

年表→ 1987年 12月 日立メディコ 全身用X線CT CT-W1000を発売  
→下記資料をリンクする

1988年 3月

日立メディコ 全身用CT CT-W1000を発売



全身用X線CT CT-W1000 (カタログより)

#### 主な仕様

スキャン方式: R/R方式+オフセットディテクタ方式

スキャン時間: 1.2秒、1.9秒、2.9秒、3.8秒、7.6秒

有効視野: 16/20/25/30/35/42cm $\Phi$ (開口: 70cm)

スライス厚/数: 1/1.5/2.5/5/10mm

ガントリ傾斜:  $\pm 25$ 度

X線管: 2000kHU 焦点0.6x0.6/1.0/1.0mm

検出器: 高圧ゼノン検出器 756素子+補正用8素子

画像マトリックス: 320 $\times$ 320/512 $\times$ 512

再構成時間: 3秒(320 $\times$ 320)、4.5秒(512 $\times$ 512)

機能計測: MPR画像変換、ダイナミックスキャン&血流解析、  
脳萎縮率処理、ハートゲートイメージ機能