

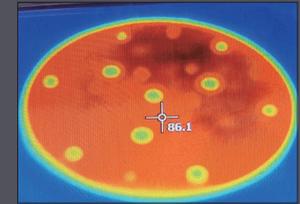
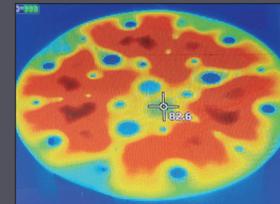
# High performance Mica heater 高性能マイカヒーター



- エッジングパターンにより必要な場所に熱を供給。
- 銅箔一体型“Type 3L”で温度精度がさらに向上。ノイズ低減効果。
- フルオーダーメイドで1枚から製作可。

## Type 3L の温度均一性

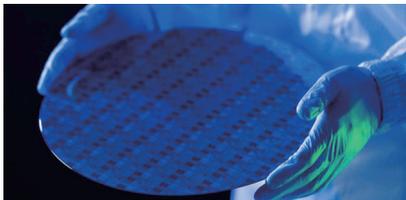
Type 3L は一般的なマイカヒーターよりも優れた温度均一性を示します。



## 用途例

### 半導体プロセス加熱

- 半導体プロセスステージヒーター (レジスト、CVD、洗浄乾燥など)
- ヒーターチャック



### 液晶パネル製造

- 加熱冷却プレート (LCD 用)
- チャンバーヒーター (OLED 用)

### その他

- 試験装置
- 分析装置
- 医療装置
- 包装機 etc...

使用温度範囲	-50 ~ 500 °C
厚さ	0.8 ~ 2.0 mm
製作可能サイズ	600 mm × 500 mm
最大容量密度	3.0 W/cm <sup>2</sup> @25°C (open air)
温度均一性	± 1°C @100°C
材質	マイカ、ステンレス箔、銅箔 (3L)