

B5045

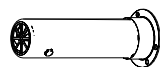
(パイプ交換方法 / 引導管更換方法 / How to replace the heater pipe)

部品交換の前に「セット内容変更のお知らせ」をご覧ください。

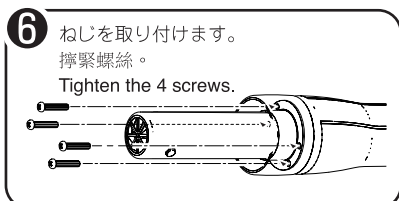
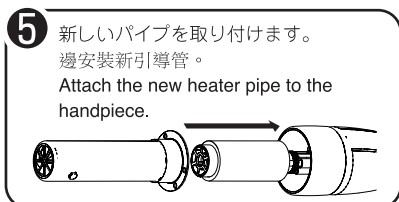
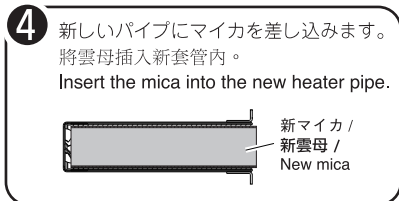
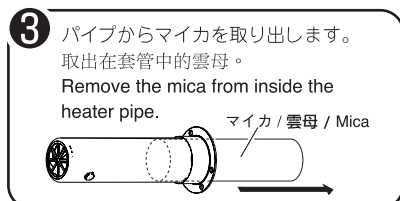
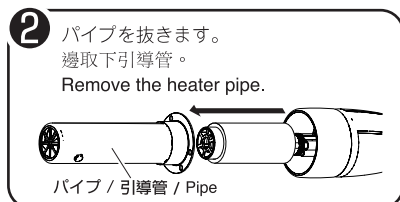
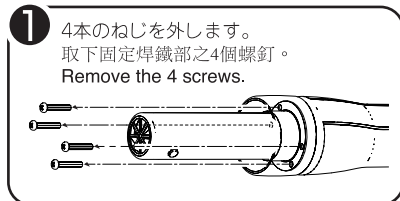
在部件交換之前請確認「附屬品內容變更通知」。

Please read the "Notice of change in packing list" before replacing the parts.

セット内容 / 包裝清單 / PACKING LIST



パイプ/引導管/
Heater pipe ×1



ハッコーFR-810用ヒーター / 供HAKKO FR-810用發熱元件 / Heating element for HAKKO FR-810

セット内容変更のお知らせ / 附屬品內容變更通知 /
Notice of change in packing list

△ 注意

旧仕様のヒーター組品をお使いの場合、全て新仕様のパーツに交換してください。

△ 注意

如使用舊式樣的發熱元件組件，請更換為新式樣的發熱元件組件。

△ CAUTION

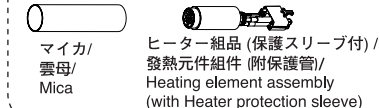
If previous model heaters were in use, please exchange all parts to upgraded heaters.

A5005 / A5006 / A5007

旧仕様/舊式/Previous contents



新仕様/新式/New contents

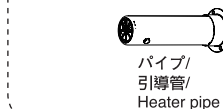


B5045

旧仕様/舊式/Previous contents

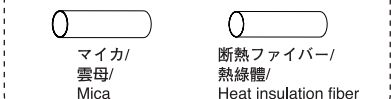


新仕様/新式/New contents



B5049

旧仕様/舊式/Previous contents



新仕様/新式/New contents



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
http://www.hakko.com E-mail: sales@hakko.com

OVERSEAS AFFILIATES
U.S.A.: AMERICAN HAKKO PRODUCTS, INC.
TEL: (861) 294-0090 FAX: (861) 294-0096
Toll Free (800) 88-HAKKO

HONG KONG: HAKKO DEVELOPMENT CO., LTD.
TEL: 2811-5588 FAX: 2590-0217
http://www.hakko.com.hk
E-mail: info@hakko.com.hk

SINGAPORE: HAKKO PRODUCTS PTE LTD.
TEL: 6748-2777 FAX: 6744-0033
http://www.hakko.com.sg
E-mail: sales@hakko.com.sg

Please access to the following address for the other Sales affiliates.
http://www.hakko.com



白光株式会社

http://www.hakko.com

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

2015.4

MA02735XZ150408

△ 警告

部品交換の際、特に指示のある所以外では、必ず電源を切り、電源コードを抜いてください。こて部を冷却してから作業を行ってください。

△ 警告

更換發熱元件時，請務必切斷電源，並拔除電源線。請待手柄冷卻後再進行作業。

△ WARNING

When replacing the heating element, always turn the power switch OFF and disconnect the power plug before performing any maintenance procedure. Wait for the hanpiece to cool before replacing heating element/heater pipe.

A5005 / A5006 / A5007

(ヒーター交換方法 / 発熱元件交換方法 / How to replace the heating element)

部品交換の前に「**セット内容変更のお知らせ**」をご覧ください。

在部件交換之前請確認「**附屬品內容變更通知**」。

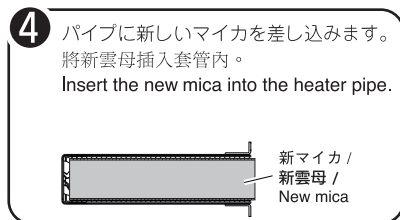
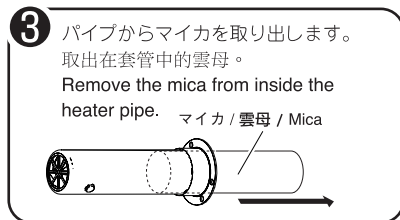
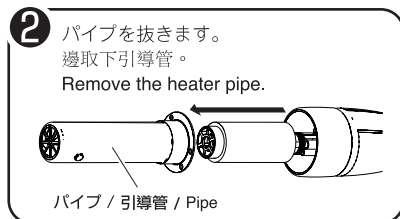
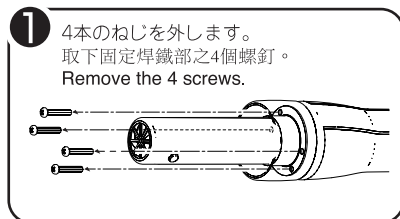
Please read the “**Notice of change in packing list**” before replacing the parts.

セット内容 / 包装清單 / PACKING LIST

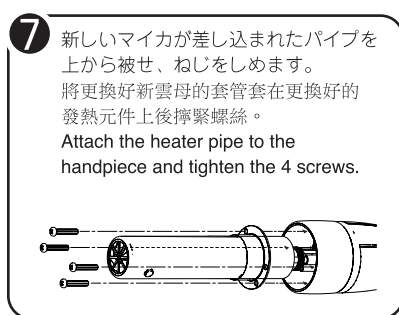
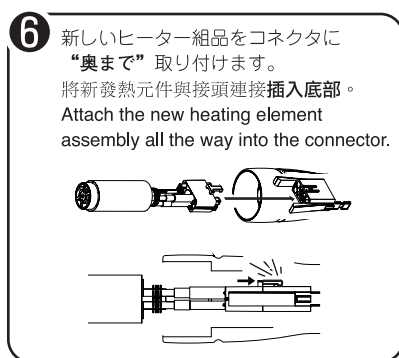
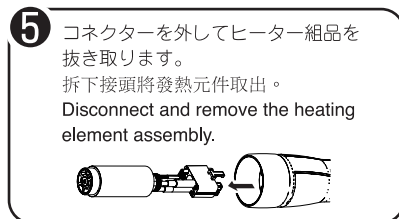


ヒーター組品 (保護スリーブ付) /
発熱元件組件 (附保護管) /
Heating element assembly
(with Heater protection sleeve) x1

マイカ交換 / 雲母更換 / Replace the Mica



ヒーター交換 / 發熱元件更換 / Replace the heating element



B5049

(保護スリーブ交換方法 / 保護管更換方法 / How to replace the heater protection sleeve)

部品交換の前に「**セット内容変更のお知らせ**」をご覧ください。

在部件交換之前請確認「**附屬品內容變更通知**」。

Please read the “**Notice of change in packing list**” before replacing the parts.

セット内容 / 包装清單 / PACKING LIST



保護スリーブ / 保護管 /
Heater protection sleeve x1

マイカ交換 / 雲母更換 / Replace the Mica

「ヒーター交換方法」①～④参照

請參看「發熱元件更換方法」①～④

See “**How to replace the heating element**” ① - ⑤

保護スリーブ交換 / 保護管更換 / Replace the heater protection sleeve

ヒーター組品をこて部から取り外します。

(「ヒーター交換方法」①～⑤参照)

拆下接頭將發熱元件取出。

(請參看「發熱元件更換方法」①～⑤)

Disconnect and remove the heating element assembly. (See “**How to replace the heating element**” ① - ⑤)

