



東陽テクニカ

▶ <http://www.toyo.co.jp/medical>

テーマ テクノロジーで次の医療へ

「胸部X線画像読影支援ソリューション」「デジタルX線画像診断システム」「デジタル・マンモグラフィ画像診断」「整形外科フィルムレス」「医用画像レジストレーション」「マイクロCTスキャン」「WEB配信システム」「腫瘍定量解析」「モダリティ OEMソリューション」「感染性廃棄物処理装置」の10コーナーを設定し、質の高い画像処理技術および最先端テクノロジーを展示した。

Web画像配信システム

「IMS Web Viewer」

東陽テクニカは、10のソリューションコーナーを設け、胸部X線骨組織透過ソリューションやデジタルX線画像診断システム、デジタル・マンモグラフィ画像ビューアなどを数多く展示した。中でも新製品として、VNA (Vendor Neutral Archiving) によりメーカーに依存せずに画像表示が可能なWebビューワ「IMS Web Viewer」を展示。マルチモダリティ表示を実現した同製品は、DICOMフォーマットはもちろん、DICOM以外の画像もサポートでき、放射線画像のほか病理・内視鏡・心電図などの参照が可能である。さらに静止画だけでなく、US・Fluoro・IVUSなどの動画や同一患者の異なるモダリティ画像も同時に表示できる。



IMS Web Viewer

主な展示製品

- ▶ フラットパネルX線ディテクタ「Matrixia」シリーズ
- ▶ デジタル・マンモグラフィ画像ビューア「MammoRead」シリーズ
- ▶ モダリティ組込用画質改善ソフトウェア「GOPVIEW」
- ▶ カスタムビューアツールキット「Myrian」シリーズ
- ▶ X線装置用カスタムイメージングソリューション「MX300」

