

デジタル検出器 (DDA)

デジタルDRシリーズ

高感度・高精細な静止画を短時間で取得

さまざまな用途に対応する豊富なラインナップ

高分解能モデル



EXT2430G HR

高精細：小さな欠陥をより鮮明に撮影

ハイコントラストモデル



1417WGB

大きいサンプルに最適
検出エリア：367.6×422.7 mm



1012WGB

機能性に富み導入しやすい
スタンダードモデル



0412WGB

3½×12インチフィルムからの
DR化に最適

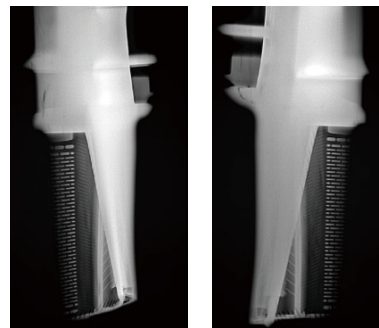
仕様

		EXT2430G HR	1417WGB	1012WGB	0412WGB
センサタイプ		アモルファスシリコン TFT			
シンチレーター		GOS-DRZ HR	GOS-DRZ FINE		
ピクセルサイズ		76 μm	127 μm		
検出 エリア サイズ	インチ (H×W)	9.1×11.4	14×17	10.4×12.7	4×12
	mm (H×W)	233×291	357.6×422.7	260×325	97.6×292.6
	X線フィルム サイズ目安	四切	半切	四切	3½×12
ピクセル数 (H×W)		3072×3840	2816×3328	2048×2560	768×2304
検出器重量		3.2 kg	5.3 kg	3.4 kg	2.2 kg
エネルギーレンジ		~300 kV	40~330 kV、ガンマ線 Ir-192		
通信インターフェース		Ethernet/Wi-Fi	Ethernet/Wi-Fi		
防塵防滴性能		IP67	IP53		IP65
バッテリー		あり	あり		
ビューア ソフト	DR-Viewer* X線装置との 連動機能有	○	○	○	○
	NDT Console	—	○	○	○

* デジタル検出器DDAと工業用ポータブルX線装置ラジオフレックスEGM2シリーズをPCから制御（連動）しての撮影が可能です。

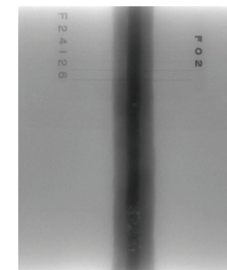
撮影例

タービンブレード



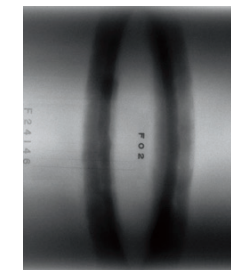
225 kV
撮影時間6秒

鉄板



225 kV
撮影時間6秒

パイプ



200 kV
撮影時間6秒