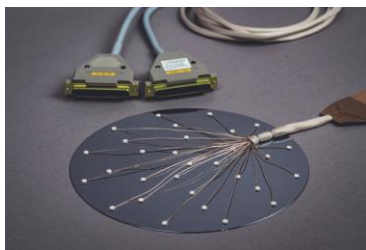


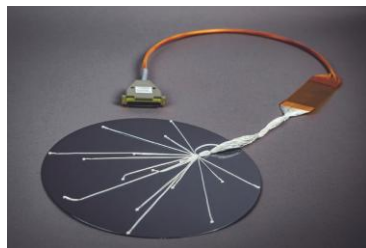
# 熱電対 (TC) 付ウェハ

## 概要

ウェハに直接埋め込まれた温度センサーにより、直接イン・シチュウェハ温度が可能になります。センサーは信頼性が高く、測定されるウェハに直接配置されているため、センサーが配置された正確な場所で実際の温度を提供できます。また、ウェハの温度プロファイルを正確に測定し、ランピングアップ、クーリングダウン、遅延期間などの過渡状態を含む完全な熱サイクルの温度変化を連続的に監視することができます。



マルチセンサ T/C ウェハ (≦300° C)



D-Sub T/C ウェハ



ミニプラグ T/C ウェハ

## アプリケーション

- RTP
- オープン
- ホットプレート
- スパッタ
- リフロー
- CVD
- PVD
- その他のアプリケーション

## 認証

- ILAC / ANAB 認証サービス
- ISO9001& ISO17025



## T/Cウェハ仕様

- ウェハサイズ： 2"~12" & カスタムウエハ
- 温度幅： - 200°C ~1200°C
- 線精度： ± 1.1 C or ±0.4%(K type) 以下
- センサ数： 1~34 Points
- 絶縁： シリカスリーブ、石英マイクロチュービング
- コネクタ： 2ピンミニプラグ& D-サブ

## 模式図

