

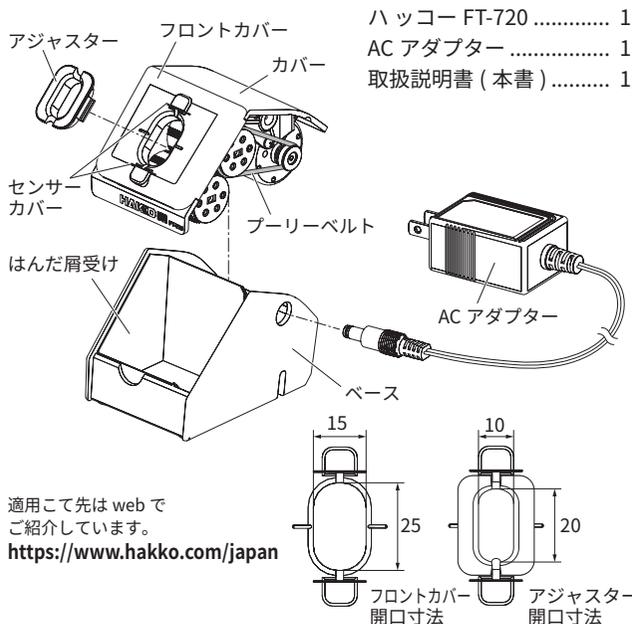
# TIP CLEANER

FT-720

## 取扱説明書

このたびはハッコー FT-720をお買い上げいただき  
まことにありがとうございます。  
本製品は回転式のこて先クリーナーです。  
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。



### 2. 仕様

#### ●ハッコー FT-720

定格	DC 24 V 140 mA
ブラシ 回転数	1670 rpm
外形 寸法	67 (W) × 63 (H) × 94 (D) mm
重量	200 g

#### ●ACアダプター

定格	DC 24 V
----	---------

※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。

**⚠️注意**

■静電気対策への取扱い注意  
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。

- 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。
- 必ず接地して使用してください。

※各言語 (日本語、英語、中国語、フランス語、ドイツ語、韓国語) の取扱説明書は以下の URL、HAKKO Document Portal からダウンロードしてご覧いただけます。(商品によっては設定の無い言語がありますが、ご了承ください。)  
\* 各国語言 (日語、英語、中文、法語、德語、韓語) 的說明書可以通過以下网站的 HAKKO Document Portal 下載參閱。  
(有一部分的產品沒有設定外語對應、請見諒)  
\* Instruction manual in the language of Japanese, English, Chinese, French, German, and Korean can be downloaded from the HAKKO Document Portal.  
(Please note that some languages may not be available depending on the product.)

➡ <https://doc.hakko.com/?l=ja>

### 3. 安全およ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」「注記」と区分して表示しています。注意事項の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。

安全のため以下の注意事項を必ず守ってください。

**⚠️警告**

- 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、本製品を使用しないように注意してください。
- 子供が本製品で遊ばないようにしてください。
- 清掃および使用者による保守を監督なしに子供に行わせないでください。

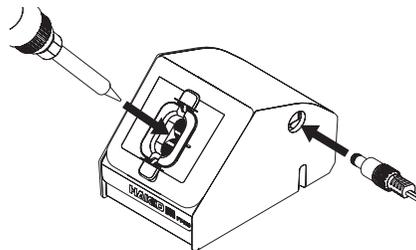
感電や故障等の恐れがありますので以下の注意事項を必ず守ってください。

**⚠️注意**

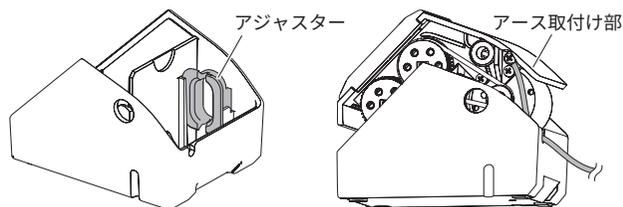
- 本製品を使用する前に、全ての説明をお読みください。
- 本製品をこて台の代わりとして使用しないでください。
- 使用の際は必ず、はんだ肩受けを取り付けてください。
- 使用の際は必ず、フロントカバー、センサーカバーを取り付けてください。
- クリーナーを持ち運ぶ際は AC アダプターのプラグを持たず、ベースを持ってください。
- 本製品は屋内使用専用です。屋外で使用しないでください。
- 長時間使用しないときや修理・清掃の前には、AC アダプターのプラグをコンセントから抜いてください。
- 交換部品には純正部品を使用してください。
- セット品以外の AC アダプターは使用しないでください。
- 本製品を改造しないでください。
- プラグの抜き差しはプラグを持って行ってください。
- 本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。
- その他危険と思われる行為は行わないでください。

### 4. 使用方法

- (1) AC アダプターのプラグを DC ジャックに差し込みます。
- (2) こて先を差し込むとセンサーが反応し、クリーニングが行われます。



- 注記 意図的に連続でブラシを回転させて使用しないでください。
- 注記 太いこて先を使用する場合はアジャスターを外してください。アジャスターはベースに収納できます。
- 注記 本製品は短時間でこて先のクリーニングが可能です。長時間ブラシに当てすぎるとこて先やクリーニングブラシの劣化を早めます。
- 注記 本製品は静電気対策が施された接地面に置か、アースねじにケーブルを接続して使用してください。



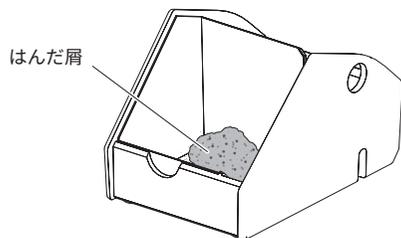
## 5. メンテナンス

### ⚠注意

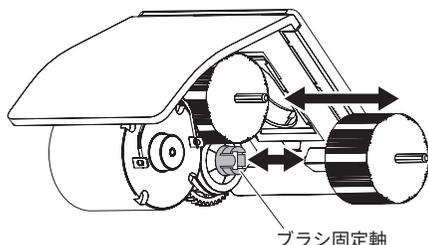
はんだ屑受け、クリーナー内部およびクリーニングブラシに付着した、はんだ屑やフラックス残渣は定期的に除去してください。

**注記** カバーを取り外すには、まず最初に DC ジャックから AC アダプターを抜いてください。

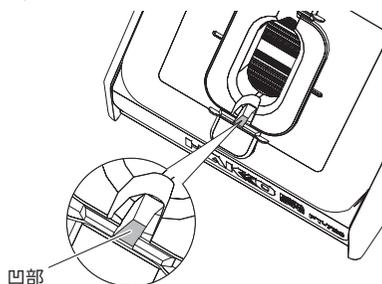
- はんだ屑の除去  
カバーを取り外して、はんだ屑を取り除きます。



- ブラシの交換  
クリーニングブラシをブラシ固定軸からまっすぐ引き抜いて交換します。  
※工具は不要です。



- センサーカバーの清掃  
やわらかい刷毛やブラシでフロントカバーの上下凹部の汚れを取り除きます。



**注記** センサーカバーの汚れが著しい場合はセンサーカバーを取り外し、アルコールで湿らせた布で清掃してください。この場合、はんだ屑などが本体内部に入らないように注意してください。

**注記** センサーカバーが割れている、および傷が著しい場合は交換してください。

## 6. トラブルシューティング

クリーニングブラシが回転し続ける。	フロントカバーまたはアジャスターが曲がったり、ずれたりしていませんか？	▶ 正しい位置に取り付けてください。
	センサーカバーが汚れていませんか？	▶ 清掃してください。
モーターが動かない。	AC アダプター、プラグが接続されていますか？	▶ 接続してください。
モーターは動いているが、クリーニングブラシが回転しない。	プーリーベルトが外れていませんか？	▶ 取り付け直してください。

その他問題点が発生した場合や上記対処を行っても解決しない場合は、購入された販売店へご連絡ください。

## 7. 部品リスト

### ● 交換部品

品番	品名	仕様
A5063	クリーニングブラシ C	フッ素樹脂ブラシ 2 コ入り
A5060	フロントカバー	センサーカバー付き
A5061	アジャスター	
A5062	センサーカバー	10 コ入り
B5284	プーリーベルト	
B3528	AC アダプター	平型プラグ

### ● オプション

品番	品名	仕様
A1566	クリーニングブラシ A	樹脂ブラシ 2 コ入り
A1567	クリーニングブラシ B	金属ブラシ 2 コ入り



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