

高精細・高画質が、簡単・スピーディー

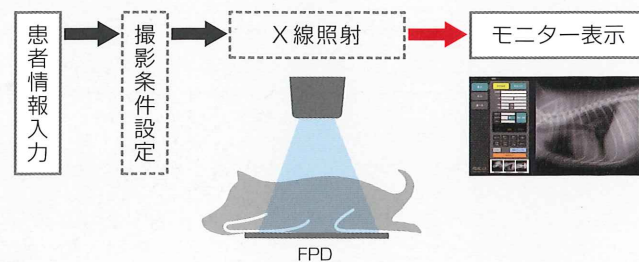
動物専用デジタルラジオグラフィ **REAL-VX** は、小動物のX線撮影をデジタル化します。

高精細・高画質なデジタル撮影が簡単・スピーディー。デジタル化する診療環境をサポートします。

Speedy

デジタルで簡単・スピーディー

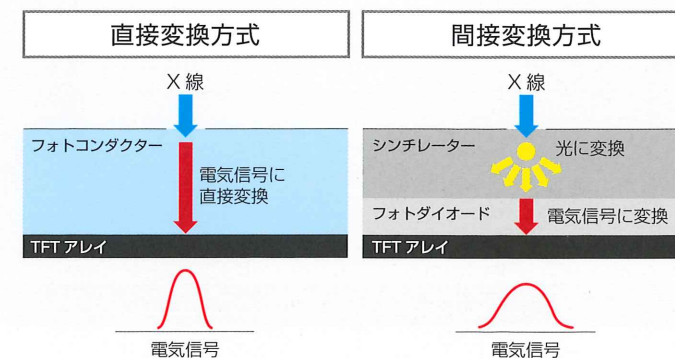
デジタルラジオグラフィ装置は、X線をフラットパネルディテクタ (FPD) で受け取り、デジタルデータに変換してモニターに表示します。これまでのフィルムカセットやCRのような煩わしい作業がありません。X線照射後、撮影画像をモニター表示。スピーディーな撮影や診断が可能になります。



Direct

直接変換方式で高画質

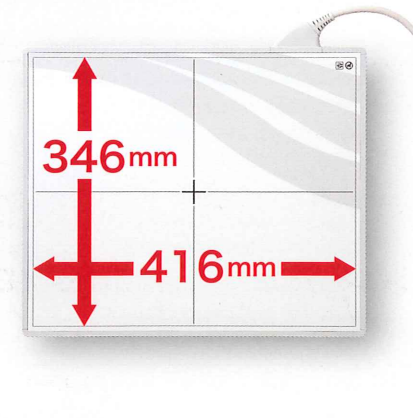
REAL-VXの直接変換方式は、照射されたX線をフォトコンダクターで直接電気信号に変換するため、一旦光信号に変換する間接変換方式のような画像データのロスが無く、分解能に優れた鮮鋭度の高い画像が得られ、精度の高い診断をサポートします。



Large

半切対応の撮影範囲

REAL-VXのフラットパネルディテクタ (FPD)は、従来のX線力セッテ半切サイズとほぼ同じサイズなので、違和感無くご使用いただけます。また、厚さは15mmと薄く、既存の撮影台に置いてもご使用いただけます。



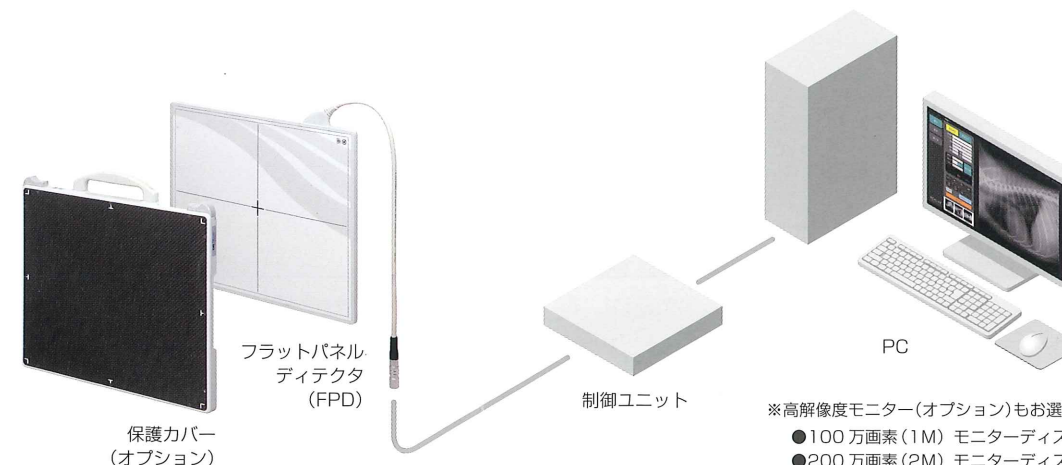
Easy

専用ソフトで簡単設定

使い易さを考えた専用操作ソフトで患者情報や撮影条件の設定が容易に行えます。画像は、医療業界標準のDICOMでの保存が可能。外部装置に出力もできます。



●システム構成



※高解像度モニター(オプション)もお選びいただけます。
●100万画素(1M)モニターディスプレイユニット
●200万画素(2M)モニターディスプレイユニット

REALLINK でさらにラクラク

REALLINK 対応の小動物専用X線診断装置との組み合わせなら、装置側での撮影条件の設定が不要です。すべての条件設定が **REAL-VX** の設定画面で行えます。



REALLINK 対応機種
小動物専用X線診断装置 VPX-40A・B
小動物専用X線診断装置 VPX-500A・B

※VPXシリーズは、東芝医療用品株式会社の取扱商品です。
※(REALLINK)は、弊社独自の規格です。