

SMDリワークステーション  
扁平集成电路拔放臺  
SMD Rework Station

## 温度分布表 温度分布圖表 TEMPERATURE DISTRIBUTION CHART

### 注意

- グラフは参考用値であり、規格値ではありません。
- ハッコーFR-811をご使用の際にはノズル別温度分布表を参考にしてください。
- ハッコーFR-811はハッコー850及びハッコー850Bとは異なります。よって、温度分布表も異なりますので、ご注意ください。
- 電圧、ノズル、流量設定の組み合わせによっては設定温度に到達しない場合があります。その場合は流量を下げるか設定温度を下げてご使用ください。

- 測定条件：ノズル先端より1mmの位置で記録計により測定。

### 注意

- 温度分布圖表使用于参考，并不是規格值。
- 使用HAKKO FR-811時，請參考不同噴嘴的温度分布圖表。
- HAKKO FR-811与HAKKO 850及850B不同，温度分布圖表也不同，請注意。
- 根據噴嘴、電壓及流量設定的組合不同有達不到設定温度的可能。此情況時請降低流量或降低設定溫度使用。

- 測量條件:距離噴氣嘴1毫米處測量。

### CAUTION

- These charts do not define the temperature characteristics, and are for reference only.
- The temperature distribution charts for HAKKO 850 or 850B should not be used for HAKKO FR-811. HAKKO FR-811 uses a different pump and control system. When you use the HAKKO FR-811, make sure to refer to the temperature distribution charts shown to the right.
- The hot air temperature may not reach the set temperature depending upon the combination of the nozzle and the set air flow. In this case, reduce the set temperature or the air flow.

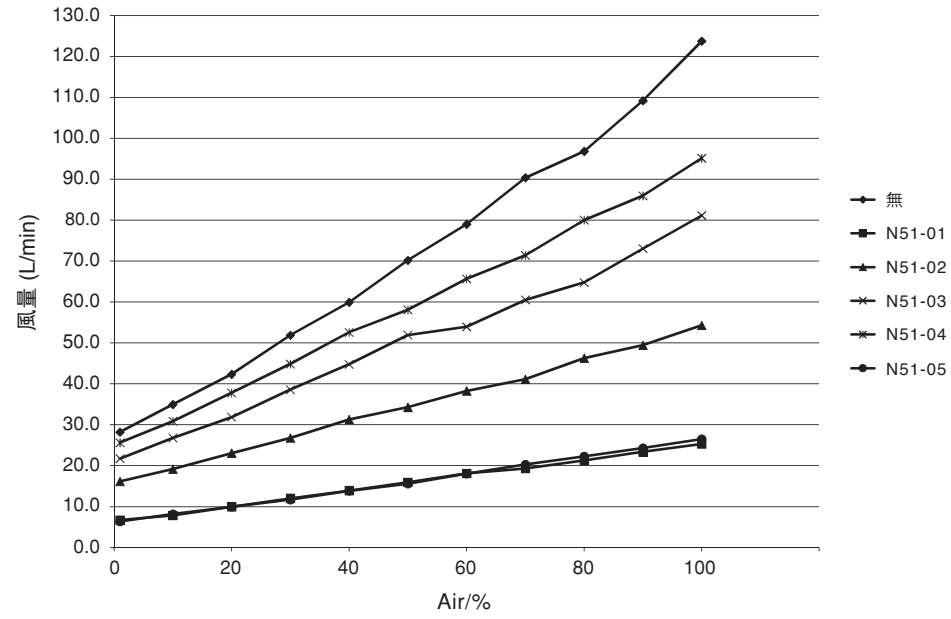
- Test condition: Measured at a point 1mm (0.04 in.) from the nozzle by recorder.

白光株式会社  
http://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

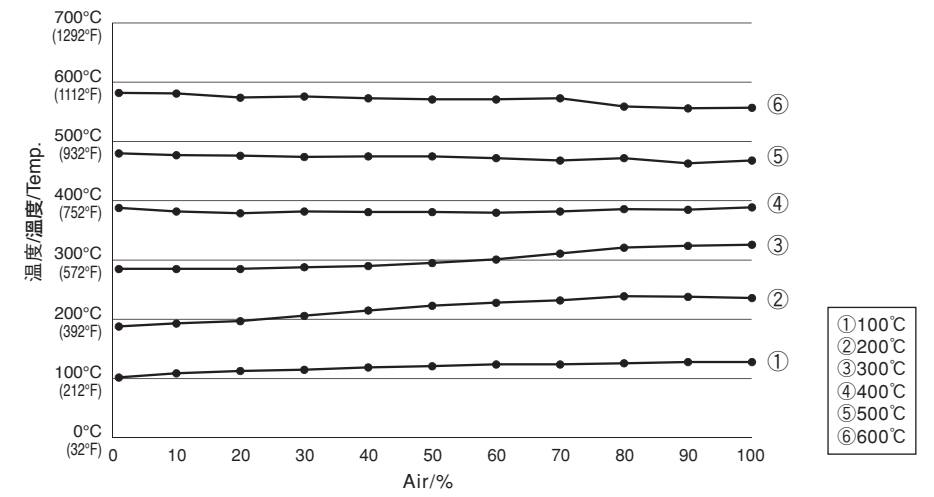
HAKKO CORPORATION  
HEAD OFFICE  
4-5, Shiokusa 2-chome, Naniwa-ku, Osaka 556-0024 JAPAN  
TEL: +81-6-6561-3225 FAX: +81-6-6561-8466  
http://www.hakko.com E-mail:sales@hakko.com  
OVERSEAS AFFILIATES  
U.S.A.: AMERICAN HAKKO PRODUCTS, INC.  
TEL: (661) 294-0090 FAX: (661) 294-0096  
Toll Free (800)88-HAKKO  
http://www.hakkousa.com  
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: 6748-2277 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

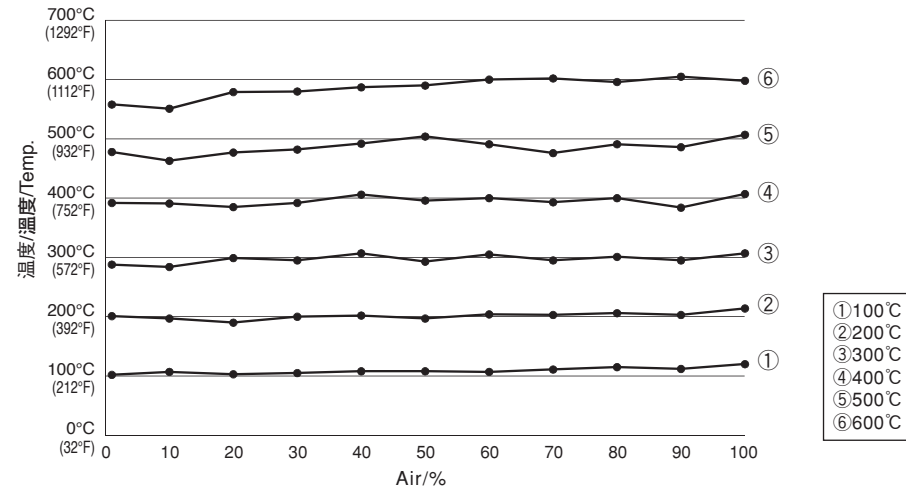
### HAKKO FR-811 風量



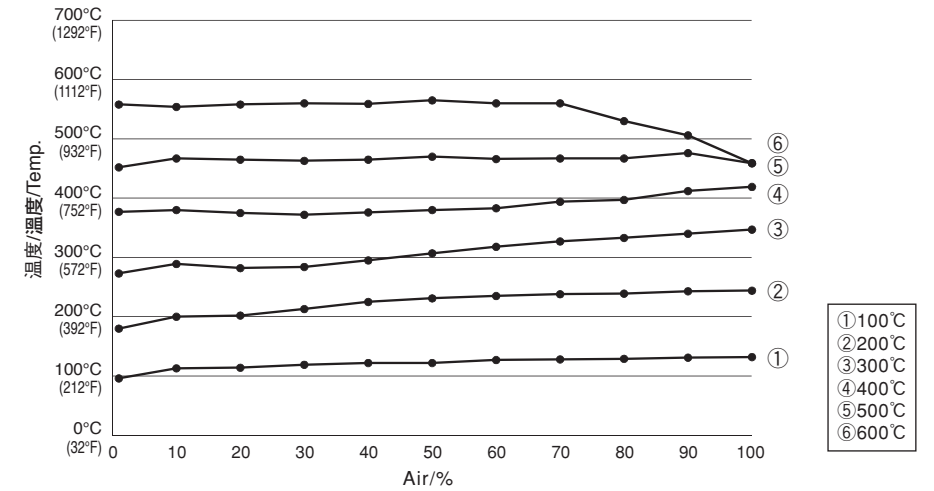
### N51-03 シングル/單獨式/Single ø5.5 (0.22)



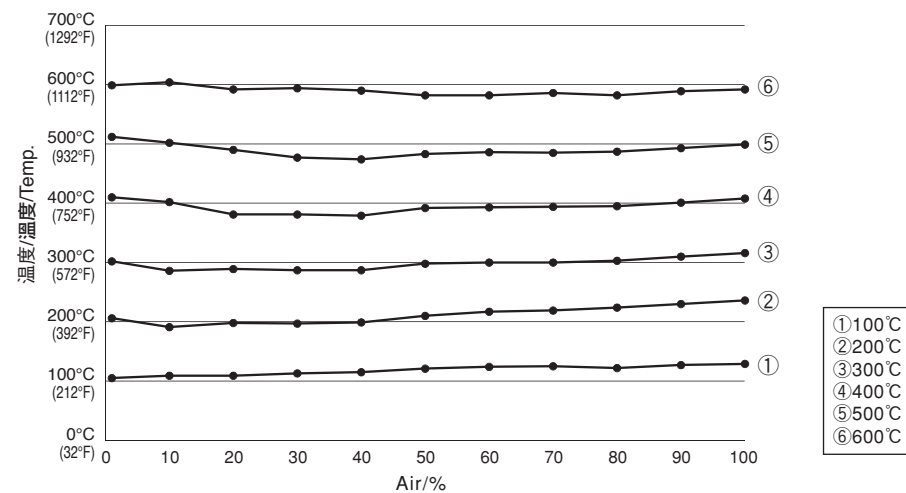
### N51-01 シングル/單獨式/Single ø2.5 (0.10)



### N51-04 シングル/單獨式/Single ø7.0 (0.28)



### N51-02 シングル/單獨式/Single ø4.0 (0.16)



### N51-05 シングルマガリ/彎曲單管/Bent Single 1.5 x 3 (0.06 x 0.12)

