



明伸工機 ダイジェストカタログ

MEISHIN-KOKI COLLECTION



掲載している価格は概算（税抜）です。
詳細につきましては、弊社営業担当までお問合せください。



赤外線サーモグラフィカメラ

InfReC H9000
日本アビオニクス(株)

- 冷却型赤外線検出素子「InSb」搭載
- 顕微鏡レンズで微細な温度変化を測定
- 高速現象測定が可能なフレームレート
- 高温レンジを標準搭載で高温計測可能
- ガラス越しにチャンバー内の温度計測



お問合せください。

熱伝導率測定装置

TCM1001
(株)レスカ

- 導電性接着剤、放熱用導電ペースト、放熱フィルムシートの品質管理が可能
- 試験片の前処理や物性情報が不要
- 積層デバイス/積層基盤の測定に最適



お問合せください。

表面粗さ・輪郭形状測定機

SURFCOM NEX 200 DX2/SD2
(株)東京精密

- 超低振動駆動
- クラス最速の駆動速度
X軸（左右）：100mm/sec
C軸（上下）：50mm/sec



720万円～(SD2モデル)

画像測定機

QV APEX Pro
(株)ミットヨ

- 本体の駆動と、測定カメラのストロボ同期による高速測定
- 測定物の形状に応じて焦点が自動追従
- 急角度でも測定可能



お問合せください。

テンシロン万能材料試験機

RTHシリーズ
(株)エー・アンド・デイ

- 最大荷重容量：2.5kN～300kN
- 速度範囲：0.0001～1500mm/min
- リターン速度：1650mm/min
- 高速サンプリング：0.2msec



315万円～

油中粒子計測器

PI-1000
(株)東陽テクニカ

- レーザー遮光方式の採用で高精度な測定が可能
- 脱泡部内蔵により気泡の影響を受けず測定が可能
- 任意の数値（ μm 単位）で測定範囲の指定が可能



390万円～

排熱回収ヒートポンプ（水熱源）

DHP24A-W
オリオン機械(株)

- 電気ヒーターやボイラーの置き換えに！
- 排水の「熱」を有効利用し、ランニングコストとCO₂排出量の削減に貢献！



500万円～

FFF式3Dプリンター

G-ZERO
(株)グーテンベルク

- 500mm/sの高速で高精度を実現する国産機
- PPS, PAなど高機能樹脂に対応
- 安心の国内サポート



お問合せください。

コンパクトデータロガー

SIRIUSシリーズ
デュージャパン(株)

- 入力：8~128ch
- サンプリング：DC~200k/1M/15MHz
- アナログ/画像/CAN/GPS同時収録



180万円~

TMA 湿度制御測定専用装置

Discovery TMA450 RH
ティー・エイ・インストルメント・ジャパン(株)

- 温度範囲：5-120℃
- 湿度範囲：5-95%
- 荷重範囲：0.001-2 N
- 感度：15 nm



1125万円~

ICP発光分光分析装置

Avio 550 Max
パーキンエルマー(同)

- Arガス消費量が他システムの半分
- 光量や感度低下なしに全波長域を測定



1500万円~

SEM(走査電子顕微鏡)

JSM-IT710HR/LA
日本電子(株)

- FE電子銃搭載の汎用SEM
- 1台のPCでSEM・EDSを一括操作
- 分解能：1nm (20kV) 3nm (1kV)
- 結晶方位解析も可能※オプション



3000万円~

小型ラマン分光光度計

PR-1s
日本分光(株)

- 手のひらサイズのコンパクト
- 手間なく簡単に測定が可能
- 様々な組み合わせで、インライン測定やIn-situ測定を実現可能



298万円~

赤外線サーモグラフィカメラ

InfReC Thermo FLEX F50
日本アビオニクス(株)

- カメラヘッド脱着型サーモグラフィ
- 固定も手持ちも遠隔もOKなフリースタイル
電子部品測定から設備点検にも使える！
- 恒温槽内での計測が可能カメラヘッド
- タッチパネルで直感的な操作が可能



55万円~

X線CT装置

ZEISS METROTOM 1
(株)東京精密

- X線源：160kV
- デテクタ：2.5k
- 撮像範囲：165 × 140mm
- 寸法精度保証値：SD<5μm
- ボクセルサイズ：65μm



5000万円~

超低露点型ドライブース

TCL-203SUAL D08
日本スピンドル製造(株)

- 露点-80℃
- 全面ダウンフロー方式
- 省エネ運転
- 省スペース



お問合せください。

蛍光X線分析装置

S1 TITAN (800,500S,500)
ブルカージャパン(株)

- 優れたコストパフォーマンス
- 高感度+測定時間が短い
- 豊富な検量線群



300万円～

全反射蛍光X線分析装置

S2 PICOFOX 200
ブルカージャパン(株)

- 検出限界 サブppb
- 多元素同時微量分析
- ガス、冷却媒体不要



695万円～

フル電動顕微鏡システム

DM6M+Navigatorシステム
ライカマイクロシステムズ(株)

- 広視野を張り合わせ撮影し、
地図アプリのような使用感で観察可能
- フル電動化により、作業効率が
大幅に向上



650万円～

裏面照射型ハイスピードカメラ

Pharsighted E9・100S/E9・80S
(株)フォトロン

- 裏面照射型CMOSイメージセンサー
- 外付けSSD標準装備
- 撮影可能時間
E9・100S 4.6秒
E9・80S 5.5秒



お問い合わせください。

水電解水素発生装置

PGH05A
オリオン機械(株)

- 高純度水素を供給 (≥99.999%)
- 露点-50℃以下の低露点水素を供給
- 燃料電池や水素の研究用途に



185万円～

超高温観察レーザー顕微鏡システム

VL3000DX-SVF18SP
(株)米倉製作所・レーザーテック(株)

- 超高温下の高分解能画像を取得
- 最高1800℃の急速昇温・急速冷却
- 温度と正確にリンクしたデータを記録



お問い合わせください。

自動運転テストソリューション

VBOX4 ADAS
VBOX JAPAN(株)

- ADASアプリケーション評価に最適
- 主要な国際テスト基準に準拠
- 被験車両、ターゲット車両の両方に
設置可能



560万円～

EV急速充電器

Terra DC シリーズ
ABB(株)

- 1台充電時、最大157.5kW
- 2台同時充電可能
- CHAdeMO, CCS1, CCS2 対応可能
- 業界最小の設置面積



お問い合わせください

実体顕微鏡

Ivesta3 I

ライカマイクロシステムズ(株)



- 4K&1200万画素カメラを内蔵
- ライブ表示は最大秒間60コマ
- 観察倍率：6.1x~55x

780,000円~

ボックス炉

KBF1150℃シリーズ

(株)ジェイテクトサーモシステム



- 常用温度：400~1100℃
- 卓上に設置可能
- 省エネのオリジナルヒータ搭載

360,000円~

ローノイズマイクロホン

MI-1282M10

(株)小野測器

NEW



- 自己雑音レベル4.5 dB (代表値)
- 定電流駆動 (CCLD)
- 10dB台の微小音測定が可能

680,000円~

小型表面粗さ測定機

SJ-220

(株)ミットヨ



- 測定範囲
X軸：17.5mm
Z1軸：360 (-200μm~+160μm)

285,000円~

汎用マイクロホン

MI-1235+MI3111

(株)小野測器



- 1/2インチ
- 定電流駆動 (CCLD)
- 周波数範囲：10Hz~20kHz

117,000円~

無線計測システム

WC/WT/WVシリーズ

(株)小野測器



- 温度・電圧のマルチ計測に対応
- 最大200チャンネルまで同時計測
- コンパクトで狭い隙間にも設置可能

42,000円~(温度) 50,000円~(電圧)
40,000円~(アンテナ)

オシロスコープ

T3DSO1000/2000/3000HD

テラダイン・レクロイ社



- 全シリーズ高分解能12bit
- 低ノイズフロア65μVrms
- 様々な演算機能を標準搭載

490,000円~

プローブシステム

SQ/SPシリーズ

センスピーク社



- 手放しで安定した作業を実現
- 強力な磁石とステンレス製のプレートでプローブを固定

15,900円~

計測データ収集ツール

MK-LINK

明伸工機(株)



- RS232C I/Fの計測機器とPCを接続
- Excelヘータを取込

お問合せください。

取扱商品 Product Range



形状寸法

三次元座標測定機
真円度測定機
表面粗さ測定機
輪郭形状測定機
画像測定機
測定顕微鏡
レーザー測長器
歯車試験機



環境試験

恒温恒湿器
ヒートショック試験機
HAST試験装置
塩水噴霧試験機
ガス腐食試験機
耐候試験機
オゾン劣化試験機
電波暗室



自動車関連

各種ベンチシステム
衝突試験システム
ハイスピードカメラ
動力計
電池評価システム
HILS
特注試験機
急速充電器



電子計測

デジタルマルチメーター
データロガー
オシロスコープ
プロトコルアナライザ
任意波形発生器
電源機器
EMC試験器
EMC可視化装置



材料試験

材料試験機
硬さ試験機
疲労試験機
平面曲げ試験機
摩擦摩耗試験機
表面性試験機
衝撃試験機
バネ試験機



電池開発

充放電試験システム
グローブボックス
ドライルーム
熱マネジメント評価システム
安全性評価システム
粉碎機
コーター
攪拌機



観察・試料作成

光学顕微鏡
電子顕微鏡 (SEM・TEM)
デジタルマイクロスコープ
コンフォーカル顕微鏡
プローブ顕微鏡
X線CT装置
切断機・研磨機
マイクロトム・イオンミリング



分析

分光光度計
クロマトグラフ
発光分光分析装置
質量分析装置
核磁気共鳴装置
熱分析装置
X線分析装置
粒度分布測定装置



ソフトウェア

試験・検査システム開発
ソフトウェア受託開発
Excelマクロ開発
通信・制御
動作解析
画像処理
ディープラーニング
CAD



音・振動

振動試験装置
各種振動計
加速度計
騒音計
音源探査システム
FFTアナライザ
無響室
バランス



理化学

マニピュレータ
粘弾性測定装置
精密天秤
接触角計
色差計
水分計
インバータチラー
ドラフトチャンバー



その他

精密空調機器
修理・校正
受託試験
測定工具
設備移設サービス
サーモグラフィー



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