

IXI200シリーズ(貨物検査用)

出力固定式X線検査装置



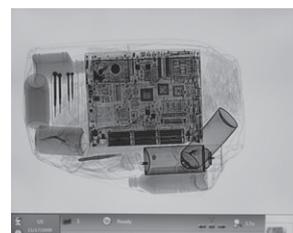
IXI200-150180S-N



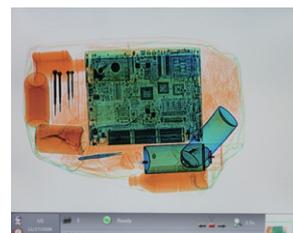
IXI200-130130D-N

特長

- IXI200シリーズ(貨物検査用)は、大型貨物などの検査において、貨物の集配センターや空港の貨物地区などで使用され、セキュリティ向上に役立っています。
- 高解像度による卓越した高画質を実現し、高度な機能とネットワーク性を備え、安全でコストパフォーマンスの高い装置として信頼を得ています。
- 貨物用の大型装置にも関わらず、手荷物検査装置なみの分解能を実現しています。
- 2方向照射装置は、対象物に対して垂直・水平の2方向から得た画像により、異物の識別をより容易にします。
- 設置スペースや検査用途に応じて、様々な間口サイズの機種を取り揃えております。



X線透過画像



材質識別画像

IHI Realize your dreams



株式会社 IHI検査計測

IXI200シリーズ(貨物検査用)

主要目表

IXI200シリーズ 出力固定式X線検査装置

| 型番 | IXI200-130130D-N | IXI200-150150D-N | IXI200-150180S-N | IXI200-150180D-N | IXI200-180180S-N | IXI200-180180D-N |
|-------------------------|---|---|---|---|---|---|
| トンネル寸法 | 幅:1,310mm 高さ:1,318mm | 幅:1,550mm 高さ:1,510mm | 幅:1,550mm 高さ:1,806mm | 幅:1,550mm 高さ:1,806mm | 幅:1,850mm 高さ:1,806mm | 幅:1850mm 高さ:1,806mm |
| X線管電圧 | 200kV | | | | | |
| X線照射方向数 | 2方向 | 2方向 | 1方向 | 2方向 | 1方向 | 2方向 |
| 透過能力 | 透過厚さ:鉄50mm(弊社オリジナルテストピースによる) | | | | | |
| 分解能 | AWG38(弊社オリジナルテストピースによる) | | | | | |
| 機能 | 画像処理系 ○材質識別 ○画像処理:カラー、白黒、ネガ表示、輝度調整、エッジ強調、全体強調、高透過表示、有機物/無機物ストリッピング、疑似カラー機能など ○拡大:1~32倍連続拡大、部分拡大 ○画像保存:保存枚数約50,000枚 システム系 ○自己診断機能 ○ユーザーマネージメント ○イメージマネージメント ○ログマネージメント ○貨物カウンター ○日時表示 | | | | | |
| コンベア速度 | 12m/分 | | | | | |
| コンベア制御 | 正転、停止、逆転 | | | | | |
| 搬送可能重量 (コンベア全長*2あたり) | 最大320kg | 最大2,000kg | | | | |
| モニタ | 2台*1 | 2台*1 | 1台 | 2台*1 | 1台 | 2台*1 |
| 外部漏えい線量率 | 1μSv/h 以下 | | | | | |
| フィルム安全性 | ISO1600でも実用上影響なし | | | | | |
| 装置寸法及び重量 | 長さ:3,720mm 幅:2,095mm 高さ:2,380mm 重量:2,490kg | 長さ:8,735mm 幅:3,186mm 高さ:3,315mm 重量:6,990kg | 長さ:5,136mm 幅:2,732mm 高さ:2,402mm 重量:2,980kg | 長さ:5,736mm 幅:2,802mm 高さ:3,151mm 重量:4,145kg | 長さ:6,036mm 幅:3,081mm 高さ:2,402mm 重量:3,310kg | 長さ:6,336mm 幅:3,102mm 高さ:3,153mm 重量:5,315kg |
| オプション | ・爆発物/麻薬検知サポート機能 ・訓練プログラム(TIP) ・高密度アラーム ・ネットワークキット ・プリンター ・コンベア逆転時検査 ・フリーローラー | | | | | |
| 電源 | 単相200V 50/60Hz(アース付) | | | | | |
| 消費電力 | 1.8kVA | 3.0kVA | 1.8kVA | 2.5kVA | 1.8kVA | 2.5kVA |
| 備考 | ※1 IXI200-130130D-N、150150D-N、150180D-N、180180D-Nのモニタは2方向の為、標準で2台。 全機種オプションで透過用白黒モニタの追加可能。 ※2 コンベア全長とは、各装置寸法の長さとなります。 | | | | | |

※装置のデザインや仕様は、予告なく変更する場合があります。

※X線を使用していますので、お客様自身によって関係機関への届出が必要です。詳細は弊社までお問い合わせください。

IHI Realize your dreams



株式会社 IHI検査計測

営業統括部: 〒140-0013 東京都品川区南大井6-25-3
Tel(03)6404-6382 Fax(03)6404-6044
www.iic-hq.co.jp

C15-000-1903-000-FXSS(DQ515)