

新製品
・
人気製品

パワーデバイス評価 レンタルセレクション

新製品をレンタルにてご提供！

高性能サーモグラフィカメラ FLIR T600シリーズ



発熱箇所を見逃さず瞬時に把握

高分解能サーモグラフィカメラは
微小部品の発熱を鮮明に表示
熱測定における問題点を解決できる
最適機種をレンタルにてお選び頂けます。

T600シリーズの特徴

○ 25μm接写レンズを装備
(最短撮像距離の長い接写レンズ)

他の計測器も続々入荷中！ 掲載されていないモデルのご用意もございます。お問い合わせください。



高機能形態熱画像カメラ
CPA-T630SC
FLIR

素子数:640×480ピクセル
測定視野角:25°×19°
可視カメラ:500万画素
測定温度範囲:-40~2000℃



高機能形態熱画像カメラ
CPA-T620/CPZ-6T45
FLIR

素子数:640×480ピクセル
測定視野角:25°×19°
可視カメラ:500万画素
測定温度範囲:-40~650℃



ロゴスキーコイル電流プローブ
SS-286A
岩崎通信機

周波数帯域:30MHz
ピーク電流:1200A
感度:5mV/A
コイル長:約80mm



メモリハイガー
LR8401
日置電機

ユニバーサルユニット×2
アナログ、入力:標準30ch
押しボタン式端子台×30ch
測定対象:電圧,熱電対,抵抗



ライトスベック恒温恒湿器
LHUシリーズ
エスベック
温度範囲:-20~+85℃
入力電源:AC100V1φ



恒温器
パーフェクトオープン
エスベック
温度範囲:+200℃/+200℃



サーモストリーム
ATS-545-M
TEMPTRONIC
温度範囲:-75~+225℃

事例：半導体過渡熱試験

評価系すべての計測器をレンタルにてご提供いたします

半導体・電子部品の温度分布把握と過渡熱試験には「サーモグラフィの映像」を解析し検査をします。



DUT(半導体)



サーモグラフィ



※パワーデバイス評価に使用する計測器のご案内

機器名	目的
サーモグラフィ・T630SC	温度測定
DC電源	入力電源
恒温槽	環境試験
オシロスコープ	波形計測
任意波形発生器	信号育成