

携帯型パルスX線源（非破壊検査用）

石油化学、航空、建設、船舶、各種製造業用



わずか1パルスから高品質画像撮影が可能

- 最小2 kg（XR150）
- ウォームアップ時間ゼロ
- 低線量による高い安全性
- バッテリ動作
- 無線／有線 両対応
- 最大透過厚（鋼）38 mm（XRS-4）
- 管電圧：150 / 270 / 370 kV
- ノボDR社製デジタルX線検査装置と一体利用可能

イージーテストソリューション株式会社
東京都板橋区前野町2-36-6-808

03-5916-3717 ● sales@easytest.co.jp ● www.easytest.co.jp

携帯型パルスX線源（非破壊検査用） 技術仕様

型番	XR150	XR200	XRS-3	XRS-4
重量(含バッテリー)	2 kg	5.5 kg	5.4 kg	10.5 kg
寸法	26.5 x 8 x 10 cm	31.8 x 11.5 x 19.0 cm	35.6 x 11.5 x 19.0 cm	44.3 x 13.8 x 20.1 cm
透過能力	鋼12 mm	鋼12 mm	鋼25 mm	鋼38 mm
管電圧	150 kV	150 kV	270 kV	370 kV
入力電流	14 A @7.2 V	35 A @13.4 V	20 A @13.4 V	13 A@18 V
パルスレート	10 パルス/秒	25 パルス/秒	15 パルス/秒	9 パルス/秒
パルス幅	50 ナノ秒	60 ナノ秒	50 ナノ秒	10 ナノ秒
焦点サイズ	3 mm	3 mm	3 mm	3 mm
動作温度	-23~+50 °C	-23~+50 °C	-23~+50 °C	-23~+50 °C
パルス数/1回充電	2,500	4,000	4,000	3,000
負荷サイクル	200パルス/4分 (3,000パルス/時間)	200パルス/4分 (3,000パルス/時間)	200パルス/4分 (3,000パルス/時間)	200パルス/4分 (3,000パルス/時間)
ウォームアップ時間	無し	無し	無し	無し



XR150



XR200



XRS-4

イージーテストソリューション株式会社

東京都板橋区前野町2-36-6-808

03-5916-3717 ● sales@easytest.co.jp ● www.easytest.co.jp