



# 明伸工機 ダイジェストカタログ MEISHIN-KOKI COLLECTION



スマートビジョンシステム : QM-Fit

(株) ミットヨ

新製品

実際に試して お確かめください！  
【無料】出張デモンストレーション実施中

置くだけカンタン、瞬時に測定  
測るはもっと  
ラクになる。

1 かしこい  
SMART

2 手軽  
USABILITY

3 現場にフィット  
COMPACT



小型画像測定機 スマートビジョンシステム

## QM-Fit

デモ依頼はQRコードよりお問い合わせください

明伸工機 QM-Fit

検索

[https://www.meishin-k.co.jp/contact/?post\\_id=6808](https://www.meishin-k.co.jp/contact/?post_id=6808)



Mitutoyo



分析

## 赤外顕微鏡システム : Spotlight Aurora

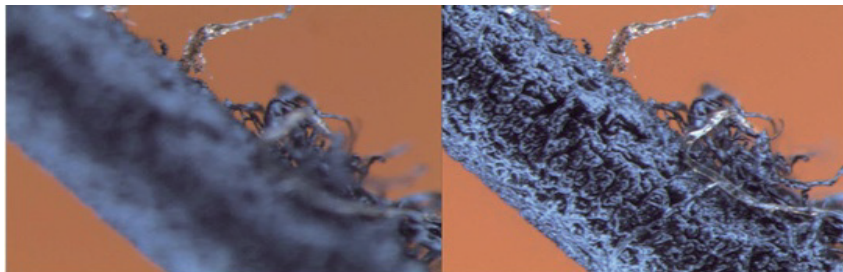
パーキンエルマー社

新製品

### 最先端の可視観察システム

- デュアルカメラシステム（広角カメラと詳細カメラ）により観察視野に素早くアクセスできます。
- 世界初：顕微 IR に深度合成機能 凹凸のある試料も美しい可視画像が得られます。
- 明視野観察に加えて暗視野観察に対応しました。

&lt;可視画像の 3D 深度合成&gt;



従来機 Spotlight 150i/200i

Spotlight Aurora



材料試験

## ナノインデンテーションテスト : Hit 300

(株) アントンパール・ジャパン

新製品

### 卓上型コンパクトタイプナノインデントー

- 簡単測定（硬度・弾性率・粘弾性特性）
- アクティブ防振台内蔵
- シンプルな機構故、一時間未満のトレーニングで使用可能に
- 適合規格 ISO 14577、ISO 19278、ASTM E2546

#### 用途例

- ・数μm 厚の薄膜・コーティングの硬さ弾性率の測定
- ・DMA 測定を用いた深さ方向のプロファイリング



電子計測

## オシロスコープ

テレダイン・レクロイ社



### キャンペーン実施中！

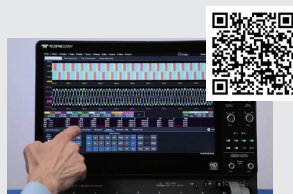
- お値打ち在庫品キャンペーン
- 年度末キャンペーン



### YouTube 動画配信はじめました！

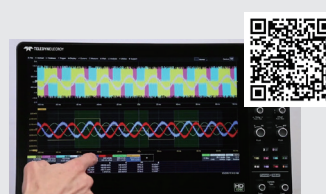
01

ドライブシステムの組み込み制御と  
パワーセクションテストの  
デモンストレーション



02

スタティックパワー解析の  
簡単なデモンストレーション







自動車関連

## ハイスピードカメラ : INFINICAM

(株) フォトロン

### INFINICAM Starter Kit



本体価格 **800,000 円 (税抜)**



**すぐに使えるスターターキット 500,000 円 (税抜)**  
(レンズ、LEDライト、三脚、ソフト、ケース)

#### ■長時間記録

ストリーミング保存により長期間記録が可能。  
1TB 時 : 500fps で 1 時間記録できます。  
※PC によります。

#### ■正確な時間分解能

PC 環境などで万が一コマ落ちなどが発生した場合にも  
撮影時間を正確に記録できます。

#### ■撮影に適したトリガーモード

エンドモードとスタートモードをご用意しています。  
※エンドモードはメモリ保存となります。

#### ■グローバルシャッター対応

正確な画像計測に必須のグローバルシャッターを搭載。

**Photron**



材料試験

## 精密万能試験機 : オートグラフ AGS-V

(株) 島津製作所

新製品



- 高速サンプリング機能 0.2 ms
- 試験速度範囲 0.0005 ~ 1500 mm/min
- 試験力精度保証範囲 1/1000
- 高速クロスヘッドリターン 1650 mm/min



第2弾

# 島津150周年

## 記念キャンペーン



150 YEARS ANNIVERSARY

台数限定  
特別価格

**キャンペーン期間: 2025年12月26日まで**

※製品やオプション品など幅広くご用意しております。詳細は、担当営業までご連絡ください。



**SHIMADZU**



観察・試料作成

## X 線 CT 装置 : Insightcom 160

(株) 東京精密

新製品

表面も内部も一度にスキャン  
使いやすさと高信性を兼ね備えた計測用 X 線 CT 装置

### 使いやすさ

- ・1 ソフトウェアで完結
- ・スキャン条件自動設定
- ・多数個撮り & 自動分割

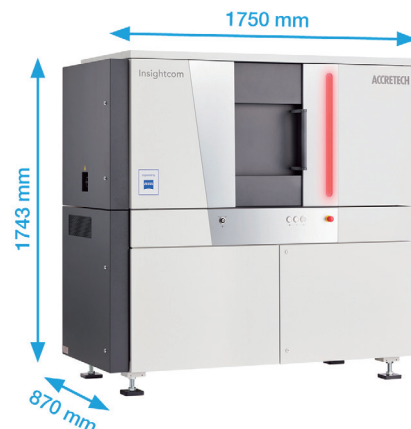
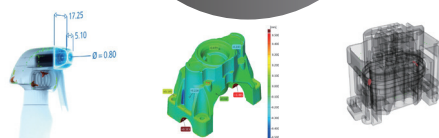


### 高信頼性

- ・JIS 準拠の精度保証
- ・トレーサビリティ担保

### 用途例

小型の樹脂製品や軽金属製品の形状寸法



観察・試料作成

## FE-SEM : ZEISS GeminiSEM360・ZEISS Sigma360

カルツァイス (株)

キャンペーン特価でご提供！ 2026 年 9 月末受注分まで

### ZEISS GeminiSEM360

低加速電圧において高コントラストを実現

- ・インレンズ二次電子検出器
- ・インレンズ EsB (反射電子) 検出器
- ・ET 検出器
- ・カラー CCD チャンバースコープ

キャンペーン価格：5,500 万円～



### ZEISS Sigma360

高画質イメージングと高度な解析を実現

- ・インレンズ二次電子検出器
- ・ET 検出器
- ・カラー CCD チャンバースコープ

キャンペーン価格：3,300 万円～

仕様の詳細は弊社担当者にお問い合わせください。

ZEISS



観察・試料作成

## 金属顕微鏡 : Vistoria M

ライカマイクロシステムズ (株)

新製品

効率化と快適性でルーチンをパワーアップ

コード化された機能、最適化された照明設定などの機能により、ワークフローを効率化



デジタルマイクロスコプ化 接眼レンズなしのモデルにも可能



## ポータブル振動計：VW-3100

(株) 小野測器

「聴く」「測る」「判断する」を1台で実現

### Vibration

振動を計測

3つの振動値(加速度・速度・変位)を同時に計測・表示

### Variable

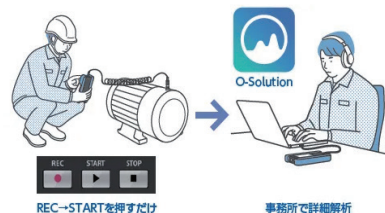
可変フィルターで異常を抽出

周波数帯域を任意に変更できる3つのバンド パスフィルターを搭載

### Voice

機械の声(振動音)を聴く

可変フィルターと組み合わせて振動音を聴き、異常を抽出



ONO SOKKI

新製品

## 交流安定化電源 (プログラマブル)：GENESYS AC

TDK ラムダ (株)

### 業界最小サイズ・最軽量

- 高さ 1U (43.6mm) で出力電力 2、3kVA
- ワールドワイドで対応可能な安全規格の取得
- 様々な環境・評価に適用できる入出力レンジに対応

#### 用途例

- ・ AC 駆動製品、自動車  
(オンボードチャージャー / 三相モーター) の特性評価

GENESYS™ AC



TDK

新製品

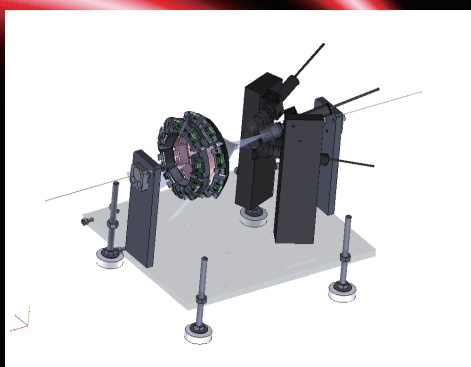
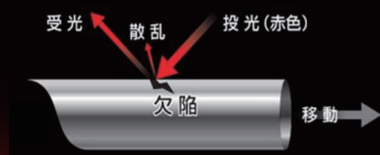
## レーザー極小キズ検査装置

(株) KS-NET

レーザー光の反射を用いた革新的な非接触検査装置

### 検査の仕組み

発振部からワークへレーザー光が 30°で入射。健全部では入射角と同じ 30°で反射しますが、照射ポイントに欠陥があった場合、欠陥の深さや形状に応じて反射角が変化。健全部との変化を信号処理して合否判定を行います。



KS-NET



## 環境負荷と ユーザー負担を軽減



## オリオン ノンフロン製品 HFC-FREE

### ノンフロン精密空調機

小空間の空調にベストマッチ

- ・定格処理風量 0.7 ~ 10m<sup>3</sup>
- ・ヒーターレスで省エネ  
※PAP01C-RA・PAP10C-RA



### ノンフロンインバータチラー

各種装置の冷却用途に

- ・冷凍用圧縮機・ファン・ポンプをインバータ制御する TESC 搭載。負荷に応じて消費電力が変わるため省エネ



### ノンフロンエアードライヤー

圧縮空気の除湿に

- ・周囲温度 45℃対応、夏季の過酷な環境下でも停止するリスクが軽減
- ・視認性アップ、透明ポウルガードのドレントラップを採用、ポウル内の視認性が向上



### ノンフロン天吊型除湿機

天井裏の湿気対策に

- ・サイズもコンパクトで設備完工後の結露問題にも後付け設置が可能
- ・天吊・床置き 2 つの使い方に対応



### 保全

製品の適切な  
場所への設置

設置環境の  
維持保全

### 記録

整備履歴の保存管理  
点検および整備内容から機器を  
廃棄するまでの記録を保存

### 修理

専門業者へ依頼する  
フロン類の漏えいが  
見つかった場合

### 点検

簡易点検  
専門業者が  
アドバイスする

定期点検  
機器が一定規模  
以上の場合

### 報告

国への報告  
漏えい量が1,000t-CO<sub>2</sub>以上の  
場合 ※目安はフロンガス約500kg

### 回収

専門業者へ依頼する  
機器を廃棄する場合

ノンフロン冷媒  
採用により

フロン  
管理工数  
ゼロ

工場ではフロンを使っている  
機械はたくさんあるから  
管理が大変だな

### 点検の 内容

全ての第一種特定製品について、機器の所有者・管理者は簡易点検を行う必要があります。さらに所有・管理する第一種特定製品の冷凍用圧縮機の定格出力が7.5kW以上の場合、有資格者※による定期点検を行う必要があります。

※冷媒フロン類取扱技術者など

### ●冷媒の地球温暖化係数 (GWP) 比較

GWP1  
R1234yf

GWP  
1770  
R407C



明伸工機株式会社

<https://www.meishin-k.co.jp/>



東京営業所 03-3987-6261  
横浜営業所 045-326-6090  
相模営業所 046-228-8611  
土浦営業所 029-824-9361  
宇都宮営業所 028-639-5077  
北関東営業所 0276-46-1092  
甲府営業所 055-222-7868

名古屋営業所 052-703-1021  
刈谷営業所 0566-70-7744  
鈴鹿営業所 059-378-9733  
大阪営業所 06-6304-2332  
滋賀営業所 077-582-8077  
姫路営業所 079-223-8234