



実績 60 余年のスペシャリスト集団

信頼と実績の X 線技術で社会に貢献する

トーレック株式会社

全周照射携帯型 X 線発生装置

RIX-200NM/PC-2



[特 長]

- RIX-200NM/PC-2 は全周照射式携帯 X 線発生装置です。
- 内部線源としてパイプ継ぎ目の溶接検査に効果を発揮します。
- 1kV ステップの X 線管電圧設定が可能です。
- 1 秒ステップの照射時間設定が可能です。



トーレック株式会社

〒223-0052 横浜市港北区綱島東 5-6-20

TEL. 045-531-8041 FAX. 045-531-3922

HP: <https://www.toreck.co.jp> MAIL: i_toreck@toreck.co.jp

RIX-200NM/PC-2

[性能と仕様]

項目	RIX-200NM/PC-2
X 線出力	管電圧 100kV～200kV 1kVステップ 管電流 3mA 一定
焦点寸法	1. 0mm×3. 5mm
照射角度	(12°+20°)×360° パノラマ
透過能力	鋼 20mm 200kV 5分露出 濃度2. 0 フジ#100 Pb0. 03mm FFD=600mm
高圧回路	陽極接地・パルス方式
絶縁方式	SF6ガス絶縁方式
冷却方法	自然空冷
連続性	通電と休止の時間比1:1 1回の通電時間6分以内
安全回路	各種保護回路(異常時自動的に動作し操作パネル面に表示されます)
X線漏洩	2. 6mSv/h以下
入力電源	電圧 100/200/220V 定格±10% 100/200Vで使用可(自動認識機能)
使用環境条件	使用温度:0～50℃、湿度範囲:35～90%RH以下(結露無き事)
寸法/重量	発生器 196×196×531mm 約13kg 制御器 412×182×418mm 約14kg