

# EA304ZF ガス式半田ごてキット 取扱説明書

## ◆仕様

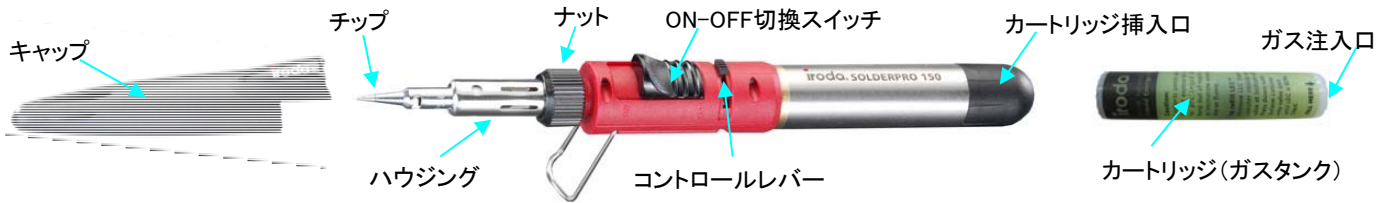
- ・能力：30～125W ・最高温度：540℃ ・タンク容量：20ml
- ・使用時間：約30分(中火) ・サイズ：270 X φ29mm ・本体重さ：180g
- ・総重量：670g

## ◆セット内容

- ・φ1.6mmチップ ・φ3.2mmチゼル(平型チップ) ・ヒートブローア― ・デフレクター
- ・半田 ・コテなすり ・カートリッジ(2本付属) ・交換用オリフィス ・ケース(280×180×45mm)

## ◆セット品説明

- ・φ1.6mmチップ、φ3.2mmチゼル…半田付けする際に使用します。
- ・ヒートブローア―…トーチとして使用出来ます。
- ・デフレクター…ヒートブローア―をセットした時、ヒートブローア―とデフレクターとの間に対象物を置き、トーチより噴出した熱気を集中させる事で、作業時間が短縮できます。
- ・コテなすり…チップの先端についた半田を取る際に使用します。



## 警告

- ①本製品はボタンガスを使用します。取り扱いには十分気を付けてください。
- ②50℃以上の温度の所に放置しないでください。また、本体を直射日光にさらさないでください。
- ③穴を空けたり、焼却しないでください。
- ④コントロールレバーを不正確に調整しますとガスが多く出過ぎたり、炎が大きくなりすぎたりしますので注意してください。また、着火の際は顔やからだを本体に近づけないでください。
- ⑤裸火、ヒーター、暖炉などのそばで充填したり、着火しないでください。
- ⑥作業場は常に清潔にしてください。
- ⑦子供には触らせないでください。
- ⑧使用しない時は乾燥した場所の鍵のかかるロッカーに入れ、子供には触らせないで下さい。
- ⑨セーフティサングラスを着用してください。
- ⑩適正な足場とバランスを保って作業してください。
- ⑪常識範囲内でご使用ください。体調不良の時は使用しないでください。
- ⑫作業中やスイッチをOFFにした直後は大変熱くなりますので、チップの先端やハウジングには絶対に触らないでください。
- ⑬作業中や本製品が熱いままですぐに席をはずさないでください。
- ⑭必ず十分に本製品が冷えていることを確認してから保管してください。
- ⑮スイッチをOFFにし、チップが十分に冷えてからキャップをかぶせてください。
- ⑯換気を十分に行って作業してください。
- ⑰本製品をかってに修理したり調整したりしないでください。本製品を下に置くときは、炎が消えていることを確認してください。もし30秒以内に炎が消えない時はチップを交換してください。

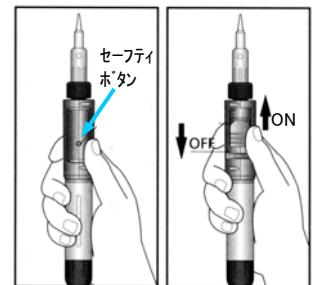
## ◆充填方法

スイッチがOFFになっている事を確認しカートリッジを本体から取り出し図の様にカートリッジ後部から注入してください。



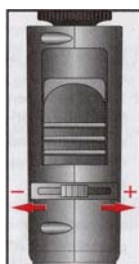
## ◆点火

まず、スイッチをONにします。更に奥へ押し込むと点火します。消すときはスイッチをOFF側に入れてください。



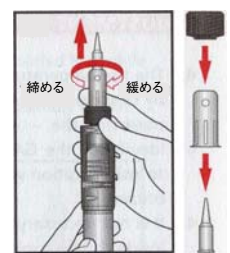
## ◆温度調節

コントロールレバーを+の方向に操作する事で温度を調節する事が出来ます。中間ぐらいが最適です。



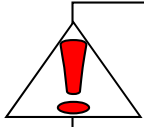
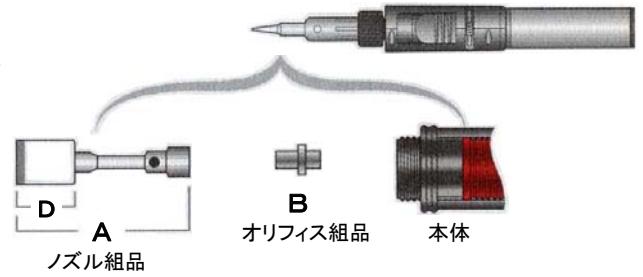
## ◆チップの交換

チップが十分冷えている事を確認してください。着火口の中の触媒は非常にデリケートですので取り扱いに注意してください。ナットを左回りに回せばチップは簡単に外せます。装着するときはしっかり締めてください。



◆ オリフィス組品の交換

1. ナットを左に回し、チップとハウジングを外します。
2. チップを垂直に持って、本体からノズル組品(A)を外します。  
緩める時はプライヤーなどの工具を併用してください。  
セラミックヘッドの部分をつかんで回さないでください。
3. 本体からオリフィス組品(B)を慎重に持ち上げます。  
注意:オリフィスの短い方が本体側になります。
4. 新しいオリフィスの短い方を本体に差し込みます。
5. ノズル組品を本体に取付け手締めしてください。



改造はしないでください。

- ・本機の寿命を著しく損ねる場合があります。
- ・ご使用者が怪我をする場合があります。
- ・作業行程に支障を来たす場合があります。

株式会社エスコ

本社 / 〒550-0012大阪市西区立売堀3丁目8番14号

TEL (06)-6532-6226 (代) FAX (06)-6541-0929