

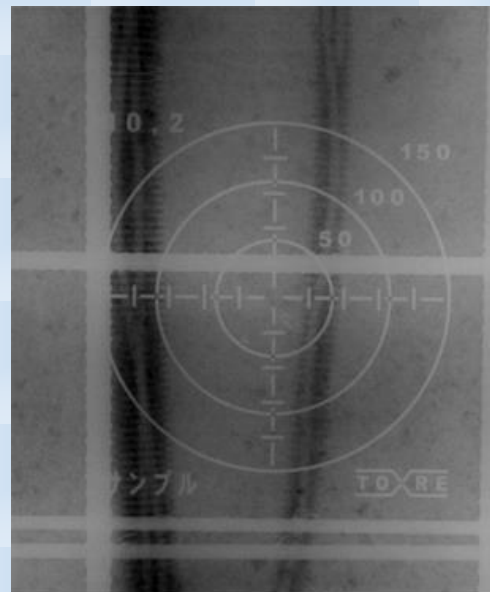
構成

- ・標準 1)REGIUS ΣII スキャナ
2)ノート PC Win10
3)REGIUS Unitea-αソフトウェア
4)取扱説明書
- ・別売 1)専用カセット(15×30 cm、8×10in、10×12in、11×14in、14×14in、14×17in)
2)イメージングプレート(15×30 cm、8×10in、10×12in、11×14in、14×14in、14×17in)
3)グリッド(散乱線除去)

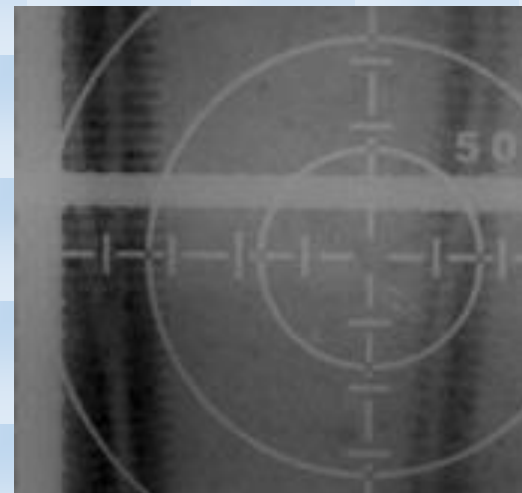
仕様

- ・読み取り間隔 87.5 μm、175 μm
- ・読み取り時間 約 1 分(10×12in)
- ・読み取り用レーザー 半導体レーザー
- ・検査画像保存枚数 約 2,000 枚(10×12in)
- ・デジタル画像処理 白黒反転 画像上下左右回転 拡大・縮小 シャープネス
- ・電源仕様 定格電圧 AC100V 定格電流 1A 周波数 50/60Hz
- ・環境条件 温度:10~30° 湿度:15~80%(結露無き事)
- ・寸法重量 510(W)×610(D)×355(H)mm 約 28kg

撮影画像



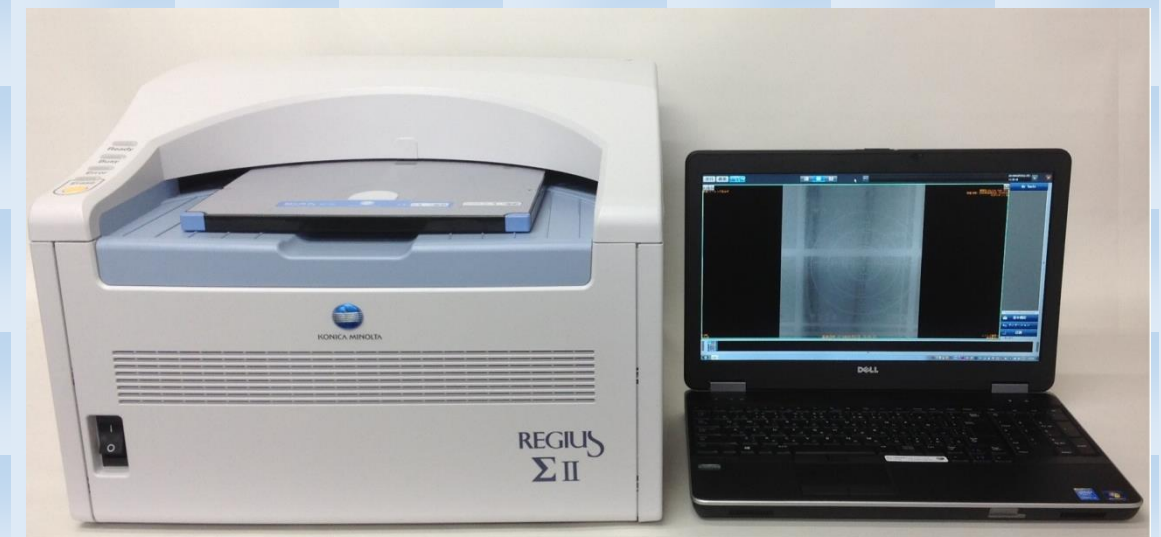
四つ切り画像



画像拡大

X線デジタル撮影装置

REGIUS ΣII



販売 トーレック株式会社

〒223-0052 神奈川県横浜市港北区綱島東 5-6-20 ☎(045) 531-8041

<http://www.toreck.co.jp>



- ・シンプルな操作感で、どなたでも簡単に読み取り作業ができます。
- ・幅広い諧調でフィルムと同レベルの鮮明なX線画像を見ることができます。
- ・フィルムではできなかった撮影後の①明暗調整②濃淡調整③縮小・拡大④寸法測定など優れた画像処理能力を発揮します。

簡単操作と優れた機能

フィルム不要

- ・繰り返し使用可能なイメージングプレートを使用するため、フィルムが不要になります。
- ・イメージングプレート: 輝尽性発光体が塗布された特殊なプレートで繰り返し使用することが出来ます。

作業環境向上

- ・現像液など化学薬品を使用しないため臭気が発生しません。
- ・暗室での作業がなくなるため暗闇での作業から解放されます。

コンクリート内部検査の改革

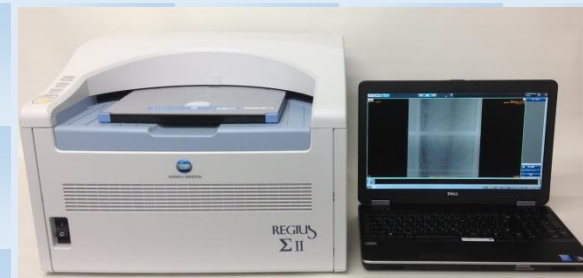
REGIUS ΣII の特長

化学処理不要

- ・X線撮影したイメージングプレートを専用のスキャン装置で読取るため、従来の現像・停止・定着処理が不要になります。

作業効率向上

- ・スキャン装置で読取り約1分でX線画像がPC上に映し出されます。
- ・イメージングプレートが4つ切りサイズの場合



暗室作業不要

- ・イメージングプレートは専用のカセットに収納されているため暗室での作業がなくなります。
- ・現在お使いのパキュームカセットにイメージングプレートを入れて撮影も可能ですが出し入れの際には若干の遮光が必要になる場合があります。

環境負荷低減

- ・化学薬品の産廃処理がなくなるため環境負荷低減に貢献します。

四つ切りサイズで印刷可能

(10×12 ㎝)

- ・今お使いのフィルムサイズ(12×10in)でプリント出力が可能です。野書用にお使いください。
- ・プリンターはお客様にてご用意ください。ご購入の際は四つ切りサイズ印刷可能であることをご確認願います。