

こで先

保護パイプ

- ●袋ナットを取りはずし、保護パイプ、こて先、金具付固定パイプ を抜きます。
- ❷ニップル固定ねじを取りはずし、グリップよりニップルを抜いて基 板を引きだします。
- ❸ヒーター及び基板裏側の裏付け抵抗R5をはんだ吸取器等 を用いて、取りはずします。
 - ●温度設定をより正確に保つため、抵抗R5は必ず交換してください。

●新しいヒーターを基板にセットします。短絡を防ぐために、リード 線は保護チューブの端で直角に曲げてください。 なお、同色どうしに極性はありません。

●リード線をはんだ付けします。はんだは、 基板の両面からみえるくらい溶かしてください。

€はんだ付けが終わったら、 余分なリード線をカットします。

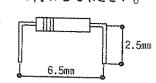
袋ナット

金具付固定パイプ (旧型は金具と固定パイプが)ツーピースになっています。)

セットし、はんだ付けしてください。 ●抵抗R5の交換は基板上面の トライアック(★②)を 起こさないで、基板下面から 行ってください。

★① 基板固定用切り込み

グリップ・



*****(3)-

ニップル固定ねじー

●新しい抵抗R5のリードは 下図に従ってカッティング及び

フォーミングを行ってから基板に

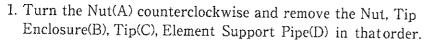
❸基板をニップルの基板固定用切り込み(★①)にはめ、ニップ ルのねじ穴とグリップのねじ用穴(★③)を合わせて、グリップの 中へ入れます。

保護チューブ

- ◎ニップル固定ねじを取り付け、ニップルを固定します。
- ●金具付固定パイプ、こて先、保護パイプの順に取り付け、袋 ナットを締めて完了です。







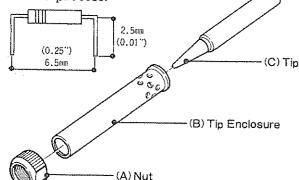
2. Turn the Nipple Support Screw(G) counterclockwise and remove it. Pull the Nipple(E) away from the Handle(H). Gently draw the Printed Circuit Board out from the Handle.

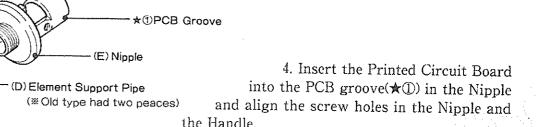
3. Unsolder the Heating Element and Resistor R5 and solder on new ones.

Bend the Sensor and Heating Element leads so that they are at right angles to the end of the Glass Tube(F).

Note: There is no polarity between leads of same color

When replacing resistor R5 on the back side of the Printed Circuit Board, cut and form it as following figure and be sure that the triac (★②) on the upper side is not elevated in the process.





Heating Element

(H) Handle

5. Reinstall the Nipple Support Screw(G) and slide the Printed Circuit Board back into the Handle. Slide the Nipple over the Heating Element and turn the Nipple clockwise to secure in to the Handle.

★②Triac

(F) Glass Tube

(G) Nipple Support Screw -

6. Reinstall the Element Support Pipe, Tip and Tip Enclosure in that order, and secure them with the Nut.

