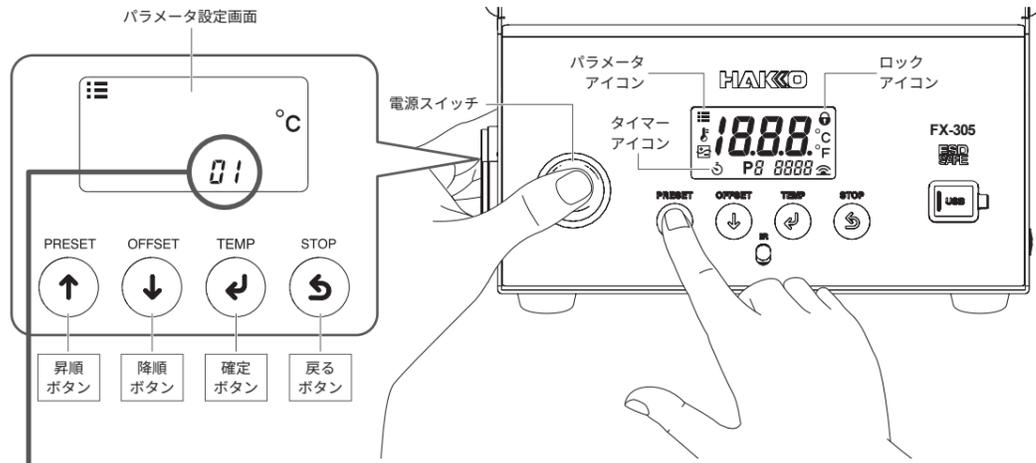


今すぐできるパラメータ設定



初期値とは工場出荷時の設定値のことです。

パラメータ No.	パラメータ名/概要	設定値	初期値 No. 25を実施時の値です。
01	表示温度単位 °C または °F のいずれかを選択します。 ●全ての設定値が変更した表示温度単位に変換されます。	°C / °F	°C 01 (USA 向け: °F)
06	設定温度到達音: 有効 [On] / 無効 [OFF] の設定 槽内が設定温度に到達した時にブザー音でお知らせします。不要な場合は [OFF] を選択します。	On / OFF	On 06
14	パスワードロック: 有効 [On] / 無効 [OFF] の設定 RbCdEf の 6 文字、3 桁の組合せで変更範囲を制限します。 ・ [OFF] を選択 全てをロックしない ・ [On] を選択 全てをロックする ・ [PAr] → [P] を選択 オフセット温度の変更をロック ・ [PAr] → [P] を選択 プリセット温度の選択をロック ・ [PAr] → [F] を選択 [TEMP] ボタンでの温度変更をロック	OFF On* PAr*	[PAr] 選択時の手順 OFF 14 → PAr 14 → On → --- (a) ~ (c) の順に ↑ ↓ で On / OFF を選択します。 パスワードを入力し、↓ を押します。
23	プリセット温度: 各登録温度の変更 よく使う設定温度を 5 つ登録できます。この機能で設定温度変更時の手間を省きます。 初期値: P1 250°C (600°F)、P2 300°C (700°F)、P3 350°C (750°F)、P4 400°C (800°F)、P5 450°C (850°F)	50 角: 50 ~ 530°C 120 ~ 990°F 75 角: 50 ~ 500°C 120 ~ 940°F 100 角: 50 ~ 450°C 120 ~ 850°F	23 → 250°C → 300°C → 300°C → 320°C ↑ で P1 → P2 → P3 → P4 → P5 と表示が遷移します。P2 の温度を変更します。温度変更ができました。
24	プリセット温度: 有効 [On] / 無効 [OFF] の設定 プリセット温度機能を各温度毎に使用するかどうかを選択します。 初期値: On / P3 350°C ●5 つとも [OFF] を選択すると、[PRESET] ボタンが無効になります。 ●P3 を [OFF] に変更した場合、通常画面時に [PRESET] ボタンを押すと、P1 → P2 → P4 → P5 と表示が遷移します。	On / OFF	24 → On → On → OFF → OFF P1 が無効になりました。
25	イニシャルリセット 全ての設定を購入時の状態 (初期値) に戻ります。	°C / °F	25 → °C 選択時 → YES → 1888.0°C → 350°C P3 350
26	はんだの種類 使用するはんだの成分に最も近い組成のいずれかを選択します。	SnP (Sn-Pb) SAC (Sn-Ag-Cu) SnC (Sn-Cu) Sn (Sn) Snb (Sn-Bi)	SAC 26
27	槽サイズ 50 角、75 角、100 角のいずれかを選択します。	50 75 100	075 27
28	ライフタイマー: 有効 [On] / 無効 [OFF] の設定 パラメータ No. 29 で設定した時間になると、ブザー音でお知らせします。この機能で槽の交換時期の目安が把握できます。 ●このブザー音は消すことができません。 ●有効 [On] にすると、ストップモード時にタイマーアイコンと槽の累積使用時間が表示されます。(取扱説明書の「4.3. 操作方法/■槽内温度の降下状態を確認」を参照)	On / OFF	OFF 28
29	ライフタイマー: 時間の設定 槽の累積使用時間を 10 時間単位で設定します。 ●現在値と違う時間に設定し直すと、槽の累積使用時間は「ゼロ」に戻ります。	001 ~ 999 (単位: 10 時間)	010 29 (010 × 10 時間 = 100 時間)

- (1) ↑ [昇順ボタン] を押しながらか電源を ON にします。
- (2) ↑ [昇順ボタン] または ↓ [降順ボタン] でパラメータ番号を選びます。
- (3) ↵ [確定ボタン] を押します。
- (4) ↑ [昇順ボタン] または ↓ [降順ボタン] で設定を変更します。
- (5) ↵ [確定ボタン] を押します。
- (6) ⏪ [戻るボタン] を押します。
- (7) 通常画面に戻ります。

お知らせ

- 設定途中で電源 OFF にすると変更内容が失われる場合があります。
- No. 14 でパスワードを設定すると通常画面にロックアイコンが表示され、パラメータの設定画面へ遷移する前に、パスワードを要求されます。パスワードが分からなくなった場合は購入された販売店へご連絡ください。



ライフタイマーのブザー音が鳴ったら・・・

- 下記の手順で槽を交換してください。
- ブザー音が鳴った時点で、ヒーターが OFF になり、槽内温度が下がり始めています。
 - 電源を切ることで槽の累積使用時間が「ゼロ」になります。
- (1) 画面に [t-O] と表示されているのを確認します。
 - (2) ⏪ [戻るボタン] を押します。
この時点でブザー音が鳴り止み、槽内温度が表示されます。(図 1)
 - (3) 槽内温度が安全な温度に下がったことを確認します。
 - (4) 電源を切って、プラグをコンセントから抜いてください。
 - (5) 槽を交換します。
 - (6) 電源を入れます。
 - (7) ライフタイマーのカウントが開始されます。



注意

安全のため、槽交換時は必ず電源スイッチを切ってプラグをコンセントから抜いてください。

槽の累積使用時間を途中で「ゼロ」に戻りたいなら・・・

No. 28 の設定を無効 [OFF] に変更します。その後 [ON] に変更し、通常画面に戻ってください。槽の累積使用時間が「ゼロ」に戻ります。

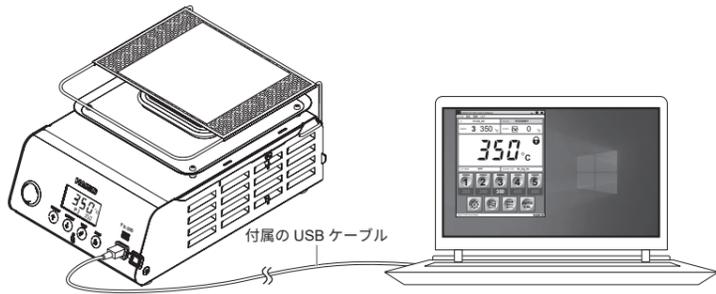
パソコンを接続してできること

ソフトウェアをインストールすると以下のことが可能となります。

- パソコンでパラメータの設定値を変更する
- パラメータの設定を CSV ファイルで保存する
- 保存したパラメータの設定を別の機器に複製する
- 自動校正結果を CSV ファイルで保存する
- 保存した自動校正結果を「日付」や「直近の履歴件数」で検索し、その結果をグラフ表示する

注記 2 m 以上の USB ケーブルは使用しないでください。

注記 対応 OS は Windows 10 です。



■ソフトウェアのインストール

- (1) CD-ROM またはダウンロードしたソフトウェア (HAKKOControlSoftwareSetup X.X.X.X.exe) をダブルクリックします。
- (2) 言語を選択し、[OK] をクリックします。(図 1)
- (3) 使用許諾契約書をご確認の上、[同意する] を選択し、[次へ] をクリックします。(図 2)
- (4) 以降、画面の指示に従って進めます。
- (5) 正常にインストールが完了すれば、ソフトウェアが自動的に立ち上がります。

図 1

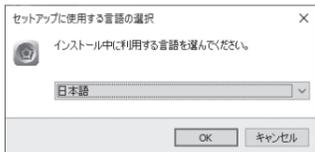
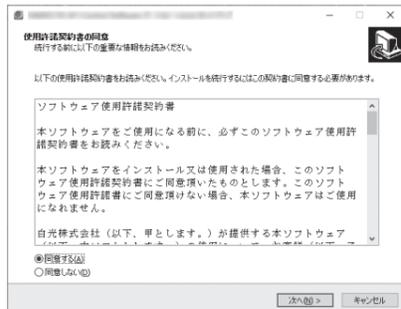


図 2



ソフトウェアのダウンロード (オンライン)

- (1) 白光 web サイトの [カスタマーサポート/サポート & サービス/ログイン・新規ユーザー登録] へアクセスします。



https://www.hakko.com/doc_support-j

- (2) ページに記載されている手順に従ってユーザー登録を行います。ユーザー登録が完了するとマイページができます。
- (3) [マイページ (製品登録はこちら)] をクリックして製品登録を行います。

注記 製品の登録まで行わないとソフトウェアはダウンロードできません。

- (4) ページ右上にあるメニューの [製品資料ダウンロード] をクリックします。
- (5) 各種資料検索の [ソフトウェア] を選択します。
- (6) キーワードに製品名を入力します。
- (7) 言語を選択したら [この条件で検索する] をクリックします。
- (8) 検索結果の [ダウンロード] をクリックします。