

## ■株式会社クライムメディカルシステムズ(大阪府)

案件名称: 「マンモグラフィの画質均質化技術の開発」

案件概要: マンモグラフィ画像診断ワークステーション「mammary」へ新たな画質均質化技術を開発・実装。各メーカーの撮影装置間の画質差を吸収し画質を均質化し、また石灰化、腫瘍等の診断に適した画質への調整を可能としている。

連携先: 金沢大学、名古屋医療センター、JA広島総合病院

これまでの経緯: 同社は、病院向け情報システム会社として創業。2011年、2012年に大阪商工会議所が広域支援機関を務める「おおさか地域創造ファンド(医薬品・医療機器)」に採択。2014年には大阪商工会議所の支援を受け、マンモグラフィビューワーシステムとして米国FDA(510K)取得。



(図) マンモグラフィ画像診断ワークステーション「mammary」の概要