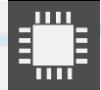




明伸工機 ダイジェストカタログ

MEISHIN-KOKI COLLECTION



掲載価格は、2024年1月時点の情報です。



赤外線サーモグラフィカメラ

日本アビオニクス(株)
InfReC R550Pro

- 最速120Hzの高速サンプリング
- 測定温度範囲：-40℃～2000℃
- 最大記録画素数：120万画素



285.5万円～

表面粗さ・形状測定機

(株)東京精密
SURFCOM NEX 200

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



720万円～(SD2モデル)

テンシロン万能試験機

(株)エー・アンド・ディ
RTH

- 最大荷重容量：2.5kN～300kN
- 測定速度：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～



急速温度変化試験機

楠本化成(株)
ClimeEvent

- 最速25℃/minの急速温度変化
- 最大8kWの発熱負荷対応
- 幅広い温湿度範囲
- IEC60068-2-30にも適合

1000万円～(本体価格)



非接触全周三次元装置

三鷹光器(株)
MLP-3

- 複雑形状の全周輪郭を測定
- 全周サブμm形状測定が可能
- 表面の色/反射率に依存しない



2000万円～

画像測定機

(株)ミツトヨ
QV APEX Pro

- 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
- 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。

ハイグレードタイプ振動試験機

IMV(株)
Aシリーズ

- 従来機に比べ、
- 所持電力当たりの加振力が向上
 - 上限振動数が増加
 - 消費電力軽減



お問合せください。

装置組込用白色干渉計・共焦点顕微鏡

(株)日本レーザー
S neox Cleanroom sensor

- クリーンルーム(ISO Class1)対応
- システムノイズ：最小0.01nm
- 光学分解能：最小148nm



2500万円～

レオメーターアクセサリ

TAインスツルメント社

レオ・インピーダンス/レオ・誘電アクセサリ

- 流動場で温度を制御しながらインピーダンスや誘電率を同時測定
- 交流周波数帯4Hz～8MHz

104万円～

発売前の製品のため価格が変わる場合があります。



ICP発行分析装置

PerkinElmer社

Avio 550 Max

- 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～



TDR測定器

テレダイン・レクロイ社

T3SP

- 小型軽量、バッテリー駆動
- 帯域：15GHz
- EDS保護機能を搭載
- 2ポート差動TDR測定が可能

1186万円～



X線CT装置

(株)東京精密

ZEISS METROTOM 1

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

5000万円～



TMA 湿度制御測定専用装置

TAインスツルメント社

Discovery TMA450 RH

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

1125万円～



SEM(走査電子顕微鏡)

日本電子(株)

JSM-IT710HR LA

- 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～



オシロスコープ

テレダイン・レクロイ社

WaveRunner8000HD

- 常時12ビット、最大16ch
- 帯域幅：350 MHz～2 GHz
- 最大10GS/s
- 最大5Gポイントのロングメモリ

633万円～



超低露点型ドライバース

日本スピンドル製造(株)

TCL-203SUAL D08

- 露点-80°C
- 全面ダウンフロー方式
- 省エネ運転



お問い合わせください。

蛍光X線分析装置

ブルカー社
S1 TITAN 500S

- 保証期間2年間
- 測定時間が短い
- 豊富な検量線群



250万円～

全反射蛍光X線分析装置

ブルカー社
S2 PICOFOX 200

- 検出限界 サブppb
- 他元素同時微量分析
- ガス、冷却媒体不要



695万円～

フル電動顕微鏡システム

ライカマイクロシステムズ(株)
DM6M+Navigatorシステム

- 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



650万円～



900万円～

ノンフロンインバータチラー

オリオン機械(株)
RKE1500C-VRA-G2

- 冷却能力 : 6.1kW
- 使用周囲温度範囲 : -5~45°C
- 使用液温度範囲 : 5~40°C
- 温度制御精度 : ±0.1°C



127.6万円～



オイルフリーブロワー

オリオン機械(株)
KCPシリーズ

- 省エネ
- 圧力 : 0.15MPa
- モータ出力 : 3.7~7.5kW
- 流量 : 0~5.1m³/min

72.2万円～

水分計

英弘精機(株)
Vapor Pro XL

- 試薬・溶媒不要で微量水分(下限10µg)を簡単測定



450万円～

精密洗浄機

アクトファイブ(株)
オーダーメイド

- 洗浄対象
 - 汚れの質
 - 生産量
- に応じて設計・制作



お問い合わせください。

オシロスコープ テレディン・レクロイ社 T3DSO1000シリーズ



- 分解能 : 8bit
- 周波数帯域 : 100~350MHz
- サンプリング速度 : 最大2GS/s

130,000~260,000円

プローブシステム センスピーク社 SQ/SPシリーズ



- 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

15,900~59,600円

無線計測システム (株)小野測器 WC / WT / WV シリーズ



- 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)

実体顕微鏡 (株)ライカマイクロシステムズ(株) Ivesta3 i



- 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~

小型表面粗さ測定器 (株)ミツトヨ SJ-210



- 測定範囲
X軸 : 16mm
検出部 : 360μm
(-200μm~+160μm)

242,000円~

引張圧縮試験機 (株)エー・アンド・ディ MCT-1150



- 試験力表示分解能 : 0.1N
- 省スペース設計
250×405×711mm (WDH)

375,000円~

サウンドレベルメータ (株)小野測器 LA-4441A



- Class1 精密騒音計
- 100dBのリニアリティレンジ
- 測定周波数範囲 : 10Hz~20kHz

262,000円~

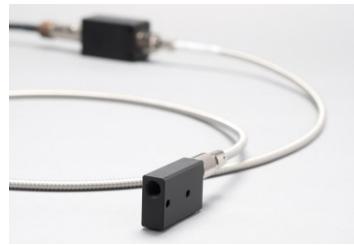
ボックス炉 (株)ジェイテクトサーモシステム KBF1150℃シリーズ



- 常用温度 : 400~1100℃
- コンパクト設計の卓上一体型電気炉
- 発熱効率に優れた独自ヒーター搭載

290,000円~

放射温度計 ジャパンセンサー(株) FTKXシリーズ



- 高速応答0.001sec
- 温度範囲 : 100℃~ 2000℃
- 耐熱温度 : 150℃

200,000円~



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
コーラー
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
ミクロトーム・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
バランサ



理化学機器

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