



白光株式会社

https://www.hakko.com

〒556-0024 大阪市浪速区塩草2丁目4番5号
TEL: (06) 6561-1574 (代) FAX: (06) 6568-0821

HAKKO CORPORATION

HEAD OFFICE

4-5, Shiokusa 2-chome, Naniwa-ku, Osaka 556-0024 JAPAN
TEL: +81-6-6561-3225 FAX: +81-6-6561-8466
https://www.hakko.com E-mail: sales@hakko.com

OVERSEAS AFFILIATES

U.S.A.: AMERICAN HAKKO PRODUCTS, INC.
TEL: (661) 294-0090 FAX: (661) 294-0096
Toll Free (800) 88-HAKKO
https://www.HakkoUSA.com E-mail: Support@HakkoUSA.com

CHINA: HAKKO DEVELOPMENT CO., LTD.
TEL: (020) 8135-0112, 8135-0113, 8135-1086 FAX: (020) 8135-0181
https://www.hakko.com.cn E-mail: sales@hakko.gz.cn

SINGAPORE: HAKKO PRODUCTS PTE., LTD.
TEL: 6748-2277 FAX: 6744-0033
https://www.hakko.com.sg E-mail: sales@hakko.com.sg

Please access the code for overseas distributors.
https://www.hakko.com/doc_network



© 2005-2025 HAKKO Corporation. All Rights Reserved.



HAKKO FT-700
TIP POLISHER

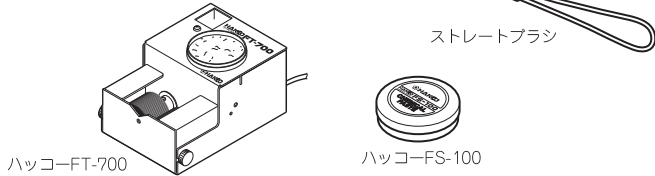
取扱説明書

このたびはハッコー FT-700をお買い上げいただき
まことにありがとうございます。
お使いになる前に必ず本書をお読みください。
お読みになった後は、いつでも見られるようお手元に大切に
保管しておいてください。

1. セット内容と各部名称

最初にセットの内容をご確認ください。

ハッコー FT-700 こて先ポリッシャー 1
ハッコー FS-100 ケミカルペースト 1
ストレートブラシ 1



2. 仕様

品 名	ハッコー FT-700
品 番	FT700-01
電 源	AC100V 50 / 60Hz
消費電力	3W
外形寸法	70 (W) × 54 (H) × 101 (D) mm
重 量	0.65kg

※仕様および外観は改良のため、予告なく変更することがありますが、あらかじめご了承ください。

3. 安全及び取扱い上のご注意

⚠ 警 告

この説明書では、注意事項を下記のように「警告」「注意」の2つに区分して表示しています。内容をよく理解されてから本文をお読みください。

⚠ 警 告: 誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

⚠ 注 意: 誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

注 記: 説明中の工程で重要な手順や事項を示しています。

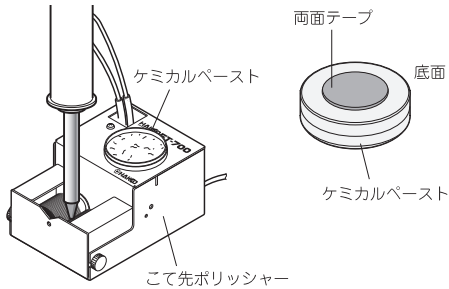
例: 例は特定の手順、ポイント、または工程を具体的に示しています。

●事故や故障につながりますので、以下の注意事項を必ず守ってください。

⚠ 注 意

- 本品を改造しない。
- 交換部品には、純正部品を使用する。
- 水につけたりぬれた手で使用しない。
- プラグの差し抜きはプラグを持って行う。
- 指を入れない。
- 使用中・終了する時や、その場を離れる時は電源を切る。
- 部品交換時や収納時は必ず電源を切り、十分に冷えたことを確認する。
- その他危険と思われる行為は行わない。

4. 組立て

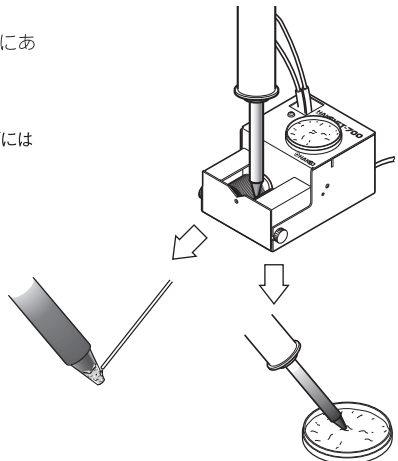


5. 使用方法

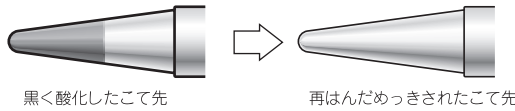
- ① 電源スイッチを入れます。
- ② 黒くなったこて先を回転ブラシにあてて酸化物を除去します。

【注記】

こて先温度 300℃くらいがクリーニングには最適な温度です。



- ③ ハッコー FT-700 で酸化物を除去した後、すぐに御使用中の“糸はんだ”がハッコー FS-100 で再はんだめっきを行ないます。
ハッコー FS-100 は“糸はんだ”に比べ活性力が強く、微粉末の純 Sn 粒子ではんだめっきするので瞬時に溶け、良好に再はんだめっきを行なうことが可能となります。



【注記】

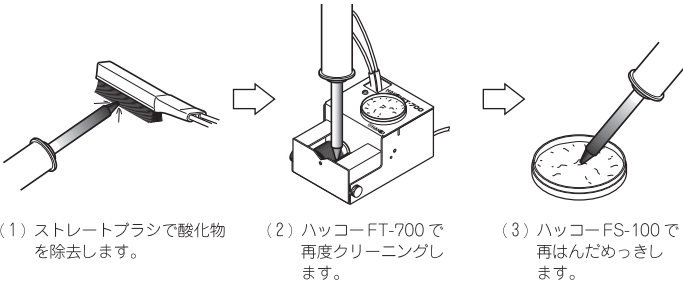
こて先温度が 400℃以上の場合、“こて先ポリッシャー”で酸化物が除去されてもすぐにはんだめっきをしないと、こて先はまたすぐに黒く酸化してしまいます。

【注記】

ハッコー FS-100 を使用し、再はんだめっきをした場合、ハッコー FT-700 やクリーニングスポンジなどで再はんだめっきしたはんだを除去し、使用中の糸はんだを送ってから通常の作業を行ないます。
これはヤニ入りはんだよりハッコー FS-100 の方がフラックス量が多い為であり、基板にハッコー FS-100 のフラックス残渣を残さないようにする為です。

【注記】

ハッコー FT-700 で酸化膜が除去できない場合
強固な酸化物の場合、ハッコー FT-700 でも酸化物が除去できないことがあります。このような時は付属のストレートブラシを使用します。



【注記】

ストレートブラシを使用すると、こて先の鉄めっきの表面に小さな傷が入ることがあります。ストレートブラシは常時使用せず、“回転ブラシ”でクリーニングしても酸化物が除去できない時のみ使用してください。

⚠ 注意

怪我の恐れがありますので、ストレートブラシをハッコー FT-700 に収納する時は、必ずブラシ側を下にして入れてください。

6. 部品リスト

図番	品 番	部品名	仕様
①	B3051	ストレートブラシ	
②	B3052	回転ブラシ	2ヶ入
③	FS100-01	ケミカルペースト	

