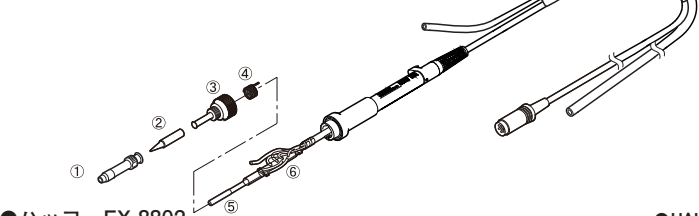


部 品 リ ス ト / 部 件 清 單 / PARTS LIST



●ハッコーFX-8802

図番	品番	品名	仕様
①～⑥	FX8802-01	ハッコーFX-8802	26V-65W

●はんだこてパーツ

図番	品番	品名	仕様
①		ノズル組品	下記表参照
②		こて先	「こて先の種類」参照
③	B2676	固定パイプ付きニップル	
④	B2032	アーススプリング	
⑤	A1560	ヒーター	
⑥	B2028	ターミナル	コードストッパー付き

●こて台パーツ

図番	品番	品名	仕様
①	B3661	遮蔽板	

※こて台FH-800のパーツ品番においては、ハッコーFX-888/888Dの取扱説明書を参照してください。

●HAKKO FX-8802

Item No.	Part No.	Part Name	Specifications
①～⑥	FX8802-01	HAKKO FX-8802	26V-65W

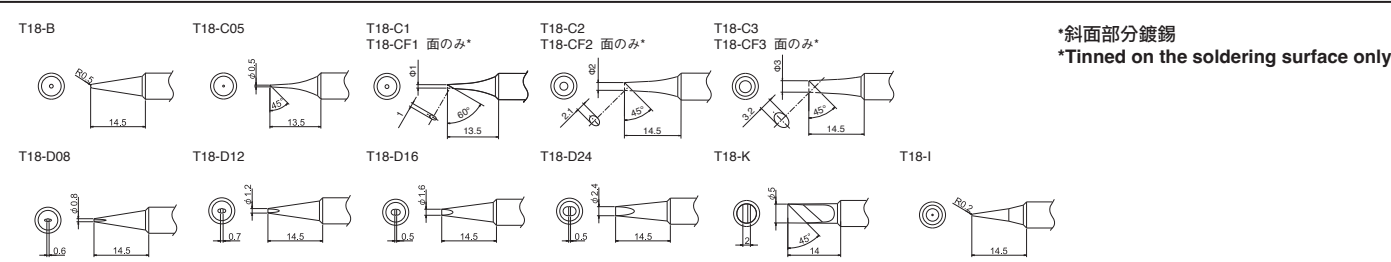
●Parts for HAKKOFX-8802

Item No.	Part No.	Part Name	Specifications
①		Nozzle assembly	Refer to following table
②		Tip	See "TIP STYLES"
③	B2676	Nipple	
④	B2032	Grounding spring	
⑤	A1560	Heating element	
⑥	B2028	Terminal board	With cord stopper

●こて先、ノズル組品対応表 / 焊鐵頭與排氣鋼管の組合 / Cross reference guide for tip and nozzle

こて先 / 焊鐵頭 / Tip		ノズル / 排氣鋼管 / Nozzle	
こて先形状 / 焊鐵頭形状 / Tip shape	品番 / 編號 / Part No.	品番 / 編號 / Part No.	部品名 / 部件名稱 / Part Name
B, 0.8D, 1.2D, 2C	T18-B, T18-D08, T18-D12, T18-C2, T18-CF2	B3662	ノズル組品 A / 排氣鋼管組合 A / Nozzle assembly A
1.6D, 2.4D, 3C	T18-D16, T18-D24, T18-C3, T18-CF3	B3663	ノズル組品 B / 排氣鋼管組合 B / Nozzle assembly B
0.5C, 1C, I	T18-C05, T18-C1, T18-CF1, T18-I	B3664	ノズル組品 C / 排氣鋼管組合 C / Nozzle assembly C
K	T18-K	B3665	ノズル組品 D / 排氣鋼管組合 D / Nozzle assembly D

こて先の種類 / 焊鐵頭の種類 / TIP STYLES



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

HONG KONG: HAKKO DEVELOPMENT CO., LTD.

TEL: 2811-5588 FAX: 2590-0217
https://www.hakko.com.cn E-mail: info@hakko.com.hk

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



© 2011-2024 HAKKO Corporation. All Rights Reserved.

●HAKKO FX-8802

圖號	編號	部件名稱	規格
①～⑥	FX8802-01	HAKKO FX-8802	26V-65W

●焊鐵部件

圖號	編號	部件名組合稱	規格
①		排氣鋼管組合	参照下表
②		焊鐵頭	参照「焊鐵頭の種類」
③	B2676	套頭連固定管	
④	B2032	接地彈簧	
⑤	A1560	發熱元件	
⑥	B2028	終端板	附電線塞

●焊鐵座部件

圖號	編號	部件名稱	規格
①	B3661	保護板	

※關於編號請參照白光 FX-888/888D 焊台的使用說明書

●Parts for Iron holder

Item No.	Part No.	Part Name	Specifications
①	B3661	Shield plate	

*Please refer to the HAKKO FX-888/888D instruction manual for part number of FH-800 Iron holder.



HAKKOFX-8802

N₂はんだこて

取扱説明書

お買い上げいただき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。
この商品はこて先部に高温ガスを噴出し、はんだ付け部をプリヒートしながら作業ができ、はんだ付け性を向上できます。

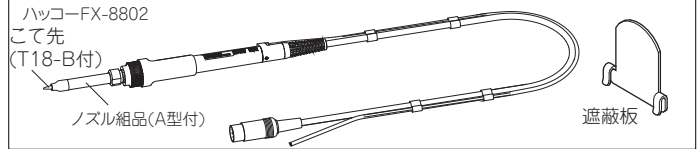
また、ガスに窒素を使用するとはんだの酸化が防止され、よりはんだ付け性が向上されます。
お読みになった後も、後日お役に立ちますので大切に保管しておいてください。

△注 意 本品を初めてお使いになる前に必ずこて先温度を校正してください。
詳細は、組み合わせてご使用になる各ステーションの取扱説明書をお読みください。

1. セット内容と各部名称

最初にセット内容をご確認ください。

ハッコーFX-8802	1
遮蔽板	1
取扱説明書	1



2. 仕様

●ハッコーFX-8802 (こて部)	
消費電力	AC26V 65W
こて先アース間抵抗	<2Ω
漏れ電圧	<2mV
ヒーター	セラミックヒーター
コード	1.2m
全長(除コード)	237mm
重量(除コード)	50g(ノズル組品A型とこて先B型使用時)

注記：
ハッコーFX-780/781, FX-791をご使用にならない場合は、「6. 使用方法」の接続例を参考にしてください。

※本製品は静電気対策されています。
※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。

4. 安全及び取扱い上のご注意

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。
内容をよく理解し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及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。

●安全のため以下の注意事項を必ず守ってください。

△注 意
電源を入れると、こて先の温度は200～450℃の高温に達します。 取扱いを讀ると、やけど・火災の恐れがありますので、以下の注意事項を必ず守ってください。 ●こて先周囲の金属部に触れないでください。 ●燃えやすいものの近くで使用しないでください。 ●周囲の人に「高温につき危険である」ことを知らせてください。 ●使用を中断または終了する時や、その場を離れる時は電源を切ってください。 ●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してください。 ●こて先から噴出するN ₂ ガスは高温です。人に当たらないよう、ご注意ください。 ●管理責任者の許可なく、経験や知識のない者(子供を含む)が、この製品を使用しないように注意してください。 ●子供がこの製品で遊ばないように注意してください。

●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。

- 取扱説明書に書いてあること以外の用途で使用しないでください。
- はんだかすを取るために、こてを作業台に打ちつけるなど強い衝撃を与えないでください。
- 本品を改造しないでください。
- 交換部品には、純正部品を使用してください。
- 製品を濡らさないでください。また、濡れた手で使用しないでください。
- コードの抜き差しはプラグを持って行ってください。
- はんだ付けする際、煙が発生するので、よく換気をしてください。
- その他危険と思われる行為は行わないでください。

△注 意

- 静電気対策品への取扱い注意
- 本製品は静電気対策が施されていますので下記の注意を厳守してください。
1. プラスチックは、絶縁物ではなく導電性プラスチックです。修理時には十分注意を払い、活電部の露出・絶縁材の損傷がない様部品交換、修理を行ってください。
 2. 必ず接地して使用してください。

5.組立て

- こて台
- 遮蔽板の取付け方法 (FH800-01使用時)
1. こて台(FH-800)のスライドロックの内側に遮蔽板を右図のように差し込んで取りつけてください。

注記：
遮蔽板の向きに注意してください

△注 意

遮蔽板を取り付けないと、スライドロックの破損の原因になりますので、必ず使用前に遮蔽板を取り付けてください。

6. 使用方法

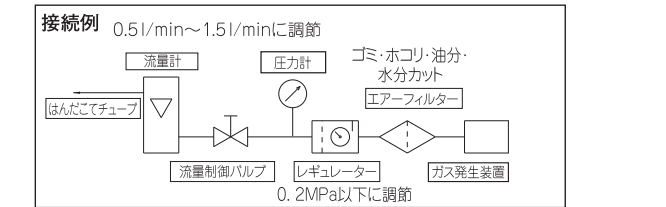
A.こて先

- こて先の交換
1. 袋ナットを左に回し、ノズル組品とこて先を取りはずします。
 2. 新しいこて先とノズル組品を取り付け、袋ナットを締めます。

B.接続

注記：
こて接続コードとレセプタクルの抜き差しは電源スイッチを切ってから行ってください。
電源が入ったままではステーションが壊れる可能性があります。

1. ハッコーFX-8802こて接続コードをハッコーFX-888Dのレセプタクルに接続します。
2. こて部をこて台におきます。
3. 電源プラグをコンセントに差し込みます。
4. こてのチューブをハッコーFX-791のOUTに差し込みます。(詳細はハッコーFX-791の取扱説明書をお読みください。)ハッコーFX-791をご使用にならない場合は下記に示す接続例を参考にしてください。



C.温度校正

1. ハッコーFX-888Dステーションの電源スイッチを入れ、希望の温度に設定、作動します。(ハッコーFX-888Dの取扱説明書を参照してください。)
2. N₂ガスを排出します。ご使用になる流量に調節します。(推奨流量 0.5 l/min ～ 1.5 l/min)
3. こて先温度が安定したら、こて先温度計を用いてこて先温度を測ります。希望の温度になるようにCAL調整します。(校正方法については、ハッコーFX-888Dステーションの取扱説明書を参照してください。)

△注 意
●こて部入力ガス圧力は0.2MPa(2.0kgf/cm ²)以下としてください。0.2MPa以上の圧力がかかると、はんだこて部の部品が損傷する恐れがあります。
●推奨流量より多いガスを排出させた場合、こて先温度が設定に到達しない場合があります。
●こて台に長時間差し込んで放置する場合は、ガスの排出を停止してください。
●こて先温度は、こて先の形状、排出ガス流量、設定温度によって異なります。ご使用になれる条件において、こて先温度の校正を行ってください。
●最高設定温度を450℃までにしてください。

7. メンテナンス

こて先温度
高い温度でのご使用はこて先の劣化を早めます。こて先の温度は低めでお使いください。こて先の温度回復が優れているため、低めの温度で十分に対処でき、ヒートダメージに弱い部品を守ることができます。

クリーニング
はんだ付けの前に、こて先クリーナーまたは、クリーニングスポンジを用いてこて先に付着している古いはんだやフラックスを取り除いてください。こて先に付着した不純物は、はんだ付け不良の原因となります。

使用しない場合
こてを高い温度に設定したまま長時間放置しないでください。こて先のはんだめっきが酸化物で覆われ、熱伝導が悪くなります。

終了後
作業が終わりましたら、こて先をきれいにぬぐってから新しいはんだで先端を覆ってください。こて先の酸化を防ぎます。

△注 意

酸化物を取るためにやすりがけしないでください。

ノズル組品のメンテナンス
ご使用になれますと、ノズル先端部に酸化物が付着してきます。そのままご使用になりますと正常にガスが排出されなくなりますので、定期的にクリーニング(酸化物の除去)してください。

