

## 会社概要

- 商号 NDTマート&レンタル株式会社
- 略称 NDTマート
- 設立 平成21年10月
- 代表者 深澤 義知
- URL <https://www.ndtmart.jp/>
- 取引銀行 埼玉りそな銀行
- 連絡先 TEL:048-783-5821 FAX:048-783-5059  
メールアドレス info@ndtmart.jp
- 住所 〒330-0802 埼玉県さいたま市大宮区宮町4丁目150番1号 カネゲンビル2階
- 営業時間 9:00~17:00(土・日・祝日、年末年始、夏季・GW休暇を除く)

## アクセスマップ



## NDTマート&レンタル株式会社

TEL:048-783-5821 FAX:048-783-5059

〒330-0802 埼玉県さいたま市大宮区宮町4丁目150番1号 カネゲンビル2階

NDTマートでは評価用のデモ機を多数ご用意しております。  
ご来社いただくと、複数の装置を実際に操作し、使い勝手などを比較・確認いただけます。  
ご来社いただく場合は、事前にご連絡くださいますようお願いいたします。

# 総合カタログ Vol.7 2021



非破壊検査機材のオンラインショップ

# NDTマート

## NDTマートからのご挨拶

いつもNDTマートをご愛顧いただきありがとうございます。

この度2021年版カタログVol.7が完成しましたので、お届けいたします。  
お手にとっていただきありがとうございます。

今回のカタログは、ケーブルや探触子等の消耗品から、PCにUSB接続し使用する全く新しい超音波探傷器、ハンドマグナのヨークに装着するブラックライトまで、幅広い品揃えで、皆様のご期待にそえる1冊に仕上がりました。是非とも最後までご覧いただき、ご検討くださいますようお願い申し上げます。

このカタログの最終ページには、**注文書/見積依頼書**もごさいます。コピーしてご活用いただければ幸いです。

お客様によりご満足いただけるよう、製品の拡充とサービス向上に努めます。  
ご要望やご質問等ございましたら、お気軽にご連絡ください。よろしく願いいたします。

TEL : 048-783-5821

FAX : 048-783-5059

E-mail : [info@ndtmart.jp](mailto:info@ndtmart.jp)

Web site : [www.ndtmart.jp](http://www.ndtmart.jp)

非破壊検査機材のオンラインショップ

# NDTマート

本カタログの製品価格はすべて消費税別の価格です。

### 03 超音波

厚さ計 : 探傷器 : ケーブル : 変換コネクタ : 対比試験片 : カプラント  
探触子(プローブ) : 標準試験片  
超音波実技試験模擬試験片 : 溶接欠陥試験片 : 海外規格試験片

### 15 放射線

線量計 : サーベイメーター : 階調計 : 透過度計 : フィルムマーカー  
フィルム観察器 : フィルム濃度計

### 19 磁粉探傷

磁粉探傷剤 : ハンドマグナ : テスラメーター : MT試験片  
その他消耗品 : 磁粉探傷実技試験模擬試験片

### 23 浸透探傷

浸透探傷剤 : PT試験片・消耗品 : 浸透探傷実技試験模擬試験片

### 24 渦流探傷

導電率試験片 : 渦流探傷試験片

### 25 ブラックライト

ブラックライト : 紫外線強度計・照度計

### 28 その他

工業用内視鏡 : 管内カメラ : 硬度計 : 膜厚計 : 溶接ゲージ

### 35 ご案内

## 重要

本カタログの内容は、**2020年12月1日現在**のもので、  
製品価格及び仕様は、予告なく変更する場合がございます。  
最新の価格、仕様につきましては、NDTマートのウェブサイト([www.ndtmart.jp](http://www.ndtmart.jp))をご確認ください。  
なお本カタログの製品価格はすべて**消費税別の価格**です。

## 超音波厚さ計

超音波厚さ計は片面から簡単に、鉄・アルミ・ステンレス等の金属の厚みを測定できる装置です。  
NDTマートオリジナルの2年保証、さらに校正証明書付き。  
自信をもってお勧めします。

2年  
保証

校正書類  
付き

デモ機  
あり



### KT-300/300D/310/310D

大きく見やすいディスプレイ  
優れた繰り返し精度、お勤めの厚さ計

KT-300Dと310Dには、  
塗装の上から母材の厚さのみを  
測定できるスルーペイント機能を搭載。

### KT-350

0.15mmから測定できる  
超薄物用の厚さ計

0.001mm単位で表示されるので、  
とても正確な厚さが分かります。



型式	KT-3シリーズ				
	KT-300	KT-300D	KT-310	KT-310D	KT-350
価格	56,000円	72,000円	72,000円	87,000円	196,000円
外観					
分解能	0.1mm		0.01mm		0.001mm
測定範囲	0.8~200mm				0.15~20mm
塗装の上からの母材厚さ測定	-	● 母材厚さ3~20mm	-	● 母材厚さ3~20mm	● 母材厚さ0.15~10mm
測定値保存	● ※PC出力不可				
保証期間	2年				

## 波形表示付き超音波厚さ計

詳細はWEBでチェック!

NDTマート



波形表示(Aスコープ)機能搭載の高機能超音波厚さ計です。  
独自の2年保証、さらに校正証明書付き。  
是非この性能を体感してください。

2年  
保証

校正書類  
付き

デモ機  
あり



### UM-4シリーズ

スナップショット波形表示

最大・最小値表示機能や差厚測定機能など、  
便利な機能もすべて標準搭載。  
大きく見やすいカラー液晶&日本語表示メニュー。

モデル	スナップショット波形	スルーペイント	メモリ	価格
UM-4	●	-	-	111,000円
UM-4D	●	●	-	120,000円
UM-4DL	●	●	●	133,000円

### UM-5シリーズ

超音波厚さ計のフラッグシップモデル

リアルタイム波形表示で、従来の厚さ計では測定できない検査も可能にします。  
大きくて見やすいカラー液晶&日本語表示メニュー。

モデル	リアルタイム波形	スルーペイント	メモリ	価格
UM-5	●	-	-	180,000円
UM-5D	●	●	-	210,000円
UM-5DL	●	●	●	250,000円



### PM-5シリーズ

KT-350の上位機種、薄物測定用の高精度厚さ計

0.25mmから測定可能&0.001mmの超高分解能。  
マルチエコーモードでより正確、  
かつ信頼できる測定を実現しました。

モデル	リアルタイム波形	マルチエコー	メモリ	価格
PM-5	●	●	-	317,000円
PM-5DL	●	●	●	358,000円

超音波

放射線

磁粉探傷

浸透探傷

渦流探傷

ブラケット

その他

ご案内

## 超音波探傷器

超音波探傷器は、溶接部や材料内部の割れやきずの検査に適した検査装置です。  
超音波厚さ計では測定することができない厚物やFRP等の高減衰材の厚さ測定も可能です。  
JIS Z 2352(超音波探傷装置の性能測定方法)に準拠した校正書類も付属。  
NDTマートが自信を持ってお勧めする高品質な超音波探傷器です。

### CTS-2020E



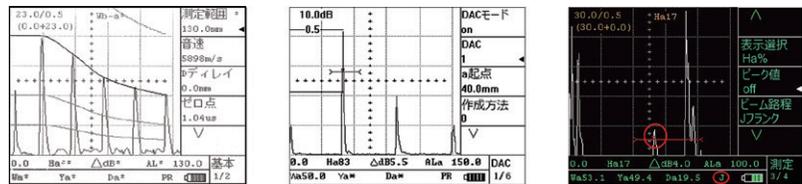
- 2年保証
- 校正書類付き
- デモ機あり

#### 高性能と使いやすさにこだわった超音波探傷器

- ◆JIS Z 3060に準拠したDAC(エコー高さ区分線)とJフランク
- ◇快適な操作性 & ソフトケース・ストラップが標準付属
- ◆携帯性に優れたわずか2kgの軽量設計
- ◇屋外での検査も安心な大容量リチウムイオンバッテリー
- ◆最大500データまで保存可能な大容量メモリ、専用ソフトウェアは標準付属
- ◇応答速度が速く、視認性に優れたTFT液晶

※価格はお問い合わせください

#### JIS Z 3060に準拠したDAC(エコー高さ区分線)とJフランク



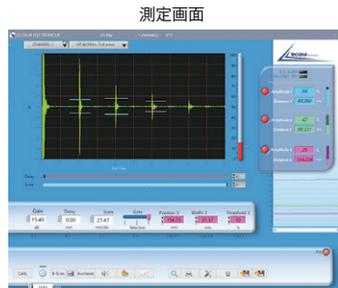
- ※全国鉄構工業協会「建築鉄骨検査技術者(製品・超音波)資格試験」実技試験持込み認定機種
- ※日本非破壊検査協会「非破壊試験技術者資格試験UT1, UT2」実技試験持込み認定機種

### US-KEY

#### 常識を覆す最新鋭の超小型超音波探傷器

- ◆全長70mmの世界最小クラスを実現
- ◇USBに接続するだけで、PCが瞬時に大画面の超音波探傷器に
- ◆「ゲイン」・「スケール」・「ディレイ」を簡単・瞬時に調整
- ◇ビーム路程・距離・深さが図付きで表示されるため一目で把握
- ◆測定結果をワンクリックでプリントアウト
- ◇FFT機能を搭載、探触子の性能確認が可能
- ◆低ノイズ設計
- ◇性能証明書・保証書(1年)が付属

490,000円



## 超音波探傷器

詳細はWEBでチェック!

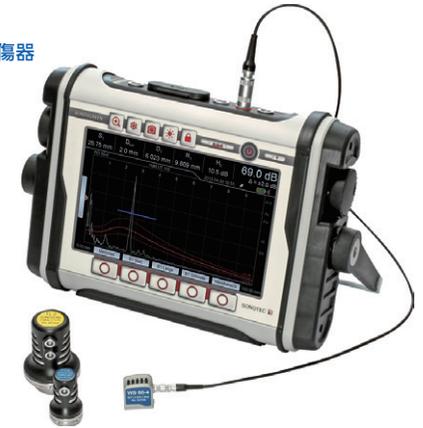
NDTマート

### ST-10

#### 世界最大級の8インチディスプレイを搭載した高性能超音波探傷器

- ◆世界最大級の8インチ高解像度ディスプレイを採用
- ◇0.001mm単位の測定が可能な高分解能
- ◆左右両サイドにコントロールノブを採用
- ◇13種類のフィルターを搭載、最適なSN比が選択可能
- ◆50~400V(10Vステップ単位)で調整可能なパルス電圧
- ◇20~1,000ns(5nsステップ単位)で調整可能なパルス幅
- ◆IP66(耐埃・耐水)に対応した堅牢なアルミニウムハウジング

820,000円



### フェーズドアレイ探傷器

フェーズドアレイ探傷器は、試験体の内部状態を画像化することができる全く新しい探傷器です。  
様々な素材の割れや傷などの内部欠陥の検出が可能で、従来の超音波探傷器よりも欠陥の判定が簡単に行えます。



### SyncScan / SyncScan2

(16チャンネル / 32チャンネル)

コストパフォーマンスに優れた  
フェーズドアレイ探傷器

- ◆明るく見やすい高解像度ディスプレイ
- ◇便利なタッチパネル
- ◆堅牢なボディなので作業現場での使用も可能

※価格はお問い合わせください

### フェーズドアレイ用試験片



### PH-BLK-CAL

ISO 19675

80,000円

### PH-BLK-A

ASTM E2491-08 TYPE A

180,000円

### PH-BLK-B

ASTM E2491-08 TYPE B

210,000円

## 一振動子探触子用ケーブル

単品販売 (1本)

モデル	品名	価格
KM-40	LEMO (大) - LEMO (小)	5,000円
KY-50	LEMO (大) - G	5,600円
KY-10	LEMO (大) - マイクロドット	5,200円
KM-20	LEMO (大) - BNC	5,000円
KM-41	LEMO (小) - LEMO (小)	5,000円
KY-51	LEMO (小) - G	5,500円
KY-11	LEMO (小) - マイクロドット	5,000円
KM-21	LEMO (小) - BNC	5,000円



セット販売 (5本/10本)

モデル	品名	5本セット	10本セット
KM-40-5/KM-40-10	LEMO (大) - LEMO (小)	23,000円	44,000円
KY-50-5/KY-50-10	LEMO (大) - G	25,000円	49,000円
KY-10-5/KY-10-10	LEMO (大) - マイクロドット	23,000円	46,000円
KM-41-5/KM-41-10	LEMO (小) - LEMO (小)	23,000円	44,000円
KY-51-5/KY-51-10	LEMO (小) - G	25,000円	48,000円
KY-11-5/KY-11-10	LEMO (小) - マイクロドット	23,000円	44,000円



## 二振動子探触子用ケーブル

モデル	品名	価格
KM-40D	LEMO (大) - LEMO (小)	8,200円
KY-50D	LEMO (大) - G	9,500円
KY-10D	LEMO (大) - マイクロドット	8,200円
KY-11D	LEMO (小) - マイクロドット	8,200円
KM-41D	LEMO (小) - LEMO (小)	8,200円
KY-51D	LEMO (小) - G	9,500円
KY-11D-K	クラウドクレーマー互換(小) - マイクロドット	10,000円



ケーブル長さは2mですが、特注にも対応いたします。

※LEMO (大) 及びLEMO (小) は、LEMO社の純正コネクタではなく、互換コネクタです。

## 変換コネクタ



モデル	品名	価格
KY-AD-01	BNC オス - LEMO (大) メス	4,700円
KY-AD-02	BNC オス - LEMO (小) メス	4,700円
KY-AD-03	LEMO (大) オス - BNC メス	4,700円
KY-AD-04	LEMO (大) オス - LEMO (小) メス	4,700円
KY-AD-05	LEMO (小) オス - LEMO (大) メス	4,700円
KY-AD-06	LEMO (小) オス - BNC メス	4,700円
KY-AD-07	BNC オス - マイクロドット メス	4,700円

## 対比試験片・カプラント

RB-T (鋼)



1~5mm 20角×5段

KY-BLK5A 19,000円



5~25mm 20角×5段

KY-BLK5B 20,000円



0.8~2mm 20角×4段

KY-BLK4 17,000円



モデル	品名	価格
KY-BLK5A&B	2個セット	34,000円
KY-BLK45-CASE	KY-BLK4・5専用ケース	1,000円
KY-BLK10C	1~10mm 20角×10段	30,000円
KY-BLK10D	2~20mm 20角×10段	31,000円
KY-BLK10-CASE	KY-BLK10用ケース	2,800円

RB-E (鋼)



モデル	品名	価格
RBE-310	3~10mm 40角×8段	27,000円
RBE-1248	12~48mm 40角×8段	28,000円
RBE-5460	54~60mm 40角×2段	19,000円

パイプ形状



モデル	品名	価格
KY-5S	2.5~20mm 5段 (鋼)	25,000円
KY-5SS	2.5~20mm (ステンレス)	39,000円

カプラント



モデル	品名	価格
CPT-200	測定用ジェル	2,500円
CPT-120HT	測定用ジェル (高温用)	12,000円

## 探触子(プローブ)

### 垂直探触子 一振動子(国内製)

#### VNシリーズ

日本製の高品質な探触子

- ◆周波数: 5MHz/2MHz
- ◇コネクタ: LEMO(小)/G
- ◆検査成績書(和文)付き



モデル	品名	価格
VN5-10/VN5-10G	5C 10 N	41,000円
VN5-20/VN5-20G	5C 20 N	41,000円
VN2-10/VN2-10G	2C 10 N	41,000円
VN2-20/VN2-20G	2C 20 N	41,000円

#### PNシリーズ(保護膜付き)

表面が荒い測定面に最適な探触子

- ◆周波数: 5MHz/2MHz
- ◇コネクタ: LEMO(小)/G
- ◆検査成績書(和文)付き



モデル	品名	価格
PN5-10/PN5-10G	5C 10 N	41,000円
PN5-20/PN5-20G	5C 20 N	41,000円
PN2-10/PN2-10G	2C 10 N	41,000円
PN2-20/PN2-20G	2C 20 N	41,000円

※コネクタは、LEMO(小)・Gよりお選びいただけます。

### 垂直探触子 一振動子(海外製)

#### SSシリーズ

高感度・高分解能

- ◆周波数: 5MHz/2MHz
- ◇コネクタ: LEMO(小)



モデル	品名	価格
SS10-5	5Z 10 N	21,000円
SS20-5	5Z 20 N	24,000円
SS10-2	2Z 10 N	21,000円
SS20-2	2Z 20 N	24,000円

### 垂直探触子 二振動子(国内製)

#### TNシリーズ

日本製の高品質な探触子

- ◆周波数: 5MHz/2MHz
- ◇コネクタ: LEMO(小)
- ◆検査成績書(和文)付き



モデル	品名	価格
TN5-10	5C 10/2ND	59,400円
TN5-20	5C 20/2ND	59,400円
TN2-10	2C 10/2ND	59,400円
TN2-20	2C 20/2ND	59,400円

### 垂直探触子 二振動子(海外製)

#### DSシリーズ

高感度・高分解能

- ◆周波数: 5MHz/2MHz
- ◇コネクタ: LEMO(小)



モデル	品名	価格
DS10-5	5Z 10/2ND	24,000円
DS20-5	5Z 20/2ND	26,000円
DS10-2	2Z 10/2ND	24,000円
DS20-2	2Z 20/2ND	26,000円

## 探触子(プローブ)

詳細はWEBでチェック!

NDTマート

### 斜角探触子

#### SAシリーズ(国内製)

日本製の高品質な探触子

- ◆周波数: 5MHz/2MHz
- ◇屈折角: 45°/60°/70°
- ◆振動子寸法: 10×10mm
- ◇コネクタ: LEMO(小)/G
- ◆検査成績書(和文)付き



モデル	品名	価格
SA5-45/SA5-45G	5C 10×10 A45	36,000円
SA5-60/SA5-60G	5C 10×10 A60	36,000円
SA5-70/SA5-70G	5C 10×10 A70	36,000円
SA2-45/SA2-45G	2C 10×10 A45	36,000円
SA2-60/SA2-60G	2C 10×10 A60	36,000円
SA2-70/SA2-70G	2C 10×10 A70	36,000円

※SAシリーズは、Z及びXの振動子材質も用意しています。別途お問い合わせください。

#### KMシリーズ(海外製)

安さと高性能、両方を兼ね揃えた斜角探触子

- ◆周波数: 5MHz/2MHz
- ◇屈折角: 45°/60°/70°
- ◆振動子寸法: 10×10mm
- ◇コネクタ: LEMO(小)/G
- ◆検査成績書(和文)付き



モデル	品名	価格
KM45-5/KM45-5G	5Z 10×10 A45	21,000円
KM60-5/KM60-5G	5Z 10×10 A60	21,000円
KM70-5/KM70-5G	5Z 10×10 A70	21,000円
KM45-2/KM45-2G	2Z 10×10 A45	21,000円
KM60-2/KM60-2G	2Z 10×10 A60	21,000円
KM70-2/KM70-2G	2Z 10×10 A70	21,000円

### 厚さ計用探触子

モデル	PT-08	PT-06	PT-04	ZT-12	GT-12	TC-510
価格	15,000円	17,000円	24,000円	21,000円	28,000円	44,000円
製品写真						
タイプ	標準用 スルーペイント モード対応	薄物用	超薄物用	低周波	高温用	標準用 (UM-4D、4DL) (UM-5D、5DL) スルーペイント モード対応
材質 ※	銅 ガラス 樹脂・プラスチック 塩化ビニル	銅 ガラス 樹脂・プラスチック 塩化ビニル	銅 ステンレス アルミニウム チタン アルミ鋳物 石英ガラス	銅 ステンレス アルミニウム チタン アルミ鋳物 石英ガラス	銅 鋳鉄 樹脂・プラスチック 塩化ビニル	銅 ステンレス アルミ プラスチック等
周波数	5MHz	7.5MHz	10MHz	2MHz	5MHz	5MHz
先端径	10mm	8mm	6mm	17mm	15mm	14mm
測定範囲	1~200mm	0.8~30mm	0.7~12mm	4~508mm	4~80mm	1.2~200mm

※測定箇所形状・組成・表面状態・厚さ等により、測定できない場合があります。



## 試験片

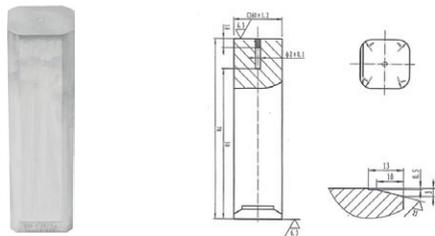
超音波探傷器の校正や探傷条件の調整等に使用します。  
キャリングケース及び寸法図が付属します。

### A型 及び N型



モデル	品名	価格
STB-A1-MIC	A1 - 鋼 (STB-A1同寸法、ISO2400 試験片)	50,000円
STB-A2-MIC	A2 - 鋼 (STB-A2同寸法)	50,000円
STB-A3-MIC	A3 - 鋼 (STB-A3同寸法)	37,000円
STB-A21-MIC	A21 - 鋼 (STB-A21同等品)	33,000円
STB-A22-MIC	A22 - 鋼 (STB-A22同等品)	33,000円
STB-A31-MIC	A31 - 鋼 (STB-A31同等品)	50,000円
STB-A32-MIC	A32 - 鋼 (STB-A32同等品)	60,000円
STB-A7963-MIC	A7963 試験片 - 鋼 (STB-A7963同等品、ISO7963 試験片)	24,000円
STB-N1-MIC	N1 - 鋼 (STB-N1同寸法)	30,000円

### G型



モデル	品名	価格
STB-GV2-MIC	G V2 - 鋼 (STB-G V2同等品)	30,000円
STB-GV3-MIC	G V3 - 鋼 (STB-G V3同等品)	30,000円
STB-GV5-MIC	G V5 - 鋼 (STB-G V5同等品)	30,000円
STB-GV8-MIC	G V8 - 鋼 (STB-G V8同等品)	30,000円
STB-GV1-MIC	G V15-1 - 鋼 (STB-G V15-1同等品)	30,000円
STB-GV14-MIC	G V15-1.4 - 鋼 (STB-G V15-1.4同等品)	30,000円
STB-GV152-MIC	G V15-2 - 鋼 (STB-G V15-2同等品)	30,000円
STB-GV28-MIC	G V15-2.8 - 鋼 (STB-G V15-2.8同等品)	30,000円
STB-GV4-MIC	G V15-4 - 鋼 (STB-G V15-4同等品)	30,000円
STB-GV56-MIC	G V15-5.6 - 鋼 (STB-G V15-5.6同等品)	30,000円

※「超音波探傷試験用標準試験片」に規定されている寸法で製作しています。  
ただし、一般社団法人日本非破壊検査協会が認定している試験片ではありません。練習用としてお使いください。

## 超音波実技試験模擬試験片

超音波探傷実技試験 (UT1/UT2) で使用する試験片を模して製作したものです。  
この試験片で繰り返し練習することで、慌てずに落ち着いて試験に臨むことができます。  
難易度の高い実技試験対策として、必須の試験片です。  
キャリングケース及び寸法図が付属します。

### UTレベル1用 垂直



UT1-VER 35,000円

### UTレベル1用 斜角



UT1-ANG 53,000円

### UTレベル2用 垂直



UT2-VER 38,000円

### UTレベル2用 斜角



UT2-ANG 88,000円

### UTレベル2用 斜角パイプ



UT2-PIPE 73,000円

### UTレベル2用 RB-41 No.2



UT2-RB41 No.2 38,000円

### UTレベル2用 RB-42



UT2-RB42 66,000円

### UT-1 垂直・斜角セット

UT1-SET 85,000円

### UT-2 垂直・斜角・パイプ・RB-41 No.2・RB-42セット

UT2-SET 290,000円

※UTレベル2用の試験片にはすべてショットプラスト加工がされており、本番さながらの練習が可能です。

超音波

放射線

磁粉探傷

浸透探傷

渦流探傷

ブラケット

その他

ご案内

## 溶接欠陥試験片



### プレートタイプ (V形開先)



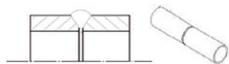
モデル	品名	価格
UT-01	プレートタイプ (300×300×12mm)	54,000円
UT-02	プレートタイプ (300×300×16mm)	58,000円
UT-03	プレートタイプ (300×300×20mm)	62,000円

### プレートタイプ (X形開先)



モデル	品名	価格
UT-04	プレートタイプ (300×300×20mm)	62,000円
UT-05	プレートタイプ (300×300×25mm)	65,000円
UT-06	プレートタイプ (300×300×30mm)	70,000円

### パイプタイプ



モデル	品名	価格
UT-07	パイプタイプ (φ106×12×300mm)	55,000円
UT-08	パイプタイプ (φ155×20×300mm)	78,000円
UT-09	パイプタイプ (φ155×25×300mm)	91,000円
UT-10	パイプタイプ (φ200×12×300mm)	83,000円
UT-11	パイプタイプ (φ200×20×300mm)	96,000円
UT-12	パイプタイプ (φ200×25×300mm)	104,000円

### T継手タイプ



モデル	品名	価格
UT-13	T継手タイプ (150×250×300×20mm)	65,000円
UT-14	T継手タイプ (150×250×300×25mm)	70,000円

### T継手タイプ



モデル	品名	価格
UT-15	T継手タイプ (150×250×300×20mm)	62,000円
UT-16	T継手タイプ (150×250×300×25mm)	68,000円

### Y継手タイプ



モデル	品名	価格
UT-17	Y継手タイプ (50×250×300×20mm)	67,000円

### ノズルタイプ



モデル	品名	価格
UT-18	ノズルタイプ	79,000円
UT-19	ノズルタイプ	117,000円

### ノズルタイプ



モデル	品名	価格
UT-20	ノズルタイプ	79,000円
UT-21	ノズルタイプ	113,000円

## 試験片 (海外規格)

AWS、ASME、ASTM等様々な米国規格の試験片も販売しています。

### IIW



モデル	鋼	アルミニウム	ステンレス
TYPE 1	87,000円	87,000円	140,650円
TYPE 2	92,800円	92,800円	153,700円

### AWS



モデル	鋼	アルミニウム	ステンレス
DSC	63,800円	63,800円	98,600円
SC	42,050円	42,050円	60,900円
RC	55,100円	55,100円	81,200円
DC	52,200円	52,200円	76,850円
DS	110,200円	110,200円	174,000円

### ASTM-E127 & ASTM-E428



セット	鋼	アルミニウム	ステンレス
セット19	522,000円	574,200円	754,000円
セット8	275,500円	292,900円	342,200円
セット10	305,950円	353,800円	464,000円

### ASME-N-625 Reference Plate



鋼	アルミニウム	ステンレス
140,000円	140,000円	198,000円

### NAVSHIPS 0900-006-3010 Sec6



鋼	アルミニウム	ステンレス
91,350円	91,350円	140,650円

### 30 FBH RESOLUTION Block



鋼	アルミニウム	ステンレス
290,000円	290,000円	464,000円

オプションでキャリングケース及び校正証明書を付属できる製品もございます。詳しくは、お問い合わせください。

直読式ポケット線量計



モデル	品名	価格
AT-138WS	測定範囲:0~2mSv	33,000円
AT-138WS-5	測定範囲:0~2mSv 5本セット	105,000円

チャージャー



モデル	品名	価格
AT-909	電池タイプ	42,000円
AT-750-6	電池不要タイプ	46,000円

サーベイメーター(ガイガーカウンター)

サーベイメーター(ガイガーカウンター)は、放射能による汚染を検出する装置です。



モニター4  
空間線量率や、物の表面に付着した表面汚染の検出に最適

モデル	品名	価格
AT-MON4uSv	モニター4	67,000円
AT-MON4ECuSv	モニター4EC	76,000円

階調計

濃度、現像条件、管電圧、錯乱線の状態等の試験条件を管理することができます。  
JIS Z 3104、3105、3106に準拠した東光産業製の高品質な階調計です。

炭素鋼 : JIS Z 3104:1995、JIS Z 3106:2001準拠

モデル	品名	価格
F15-TOKO	F15形	お問合せ
F20-TOKO	F20形	お問合せ
F25-TOKO	F25形	お問合せ



アルミニウム : JIS Z 3105:2003準拠

モデル	品名	価格
A10-TOKO	A10形	お問合せ
A15-TOKO	A15形	お問合せ
A20-TOKO	A20形	お問合せ
A25-TOKO	A25形	お問合せ

ステンレス : JIS Z 3104:1995、JIS Z 3106:2001準拠

モデル	品名	価格
S15-TOKO	S15形	お問合せ
S20-TOKO	S20形	お問合せ
S25-TOKO	S25形	お問合せ

透過度計(日本製)

東光産業製の高品質な透過度計です。  
合格証と写真が付属しています。



一般型透過度計(JIS Z 2306:2015準拠)  
炭素鋼

モデル	品名	価格
04F-TOKO	04F(赤文字)	お問合せ
08F-TOKO	08F(赤文字)	お問合せ
16F-TOKO	16F(鉛文字)	お問合せ
32F-TOKO	32F(鉛文字)	お問合せ

ステンレス

モデル	品名	価格
02S-TOKO	02S(赤文字)	お問合せ
04S-TOKO	04S(赤文字)	お問合せ
08S-TOKO	08S(赤文字)	お問合せ
16S-TOKO	16S(鉛文字)	お問合せ
32S-TOKO	32S(鉛文字)	お問合せ

アルミニウム

モデル	品名	価格
04A-TOKO	04A(赤文字)	お問合せ
08A-TOKO	08A(赤文字)	お問合せ
16A-TOKO	16A(赤文字)	お問合せ

帯型透過度計(JIS Z 2306:2015準拠)

モデル	品名	価格
F010~080-TOKO	F010~080(赤文字)	お問合せ
S005~008-TOKO	S005~008(赤文字)	お問合せ
S010~080-TOKO	S010~080(赤文字)	お問合せ

透過度計(台湾製)

台湾製の低価格の透過度計です。  
2枚セットでとてもお得です。



一般型透過度計(JIS Z 2306 2000準拠)  
炭素鋼

モデル	品名	価格
04F-KY	04F 2枚セット	3,000円
08F-KY	08F 2枚セット	3,000円
16F-KY	16F 2枚セット	4,000円
32F-KY	32F 2枚セット	5,000円

ステンレス

モデル	品名	価格
02S-KY	02S 2枚セット	3,000円
04S-KY	04S 2枚セット	3,000円
08S-KY	08S 2枚セット	3,000円
16S-KY	16S 2枚セット	4,000円
32S-KY	32S 2枚セット	5,000円

※台湾製には合格証と写真は付属していません。  
合格証及び写真が必要な場合は、日本製をご購入ください。

超音波

放射線

磁粉探傷

浸透探傷

渦流探傷

ブラックライト

その他

ご案内

## 透過度計 / フィルムマーカー (鉛文字)

フィルムマーカーは、透過写真に撮影箇所、日付、試験部の有効長さなどを示す記号を写すために使用します。高品質な日本製と、コストパフォーマンスに優れた台湾製を用意しています。

### 透過度計 (イギリス製)



硬質プラスチックに、13対 (または15対) のワイヤーが埋め込まれています。

**Duplex IQ1**  
(EN 462-5、ISO 19232-5、ASTM E 2002準拠)

モデル	品名	価格
DUPLIX-IQ1-13D	φ0.8~φ0.05mm (1D~13D)	<b>208,000円</b>
DUPLIX-IQ1-15D	φ0.8~φ0.032mm (1D~15D)	<b>310,000円</b>

※ケース・検査成績書付き



### フィルムマーカー (日本製)

東光産業製の高品質なフィルムマーカーです。ケース付きのセット販売です。

セット販売 (40文字×各3個)



モデル	品名	価格
SX-NORM-TOKO	X線用標準 (赤文字) 3.3×7×17位	お問合せ
SX-MINI-TOKO	X線用ミニ (赤文字) 3.3×4×7位	お問合せ
SG-SMALL-TOKO	ガンマ線用小 (鉛文字) 3.3×7×17位	お問合せ
SG-MID1-TOKO	ガンマ線用中-1 (鉛文字) 4.5×8×17位	お問合せ
SG-MID2-TOKO	ガンマ線用中-2厚 (鉛文字) 4.5×11×17位	お問合せ
SG-G1-TOKO	ガンマ線用γ-1 (鉛文字) 4.5×14×20位	お問合せ

単品販売

以下の英数字・記号より5または10文字お選びください。A~Z、0~9、+、-、†

最低注文数量	品名
100個 (10文字×10個)	X-NORM、MINI-TOKO
50個 (5文字×10個)	G-SMALL、MID1、MID2-TOKO
25個 (5文字×5個)	G-G1-TOKO

### フィルムマーカー (台湾製)

セット販売 (40文字×各5個)

台湾製の低価格のフィルムマーカーです。ケース付きのセット販売です。

モデル	品名	価格
SX-NORM-KY	X線用標準 (赤文字) 3.3×7×17位	<b>18,000円</b>



## フィルム観察器

詳細はWEBでチェック!

NDTマート

### LEDフィルム観察器

フィルム観察器は、X線フィルムの観察に使用する、均一な光を照射する装置です。シャウカステンとも呼ばれています。

#### 小型・軽量モデル

100,000Cd/m<sup>2</sup>で照射する強輝度モデル



- ◆光輝面: 200×80mm
- ◇最高輝度: 100,000Cd/m<sup>2</sup>
- ◆種類: D35形
- ◇EN 25580:1992、ASTM E 1390-90 ISO 5580:1995 に準拠

モデル	品名	価格
SC18-DL-LED	光輝面200×80mm	<b>100,000円</b>

**NEW**  
デモ機あり

#### FVシリーズ

世界初の電子ライトマスクを搭載、1台で様々なフィルムサイズに対応 D35形の高輝度フィルム観察器

- ◆光輝面: 220×80mm (8.7×3.2")
- ◇最高輝度: 250,000Cd/m<sup>2</sup>
- ◆種類: D35形

モデル	品名	価格
FV-2008PLUS	220×80mm	<b>164,000円</b>



- ◆光輝面: 400×100mm (15.8×4")
- ◇最高輝度: 130,000Cd/m<sup>2</sup>
- ◆種類: D35形

モデル	品名	価格
FV-2010PLUS	光輝面400×100m	<b>175,000円</b>

- ◆光輝面: 410×335mm (16.1×13")
- ◇最高輝度: 82,800Cd/m<sup>2</sup>
- ◆種類: D35形

モデル	品名	価格
FV-2014	光輝面410×335m	<b>398,000円</b>



※濃度の計測は、光源内蔵型フィルム濃度計、または、LEDに対応した簡易型濃度計をご使用ください。

超音波

放射線

磁粉探傷

浸透探傷

渦流探傷

ブラックライト

その他

ご案内

## フィルム濃度計

### フィルム濃度計(簡易型)

校正書類  
付き

フィルム観察器を光源に使用する、簡易型フィルム濃度計です。

#### DIGIT-Xシリーズ



- ◆測定範囲: 0.00~4.00D
- ◇精度: ±0.05D

デモ機  
あり

(DIGIT-Xのみ)

DIGIT-XL	ハンディタイプフィルム濃度計LED対応	165,000円
DIGIT-X	ハンディタイプフィルム濃度計	165,000円

※DIGIT-X、FD-SM-14は、LEDフィルム観察器ではご使用することはできません。

### フィルム濃度計(光源内蔵型)

光源を内蔵した、光源内蔵型フィルム濃度計です。

#### DM-30シリーズ



0.00~5.00Dの幅広いフィルム濃度を簡単に測定できます。  
±0.01Dと非常に高い繰り返し精度です。

型番	測定範囲	測定精度	価格
DM3010	0.00~4.00D	0.00~2.00D→±0.02D	110,000円
DM3010A	0.00~4.50D	2.00~4.50D→±0.05D	120,000円
DM3011	0.00~5.00D	4.50~5.00D→±0.08D	130,000円

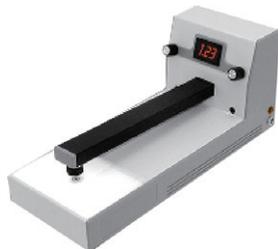
#### FD-SM-10T

航空業界でも使用されている  
高品質な濃度計

- ◆測定範囲: 0.00~5.00D
- ◇精度: ±0.02Dまたは1%

デモ機  
あり

240,000円



## テスラメーター

### テスラメーター(ガウスメーター)

#### F.W.BELL 5170 / 5180 シリーズ

- ◆F.W.BELL 5170: 2%の高精度
- ◇F.W.BELL 5180: 1.1%の高精度、外部出力機能付き

デモ機  
あり

(GM-5170のみ)

モデル	品名	価格
GM-5170	F.W.BELL 5170 ガウスメーター	270,000円
GM-5180	F.W.BELL 5180 ガウスメーター	350,000円



## 磁粉探傷剤 / 極間式磁粉探傷器(ハンドマグナ)

詳細はWEBでチェック!

NDTマート

### 磁粉探傷剤

#### 蛍光磁粉スプレー No.2025

検査物の錆の心配がないオイルベースの高輝度・高感度の蛍光磁粉スプレーです。  
高品質な日本製(メイコー社)です。

No.2025 2,000円



### 極間式磁粉探傷器(ハンドマグナ)



重さ約2.3kg  
リフティングパワー4.5kg以上  
1番人気のお勧めのハンドマグナ

- ◆強力な交流磁場
- ◇軽量・小型(約2.3kg)
- ◆堅牢・高い信頼性
- ◇可変式ヨーク
- ◆磁極間隔: 165mm

デモ機  
あり

MY-2-110 48,000円

### ハンドマグナ用ブラックライト

NEW

デモ機  
あり

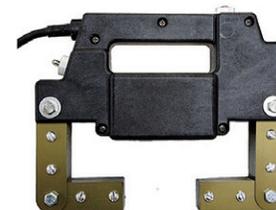


※ハンドマグナは別途ご購入ください。

MY-2-110に装着可能なLEDブラックライト  
紫外線強度2,680μW/cm<sup>2</sup>

- ◆寸法: 75×63×30mm
- ◇内寸: 50×47×13mm
- ◆紫外線強度: 2,680μW/cm<sup>2</sup>
- ◇電源: ハンドマグナの電磁誘導を使用

MY-2-LBL 45,000円



交流とパルス直流磁場の両方に対応した  
強力なハンドマグナ

- ◆DA-200: 重量5.9kg 磁極間隔457mm
- ◇DA-400: 重量3.8kg 磁極間隔305mm

DA-200 121,000円  
DA-400 116,000円



小型で軽量、ゴム製グリップ付きの強力な永久磁石

電源をとることができない山奥や高所での使用に最適です。  
磁粉散布器が付属します。

KY-P2 28,000円

超音波

放射線

磁粉探傷

浸透探傷

渦流探傷

ブラックライト

その他

ご案内

MT試験片

リフティングパワー試験片



MFS-TB10 34,000円

欠陥入りリフティングパワー試験片



MFS-TB10SP 52,000円

ノッチ試験片



MFS-NTB 66,000円

※リフティングパワー試験片、ノッチ試験片には校正証明書が付属します。

溶接欠陥試験片  
磁粉探傷(MT)用



MT-03 プレートタイプ 53,000円

ケトスリング



MFS-KETOS 91,000円

※証明書付き

その他消耗品

ジャガーチャート  
(視力検査用シート)

NEW



JGR-2224 5,500円

パイゲージ  
(磁束線の方向指示器)

NEW



MFS-PG1 22,000円  
MFS-PG1C (証明書付き) 34,000円

残留磁気計  
(フィールドインディケータ)



MFS-MG10C -10~-0~+10 (証明書付き) 41,000円  
MFS-MG20C -20~-0~+20 (証明書付き) 41,000円  
MFS-MG10 -10~-0~+10 35,000円  
MFS-MG20 -20~-0~+20 35,000円

磁束インディケータ



MFS-CS1 タイプI (5枚セット) 20,000円  
MFS-CS11 タイプII (5枚セット) 20,000円

乾式磁粉散布器  
(ゴム製 2個セット)



MP-RB4S-2 6,000円

乾式磁粉用ブロワー  
(ゴム製 2個セット)



MP-RB1-2 6,000円

磁粉探傷実技試験模擬試験片 (MT1/MT2) で使用する試験片を模して作成したものです。この試験片で繰り返し練習することで、慌てずに落ち着いて試験に臨むことができます。練習を繰り返すことで、合格率が飛躍的に上がります。

MTレベル1用  
極間法用平板試験体



MT1-YOKE 83,000円

MTレベル1用  
機械部品(電流貫通法用)



MT1-CONDUCT 58,000円

MTレベル2用  
極間法用湾曲試験体



MT2-YOKE 100,000円

MTレベル2用  
機械部品(電流貫通法用)



MT2-CONDUCT 69,000円

MTレベル1・2用  
ボルト(コイルによる残留法)



MT1-2-COIL 50,000円

超音波

放射線

磁粉探傷

浸透探傷

渦流探傷

ブラックライト

その他

ご案内

## 浸透探傷剤

浸透探傷試験は、非破壊検査の中で最も簡単にできる検査手法の一つで、幅広く普及しています。吸水性の良い材料・多孔質な材料以外は、金属・非金属を問わず、ほとんどすべてに適用することができるのが大きなメリットです。

## IKSチェックエース 一般用



IHI検査計測製の高品質な染色浸透探傷剤です。JIS Z 2343、ASTM E 165、ASTM E 1417等の各種規格を満たします。

IKS-6P	450型エアゾール缶6本セット	5,400円
IKS-PA-C	浸透液 450型エアゾール缶12本セット	14,400円
IKS-RA-C	洗浄液 450型エアゾール缶12本セット	8,400円
IKS-DA-C	現像液 450型エアゾール缶12本セット	10,600円
IKS-PA-M	浸透液 4リットル缶	7,100円
IKS-RA-M	洗浄液 4リットル缶	3,500円
IKS-DA-M	現像液 4リットル缶	5,100円
IKS-PA-L	浸透液 18リットル缶	24,800円
IKS-RA-L	洗浄液 18リットル缶	12,100円
IKS-DA-L	現像液 18リットル缶	19,700円

低ハロゲン低硫黄タイプ(原子力用)もございます。お気軽にお問い合わせください。

## PT試験片・消耗品

ジャガーチャート(視力検査用シート) **NEW**



モデル	品名	価格
JGR-2224	ジャガーチャート	5,500円

タムパネル(TAM PANEL)



モデル	品名	価格
PT-HOFFNo1P	ポリッシュ - 成績書付属(写真無し)	110,000円
PT-HOFFNo2P	ポリッシュ - 成績書付属(個別写真付き)	116,000円
PT-HOFFNo3P	ポリッシュ - 成績書付属(個別+全体写真付き)	126,000円
PT-HOFFNo1G	グリット - 成績書付属(写真無し)	110,000円
PT-HOFFNo2G	グリット - 成績書付属(個別写真付き)	116,000円
PT-HOFFNo3G	グリット - 成績書付属(個別+全体写真付き)	126,000円

アルミ焼き割れ試験片  
タイプ3対比試験片 3枚セット



モデル	品名	価格
PT-ATB-3	アルミ焼き割れ試験片	27,000円

## 浸透探傷実技試験模擬試験片

詳細はWEBでチェック!

NDTマート

PTレベル1 溶剤除去試験用



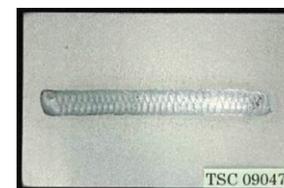
PT-TPL1 100,000円

PTレベル2 溶剤除去試験用



PT-TPL2 150,000円

PTレベル1 後乳化性探傷試験用



PT-TSC1 36,000円

PT-TSCW1 37,000円

PTレベル2 後乳化性探傷試験用



PT-TSC2 80,000円

※UV強度はすべて38cm距離からの測定結果です。

## 渦流探傷試験片

導電率試験片



※以下からお選びください。(注文時に備考欄にご記載ください。)  
17, 22, 27, 30, 34, 39, 43, 47, 53, 60, 100%(IACS:国際軟銅規格)

モデル	品名	価格
ED-STD-1	導電率試験片 1個	75,000円
ED-STD-2	導電率試験片 2個セット	140,000円
ED-STD-3	導電率試験片 3個セット	186,000円
ED-STDCC	ケース	37,000円

渦流探傷用試験片



モデル	品名	価格
ED-TB-CS	銅	36,000円
ED-TB-AL	アルミニウム	36,000円
ED-TB-SS	ステンレス	50,000円
ED-TB-MG	マグネシウム	36,000円
ED-TB-IN	インコネル	65,000円
ED-TB-TI	チタン	48,000円

超音波

放射線

磁粉探傷

浸透探傷

渦流探傷

ブラケット

その他

ご案内

ハンディブラックライト

TH-365/FL

デモ機あり



ハンディタイプながら驚異的な照射範囲  
Φ11cmの範囲を6,000μW/cm<sup>2</sup>の紫外線強度で照射

- ◆UV強度: 6,000μW/cm<sup>2</sup>
- ◇照射範囲: Φ110mm
- ◆可視光: 5Lux以下
- ◇重量: 約200g
- ◆動作時間: 約2時間
- ◇オプションでスプレー缶ホルダーを装着可能

TH-365/FL	ブラックライト	82,000円
TH-365/SCH	スプレー缶ホルダー	9,000円

MY-2-LBL

NEW

デモ機あり



※ハンドマグナは別途ご購入ください。

MY-2-110に装着可能なLEDブラックライト  
紫外線強度2,680μW/cm<sup>2</sup>

- ◆寸法: 75×63×30mm
- ◇内寸: 50×47×13mm
- ◆紫外線強度: 2,680μW/cm<sup>2</sup>
- ◇電源: ハンドマグナの電磁誘導を使用

45,000円

SL-8300H

デモ機あり



スポット配光・標準配光切替モデル

- ◆UV強度: 1,000~45,000μW/cm<sup>2</sup>
- ◇照射範囲: Φ100~210mm
- ◆可視光: 20Lux以下
- ◇重量: 約320g
- ◆動作時間: 約4時間

72,000円

VM10

デモ機あり



小型ながら10,000uW/cm<sup>2</sup>のUV強度

- ◆UV強度: 10,000μW/cm<sup>2</sup>
- ◇可視光: 5Lux以下
- ◆重量: 約140g
- ◇動作時間: 約4時間

48,000円

AT-069UV-H

デモ機あり



35,000uW/cm<sup>2</sup>の高いUV強度

- ◆UV強度: 35,000μW/cm<sup>2</sup>
- ◇照射範囲: Φ50mm
- ◆可視光: 20Lux以下
- ◇重量: 約160g
- ◆動作時間: 約2.5時間

60,000円

※UV強度はすべて38cm距離からの測定結果です。

カメラ付き (Android)

PX-45C SUP

デモ機あり



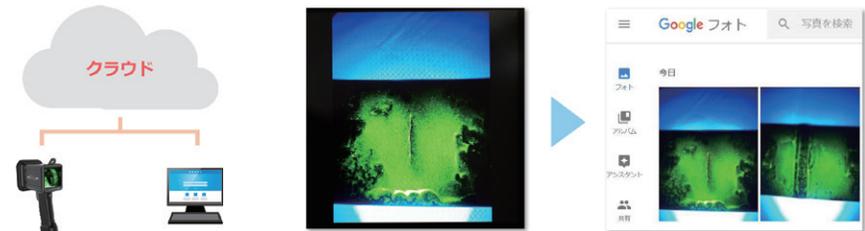
撮影した写真はWifiでクラウドに保存、離れた事務所のPCやタブレット/スマートフォンでもすぐに閲覧が可能 (Googleフォトを利用) ASTM E 3022 / Rolls-Royce RRES 90061に準拠

- ◆UV強度: 4,500μW/cm<sup>2</sup>
- ◇可視光: 5lux以下
- ◆動作時間: 約2時間
- ◇検査成績書 (ASTM E3022) と保証書 (1年間) が付属



420,000円

撮影した写真はWifiでクラウドに保存、離れた事務所のPCやタブレット/スマートフォンでもすぐに閲覧が可能 (Googleフォトを利用)



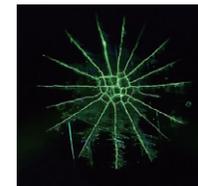
PX-EYE

蛍光浸透探傷専用開発された内視鏡  
高解像カメラ内蔵で微細なクラックの検出・撮影が可能

NEW

- ◆2メガピクセルの高解像度CCDカメラ搭載
- ◇10μm~の微細なクラックを検出可能
- ◆ブラックライト・白色灯を内蔵
- ◇PCへ転送可能
- ◆検査成績書と保証書 (1年) が付属

192,000円



※UV強度はすべて38cm距離からの測定結果です。

超音波  
放射線  
磁粉探傷  
浸透探傷  
渦流探傷  
ブラックライト  
その他  
ご案内

## ■ スタダード

UV-400 (ACタイプ)



ASTM E 3022  
Rolls-Royce RRES 90061 準拠

- ◆ UV強度: 5,000 $\mu$ W/cm<sup>2</sup>
- ◇ 可視光: 5lux以下
- ◆ 照射範囲:  $\Phi$ 250mm

111,000円

UV-400B (バッテリータイプ)



ASTM E 3022  
Rolls-Royce RRES 90061 準拠

- ◆ UV強度: 5,000 $\mu$ W/cm<sup>2</sup>
- ◇ 可視光: 5lux以下
- ◆ 照射範囲:  $\Phi$ 250mm

145,000円

デモ機あり

## ■ その他



高輝度ブラックライト  
MPXL-DUV35  
マイクロディスチャージライトを使用した、  
高輝度ブラックライト

- ◆ UV強度: 28,000 $\mu$ W/cm<sup>2</sup>
- ◇ 中心波長: 365nm

94,000円

デモ機あり

## ■ UVカットグラス



UVS30

4,000円

※UV強度はすべて38cm距離からの測定結果です。

## ■ 紫外線強度計・照度計 LUMACHECK



BW-600

デモ機あり

±3%とかなりの高精度で測定  
JIS Z 2323:2017とISO 3059:2012、BS 667:2005に  
準拠で安心の性能

- ◆ 測定範囲: 0~10,000 $\mu$ W/cm<sup>2</sup> (紫外線強度)  
5~10,000lux (照度)
- ◇ 測定波長域: 320~400nm (紫外線強度)  
460~680nm (照度)
- ◆ 精度: ±3%

186,000円

## ■ EXシリーズ

3.5インチカラーTFT液晶の工業用内視鏡。

SDカードへの静止画・動画の保存はもちろん、画像比較機能、感度・ホワイトバランス自動調整機能など、  
従来の高価格なビデオスコープの機能を全て搭載しています。



### EXシリーズ スタダード

抜群の画像の鮮明度・精細度 世界中で大人気のモデル

EX-BU-P1	ケーブル - 外径5.5mm × 1m	140,000円
EX-BU-P2	ケーブル - 外径5.5mm × 2m	145,000円
EX-BU-P3	ケーブル - 外径5.5mm × 3m	150,000円
EX-BU-P5	ケーブル - 外径5.5mm × 5m	180,000円

### EXシリーズ デュアルレンズ

スイッチひとつで前方視・側視を簡単に切り替え可能!  
汎用性の高いモデル

EX-BU-DP1	デュアルレンズケーブル - 外径5.8mm × 1m	173,000円
EX-BU-DP2	デュアルレンズケーブル - 外径5.8mm × 2m	188,000円
EX-BU-DP3	デュアルレンズケーブル - 外径5.8mm × 3m	200,000円
EX-BU-DP5	デュアルレンズケーブル - 外径5.8mm × 5m	230,000円



デモ機あり

### EXシリーズ 先端2方向可動式

ケーブル先端部が2方向に可動、最大湾曲角度は、なんと150°!  
曲げたい角度だけノブを手動で回す仕様なので緻密な曲げ調整ができるモデル

EX-BU-KP1	可動式ケーブル - 外径5.8mm × 1m	230,000円
EX-BU-KP2	可動式ケーブル - 外径5.8mm × 2m	250,000円
EX-BU-KP3	可動式ケーブル - 外径5.8mm × 3m	300,000円
EX-BU-KP5	可動式ケーブル - 外径5.8mm × 5m	390,000円

### EXシリーズ 長焦点レンズ

EX-BU-LP2	長焦点レンズ - 外径10mm × 2m	150,000円
EX-BU-LP5	長焦点レンズ - 外径10mm × 5m	170,000円



10mm

超音波

放射線

磁粉探傷

浸透探傷

渦流探傷

ブラックライト

その他

ご案内

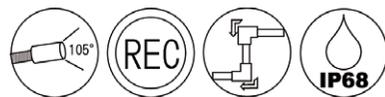
## 管内カメラ

管内カメラは、新設管の点検や、既設管の異物・錆・閉塞や損傷などの点検に最適な工業用内視鏡です。各種配管に合わせてお選びいただけるよう、NDTマートでは様々なサイズのカメラヘッドやケーブル長さを取り扱っています。



### WPS-B1-C23

30~150mmの配管径に対応  
ハンディタイプで持ち運びに便利  
静止画・動画撮影機能可能

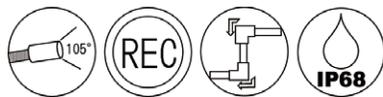


- ◆カメラヘッド径：φ23mm
- ◇ケーブル径：φ5mm
- ◆ケーブル長さ：40m(有効長30m)
- ◇画角：105°
- ◆曲管通過能力：90°エルボ2か所程度
- ◇防水構造：IP68
- ◆画素数：720×576
- ◇適応管径：30~150mm

98,000円

### WPS-A1-C23

30~150mmの配管径に対応  
IP68の防水構造と105°の広角レンズ搭載  
エルボも通過可能



- ◆カメラヘッド径：φ23mm
- ◇ケーブル径：φ5mm
- ◆ケーブル長さ：50m(有効長20m)
- ◇画角：105°
- ◆曲管通過能力：90°エルボ2か所程度
- ◇防水構造：IP68
- ◆画素数：720×576
- ◇適応管径：30~150mm

96,000円



## 管内カメラ

詳細はWEBでチェック!

NDTマート



### WPS-B2-C28L



持ち運びに便利なスタンド付属  
70~200mmまでの配管に対応

- ◆カメラヘッド径：φ28mm
- ◇ケーブル径：φ5mm
- ◆ケーブル長さ：40m(有効長30m)
- ◇防水構造：IP68
- ◆適応管径：70~200mm

209,000円

### WPS-H2-C23H



HDで動画・静止画を撮影  
テキスト入力可能

- ◆カメラヘッド径：φ23mm
- ◇ケーブル径：φ5mm
- ◆ケーブル長さ：50m(有効長30m)
- ◇防水構造：IP68
- ◆適応管径：60~150mm

166,000円

### WPS-B3-C40L-SP



60mのケーブルで移動の多い現場に最適  
ケーブルカウンター機能搭載

- ◆カメラヘッド径：φ40mm
- ◇ケーブル径：φ7mm
- ◆ケーブル長さ：80m(有効長60m)
- ◇防水構造：IP68
- ◆適応管径：70~300mm

328,000円

### WPS-Y1



500mmまでの大口径配管に対応  
360°回転するカメラヘッド搭載

- ◆カメラヘッド径：φ70mm
- ◇ケーブル径：φ6.5mm
- ◆ケーブル長さ：20m
- ◇適応管径：100~500mm

193,000円

超音波

放射線

磁粉探傷

浸透探傷

渦流探傷

ブラックライト

その他

ご案内

## 硬度計

鋼・ステンレス・鋳物など、様々な金属の硬さを精度よく簡単に測定します。  
ロックウェルや、ビッカース、ブリネル、ショアに換算表示することができます。  
独自の2年保証と、校正証明書・検査成績書・トレーサビリティ体系図付き。

2年  
保証

校正書類  
付き

デモ機  
あり



### KH-160

- 幅広い材質に対応する、標準型インパクトデバイス
- 大きく見やすいディスプレイ&暗所での測定も可能なバックライト
- ダイレクトキー&標準付属のラバーケース
- インパクト方向補正
- ◆測定範囲：200~960HLD(※測定物により異なります)
- ◇精度：±10HLD
- ◆硬さスケール：HL(リープ)、HRC(ロックウェルC)、HRB(ロックウェルB)、HV(ビッカース)、HB(ブリネル)、HS(ショア)
- ◇材料グループ：鉄・鋳鉄、ねずみ鋳鉄、球状黒鉛鋳鉄、アルミニウム(鋳造アルミ)、黄銅、青銅、銅、ステンレス

103,000円



### KH-180

- 3つの測定単位(スケール)を同時に表示
- 測定値をグラフ表示し視覚的に硬さが把握可能
- 11,000グループの大容量メモリ
- インパクト方向補正
- ◆測定範囲：200~960HLD(※測定物により異なります)
- ◇精度：±10HLD
- ◆硬さスケール：HL(リープ)、HRC(ロックウェルC)、HRB(ロックウェルB)、HV(ビッカース)、HB(ブリネル)、HS(ショア)
- ◇材料グループ：鉄・鋳鉄、ねずみ鋳鉄、球状黒鉛鋳鉄、アルミニウム(鋳造アルミ)、黄銅、青銅、銅、ステンレス

135,000円

### KH-260plus KH-260plus & DL

110gの超小型・軽量モデル

有機ELディスプレイ&インパクト方向補正機能搭載。  
ペン型タイプで手軽に硬度測定が可能です。  
ボタンの数がわずか4つなのでどなたでも直感的に操作することができます。

KH-260plus	Dタイプ(汎用タイプ) メモリ機能搭載	103,000円
KH-260plus&DL	Dタイプ(汎用)&DLタイプ(狭い箇所用) メモリ機能搭載	160,000円



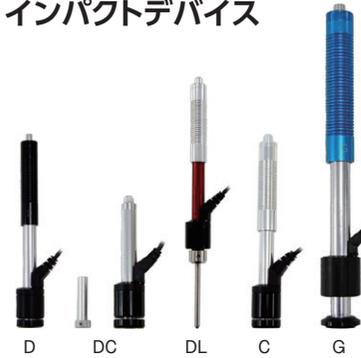
## 硬度計

詳細はWEBでチェック!

NDTマート

### ■ 硬度計付属品・消耗品

#### インパクトデバイス



モデル	品名	価格
KH-16D	Dタイプ(汎用タイプ)	45,000円
KH-16C	Cタイプ(硬化層・薄物・小物用)	49,000円
KH-16DC	DCタイプ(配管・シリンダー用)	49,000円
KH-16DL	DLタイプ(狭い箇所用)	120,000円
KH-16G	Gタイプ(鋳物・鍛造品用)	120,000円
impactbody-16D	Dタイプインパクトデバイスチップ	15,000円
impactbody-16DL	DLタイプインパクトデバイスチップ	24,000円
impactbody-16C	Cタイプインパクトデバイスチップ	16,000円
impactbody-16G	Gタイプインパクトデバイスチップ	44,000円

#### KH-Ring

アダプター(サポートリング)  
先端に装着することで、R面の測定を行うことができます。



12個入り 24,000円

#### KH-CBL

インパクトデバイス接続ケーブル  
リバウンド式硬度計KH-160&180用のインパクトデバイス接続用ケーブルです。



12,000円

#### KH-Block

硬さ基準片 HLD770  
リバウンド式硬度計の性能確認・校正に使用します。



25,000円

### ■ UCI(超音波接触インピーダンス)式硬度計

#### T-U2シリーズ

校正書類  
付き

デモ機  
あり

- 金属の硬さを正確に測定、圧痕が小さいため製品検査でも適用可
- 硬化層や溶接部の熱影響部(HAZ)の硬さ測定も可能
- ◆測定範囲：HRC=20~70、HV=230~940、HB=90~450  
引張り強さ=MPa 370~1,740
- ◇精度：HRC=±1.5%または±2%、HV=±3%または±15%、HB=±3%または±10%

T-U2-10N	UCI式硬度計10Nプローブ	250,000円
T-U2-50N	UCI式硬度計50Nプローブ	250,000円
T-U2-98N	UCI式硬度計98Nプローブ	250,000円



超音波

放射線

磁粉探傷

浸透探傷

渦流探傷

ブラックライト

その他

ご案内

膜厚計は、ペンキ等の塗装や塗膜の厚みを測定する装置です。  
誰でも簡単に使用することができるため、幅広い用途で使用されています。

校正書類  
付き

デモ機  
あり

## KC-260シリーズ

プロフェッショナル用膜厚計が驚きの価格

高性能・高精度な本格的な膜厚計です。  
広い測定範囲、高い分解能、  
いままで高価で手に入れることができなかった、  
本格的な膜厚計が、この価格で手に入れることができます。  
是非、性能を体感ください。お勧めの膜厚計です。



モデル	特徴	測定範囲	分解能	価格
KC-260F	鉄用(電磁式)	0~3,000μm	100μm未満:0.1μm 100μm以上:1μm	60,000円
KC-260N	非鉄用(渦流式)	0~2,000μm	100μm未満:0.1μm 100μm以上:1μm	60,000円
KC-260FN	鉄/非鉄両用	0~1,500μm	100μm未満:0.1μm 100μm以上:1μm、 1,000μm(1mm)以上:0.01mm	85,000円
KC-260FH	鉄用(電磁式、厚物用)	0~10,000μm	1,000μm未満:1μm 1,000μm以上:10μm	100,000円

## KC-210/220/230

超小型!! ポケットサイズの膜厚計  
膜厚計のエントリーモデルながら、驚きの高精度  
さらに、校正証明書・トレーサビリティ体系図付き

簡単操作で、だれでも瞬時に測定可能  
ゼロ点校正用試験片と、膜厚試験片(校正用フォイル)5枚が付属



モデル	特徴	測定範囲	分解能	価格
KC-210	鉄/非鉄両用(電磁・渦流デュアルタイプ)	0~1,250μm	1μm	58,000円
KC-220	鉄用(電磁式)	0~1,250μm	1μm	50,000円
KC-230	非鉄用(渦流式)	0~1,250μm	1μm	50,000円

## 溶接ゲージ(インチ表示)

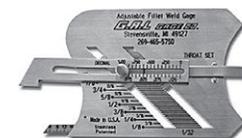
米国G.A.L.社製の高性能・高品質なインチ仕様の溶接ゲージ(ミリ仕様もあります)。



ハイロー溶接ゲージ  
GAL-1 30,000円



ハイロー・ルートギャップ溶接ゲージ  
GAL-2 16,000円



調整すみ肉溶接ゲージ  
GAL-3 23,000円



ブリッジカムゲージ  
GAL-4 32,000円



V-WAC ゲージ  
GAL-5 14,000円



AWS溶接ゲージ  
GAL-6 14,000円



すみ肉溶接ゲージ 7枚セット  
GAL-8 13,000円



ポケット すみ肉溶接ゲージ  
GAL-10 12,000円



ミニすみ肉溶接キーセット  
GAL-16 17,000円

## ゲージセット - ブリーフケース GAL-12A

<セット内容>

- 標準ハイローゲージ ●単機能/エコノミーハイローゲージ
- アジャスタブルすみ肉溶接 ●ブリッジカムゲージ ●V-WACゲージ
- AWSゲージ ●WTPSゲージ(試験片付き) ●すみ肉溶接7ピースセット
- ひずみT形溶接ゲージ(計算早見表付き) ●ライト付き拡大鏡
- 6インチ スターレット社製ルーラー ●伸縮検査鏡
- スターレット社製ボール付きマイクロメーター
- 大型で施錠可能なビニル樹脂のアタッシュケース(サイズ 45.7×31.2×7.6cm)



GAL-12A	ゲージセット-ブリーフケース	182,000円
GAL-12B	ゲージセット-中型	88,000円
GAL-12C	ゲージセット-巻きポーチ	42,000円
GAL-12D	ゲージキット- AWS	53,000円
GAL-13	ダイヤル/ピットデプスゲージ	63,000円

## ご注文

### ■ ネットショップでのご注文

ネットショップでのご注文には事前にアカウント登録が必要です。登録は、www.ndtmart.jpで、無料で行えます。ポイントの付与もあり、大変お得です。アカウント登録により、メールマガジンの購読やお得なギフト券の利用も可能となりますので、登録をお勧めいたします。

### ■ FAXでのご注文

P37~38に付属の注文書をご利用いただくか、注文書を当社ウェブサイトよりダウンロードし、必要事項をご記入の上、FAX(048-783-5059)してください。貴社のご注文書フォーマットでのご注文も承ります。

## お支払い

### ■ お振込み

ご入金確認後に、手配及び出荷をいたします。

#### お振込み口座

埼玉りそな銀行(銀行コード:0017) 与野支店(支店コード:335)  
普通 4503652  
NDTマート&レンタル株式会社  
エヌディーティーマートアンドレンタル(カ)  
※振込手数料はお客様負担とさせていただきますのでご注意ください。

### ■ 代金引換

製品をお届けする際に、製品と引き換えに、配達業者にお支払い金額をお渡しいただく方法です。ヤマト運輸の代金引換サービス「宅急便コレクト」を使用しています。

代金引換額	サービス手数料
1万円未満	300円(税別)
1万円以上~3万円未満	400円(税別)
3万円以上~10万円未満	600円(税別)
10万円以上~30万円まで	1,000円(税別)

### ■ クレジットカード

クレジットカードは、簡単・安全な「PayPal(ペイパル)」を利用して決済します。主要クレジットカード(Visa、MasterCard、JCB、American Express)が、ご利用いただけます。ショッピングカード(ウェブサイト)からご注文ください。注文金額が10万円以上の場合、PayPalにて本人確認手続きが必要になります。詳細は、PayPalにお問い合わせください。



## 商品のお届け

在庫状況	配送の目安
あり	通常3営業日以内に出荷しています。
あり(校正証明書付き)	約3営業日:超音波厚さ計、対比試験片、硬度計、膜厚計 約5~10営業日:超音波探傷器、ハンドマグナ、濃度計、フィルム観察器
なし	メーカーから取り寄せの為2~3週間程度。 遅い場合で3~6週間かかります。

### ■ 送料・梱包手数料

日本全国一律で、ご注文金額が1万円以上は当社負担、1万円未満は1,000円(税別)ご負担いただきます。  
※沖縄及び離島は、別途送料がかかります。

## 返品、交換、保証、免責

### ■ ご注文・キャンセルに関して

**お客様都合によるキャンセル・返品・交換は一切お受けいたしておりません。**

ご連絡なく製品を当社まで返送された場合は、紛失等があった場合も責任を負いません。

ご注文前に、必ずウェブサイト(NDTマート)や当社に連絡いただくなどして、ご納得いただいた上でご購入ください。

商品到着後1週間以内で、以下の項目に当てはまる場合のみ、返品及び交換のお手続きをさせていただきます。

・お届けした商品本体にきずや破損がある場合(箱へのきずは対象外です)

・ご注文いただいた商品とは異なる商品が届けられた場合

・ご注文いただいた数量とは異なる数量が届けられた場合

### ■ 保証について

正常な使用状態において、万一故障が発生した場合は、公正なる調査により、それがNDTマートの責任であると認められた場合、保証期間に限り無償修理いたします。

保証対象は本体のみであり、センサー(プローブ、探触子)やケーブル、ケース、バッテリー、バッテリーチャージャー等の消耗品は、保証対象外です。

乾電池を使用する製品は、製品を使用しない時は必ず電池を外してください。乾電池の液漏れによる故障は、補償対象外です。保証期間は、製品により異なります。

製品の故障に起因する機会損失・逸失利益、損傷及びその他業務に対する保証について、NDTマートは、一切の責任を負いません。

### ■ 免責

NDTマートは、製品情報を正確かつ最新のものに保つよう努めておりますが、カタログのデータの正確性を明示的もしくは暗示的に保証するものではありません。

天変地異、悪天候、労働争議、政府命令、戦争・紛争の危機・発生、製品の調達・出荷の不能、許可・ライセンスの取得不能、サプライ品・原料の入手不能、その他NDTマートの管理が及ばないあらゆる状況に起因する、業務遂行の遅延もしくは停止に対して責任を負わないものとします。

保証期間の内外を問わず当機を使用することで生じた、いかなる事故及び損害の補償はいたしません。

## アフターサービス

### ■ 故障・修理について

当社より直接ご購入いただいたお客様のみご利用いただけます。販売店を通してご購入されたお客様は、販売店にご連絡をお願いします。

メールやお電話・FAXで、使用機器名、購入時期、機器の製造番号、使用状況、設定内容、故障内容をお伝えください。保証期間が切れている製品は、すべて有償での修理対応となります。

ご連絡なく返送された製品は、対応いたしかねます。必ず事前にご連絡ください。

超音波

放射線

磁粉探傷

浸透探傷

渦流探傷

ブラックライト

その他

ご案内

どちらか一つに○をつけてください。

## 見積依頼書 / 注文書

非破壊検査機材のオンラインショップ

**NDTマート**

NDTマート&レンタル株式会社 御中

TEL: 048-783-5821 FAX: 048-783-5059

発注年月日	20	年	月	日
発注書 No.				
参照見積 No.				

下記の通り、見積依頼 / 注文します。

社名： 〃 社印  
住所： 〃

(※どちらか一つに○をつけてください。)

(※見積依頼の際は、製品名のみご記入ください。)

合計金額 (税込)	TEL: 〃 FAX: 〃
-----------	---------------

部署： 〃  
担当： 〃

支払条件	納品場所
<input type="checkbox"/> 銀行前振込み <input type="checkbox"/> 代引き <small>*支払方法にチェックを付けてください。</small>	

製品名	数量	単価	金額 (税別)
送料・梱包手数料 <small>*ご注文金額が1万円未満の場合のみ。1万円以上の場合、送料無料のため削除してください。</small>		1,000	1,000
合計金額 (税別)			
合計金額 (税込)			

備考

- 注1) ご利用方法 (<https://www.ndtmart.jp/order/>)、サイトのご利用に際して (<https://www.ndtmart.jp/privacy/>)、特定商取引法に基づく表示 (<https://www.ndtmart.jp/notices/>) をご確認ください。ご注文により、ご利用方法およびサイトのご利用に際しての内容に同意されたものとみなします。
- 注2) ネットショップ (www.ndtmart.jp) でのご注文に限りポイントを付与します。FAX での注文は対象外です。
- 注3) 代引きの支払い条件を選択された場合、別途代引き手数料が発生いたします。