

# 熱分析装置 DSC

## 2024年度 特別価格キャンペーン

期間:2024年12月ご納入分まで

日頃より日立製品をご愛用頂き誠にありがとうございます。  
DSCスタンダードモデル+電気冷却ユニットHU1のシステムが  
キャンペーンのご案内です。この機会に是非ご検討ください。



## NEXTA DSC200 + 電気冷却HU1システム

定価合計:¥8,390,000

⇒キャンペーン特別価格:¥5,000,000(税抜)



NEXTA DSC200 電気冷却ユニットHU1 サンプルシーラ NEXTAステーションPC

### <構成>

- ・示差走査熱量計 NEXTA DSC200(マスフローコントローラ2ライン搭載)
- ・電気冷却ユニットHU1(温度範囲:-20℃~400℃)
- ・サンプルシーラ
- ・NEXTAステーションPC
- ・据付調整費

※詳細は、窓口の当社代理店または当社営業までお問い合わせください。  
※他のキャンペーンとの併用はできません。

# 示差走査熱量計 NEXTA DSC 特長

- ◇世界トップレベルの感度とベースライン再現性
- ◇多彩な冷却オプション
- ◇進化したReal View®偏光顕微観察オプション

仕様	DSC600	DSC200
測定範囲	±100mW	±200mW
RMSノイズ/感度	0.05μW/0.1μW	0.1μW/0.2μW
ガスコントロール	マスフローコントローラ2ライン標準搭載	
オートサンプリング (オプション)	最大50個	
冷却ユニット (オプション)	電気冷却ユニットHU1:-20~400℃ 電気冷却ユニットPS2:-80~500℃ 全自動ガス冷却ユニット:-150~725℃ 自動空冷ユニット:室温~725℃	



DSC+オートサンプリング



電気冷却  
ユニットHU

電気冷却  
ユニットPS

全自動ガス  
冷却ユニット

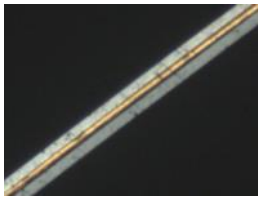
## 【新製品】DSC偏光顕微観察オプション



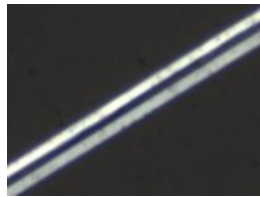
### <仕様・特長>

- ◇温度範囲:0~350℃
- ◇カメラ仕様:20M Pixel
- ◇高解像度偏光観察
- ◇微小部融点解析  
(輝度値の微分値を出力)

複層フィルムの各層を撮像が可能

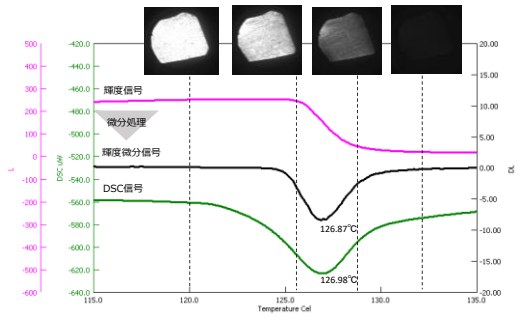


×12.5倍  
複層フィルム断面観察例

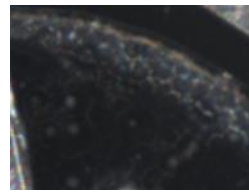


×50倍

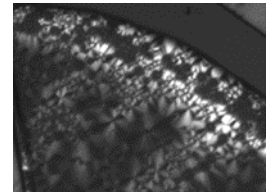
輝度値の微分値がチャート出力可能



結晶の成長過程の観察が可能



偏光設定なし



偏光設定あり

ポリフッ化ビニリデンの観察例

## 株式会社 日立ハイテクサイエンス

本社営業部門	〒105-6411 東京都港区虎ノ門一丁目17番1号 虎ノ門ヒルズ ビジネスタワー	(080) 1172-7021
中部支店	〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦二丁目13番19号 瀧定ビル	(090) 2769-0829
関西支店(大阪営業課)	〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原三丁目3番31号 上村ニッセビル	(090) 2769-0647
(九州営業課)	〒812-0026 福岡県福岡市博多区上川端町12番20号 ぶくぎん博多ビル	(080) 8822-1954

分析機器に関する各種お問い合わせは:お客様サポートセンター  
受付時間 9:00~11:50/12:30~17:30(土・日・祝日および弊社休日を除く)

TEL:(0120) 513-522

<https://www.hitachi-hightech.com/hhs/>