

軽量・コンパクトなポータブル非破壊検査機器です。

- 二つのシャッターボタン**
撮影の自由度を妨げない
2つのシャッターボタン
- ネックストラップ
装着可能**
撮影者の疲労を低減し、
持ち運び時の安全を確保する
ネックストラップ装着可能
- 長時間バッテリー**
一回のフル充電により
約100回の撮影を可能にする
高性能バッテリーを搭載
- 充電システム**
USB Type-Cを使用する
簡易な充電
- ジョグダイヤル**
回転式ボタン搭載により、
すばやい撮影条件の設定が可能
- 安全設計**
オペレーター的安全を考慮、
照射時間を最小化
- ガイドビーム**
撮影範囲を事前に
把握する
LEDガイドビームを搭載

移動式X線撮影装置

NEW

品番	型番	Active Area	Pixel Pitch	価格(税抜)	照会No.
4-2880-01	Mine2 T-2020H	26×36mm	14.8 μm	¥3,500,000	082307
4-2880-02	Mine2 1717SCC	423×423mm	127 μm	¥6,200,000	082307
4-2880-03	Mine2 1717WCC			¥6,500,000	082307
4-2880-04	Mine2 1012WCC	228×293mm		¥7,000,000	082307



リモートシャッターボタン
撮影を遠隔操作する
リモートシャッターを
使用することが可能



- Mine 2は共通仕様です。Detectorの仕様でお試しください。
- セット内容は、Mine 2、PC(専用ソフト内蔵)、お選びいただきましたDetectorになります。

Detectorの種類



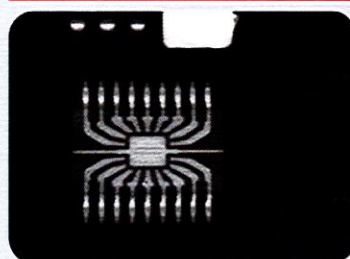
異物混入・半導体検査などに
適しています。

- 特長**
- 手にフィットするハンディタイプ
 - 高周波インバーターで照射時間を短縮で安全
 - 0.4mmの焦点で鮮明な画像を出力
 - 軽量で持ち運びも容易
 - 撮影した画像はすぐにPCで確認

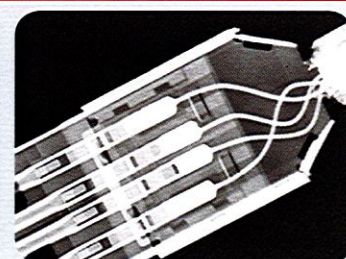
仕様

移動式X線照射装置	Mine2
Input Power 定格入力	AC100V~240V(50/60Hz) 2.1A
Output Power 消費電力	120W
Tube kV/mA 最高管電圧	60kV
Power Supply バッテリー電圧	11.1VDC
Battery Capacity バッテリー容量	1460mAh
Focal Spot Size 焦点寸法	0.4mm
Exposed time 照射時間	0.1秒~1.0秒
Dimension サイズ	188.5×145×127mm
Weight 重量	1.8kg
Working environment temperature/humidity 使用環境温度/湿度	15~40°C/5%R.H.~85%R.H.

Sample



ICチップ



USBコネクタ

Detector	T-2020H	1717SCC	1717WCC	1012WCC
Scintillation シンチレータ	CsI:TI with FOP	CsI:TI	CsI:TI	CsI:TI
Active Area 有効領域	26×36mm	423×423mm	423×423mm	228×293mm
Active Pixels 有効画素数	1620×2230px	3328×3328px	3328×3328px	1792×2304px
Pixel Pitch 画素ピッチ	14.8μm	127μm	127μm	127μm
Theoretical Resolution 分解能	33.7lp/mm	3.9lp/mm	3.9lp/mm	3.9lp/mm
A/D Conversion 階調	12bit	14bit	14bit	14/16bit
Interface インターフェース	Direct USB	Wired: 1Gbps Ethernet	Wired: 1Gbps Ethernet Wireless: 802.11a/g/n Wireless LAN	Wired: 1Gbps Ethernet Wireless: 802.11a/g/n Wireless LAN
Energy Range 電圧範囲	50~100kVp	40~150kVp	40~150kVp	40~150kVp
Dimension サイズ	31.5×42.8mm	460×460×15.5mm	460×460×15mm	328.5×268.5×15mm
Weight 重量	780g	4.0kg	3.5kg	1.75kg

※医療機器ではありません。

※ご使用(設置)の30日前までに、お客様にて労働基準監督署への届出が必要です。

※エックス線作業主任者の資格を持った方が必要になります。特注(別売)の遮蔽ボックスを使用することで資格を持った方が不要となります。

ご用命は信用ある販売代理店へ

アズワン株式会社

商品についてのお問い合わせは
カスタマー相談センター
TEL 0120-700-875
FAX 0120-700-763