Imagica Robot Holdings Inc.

NEWS RELEASE

各　位

平成 28 年９月８日

会　　社　　名　株式会社イマジカ・ロボット ホールディングス
代表者の役職氏名　代 表 取 締 役 社 長　　塚　田　眞　人
（コード番号：６８７９　　東証第一部）
問 合 わ せ 先　執　行　役　員　企画部・財務部担当　　森　田　正　和
Ｔ　　Ｅ　　Ｌ　０３－６７４１－５７４２

フォトロン メディカル イメージング新製品発売！

～循環器向けレポーティングシステム「Kada-Report4」「Kada-Report4 被ばく管理オプション」～

当社の連結子会社であるフォトロン メディカル イメージング株式会社は、循環器向けレポーティングシステム『Kada-Report4』および『Kada-Report4 被ばく管理オプション』を、2016年9月16日に発売しますので、お知らせいたします。

（添付資料　全３枚）

フォトロン メディカル イメージング株式会社 ニュースリリース

『循環器向けレポーティングシステム

「Kada-Report4」「Kada-Report4 被ばく管理オプション」新発売』

以上



Photron フォトロン メディカル イメージング株式会社

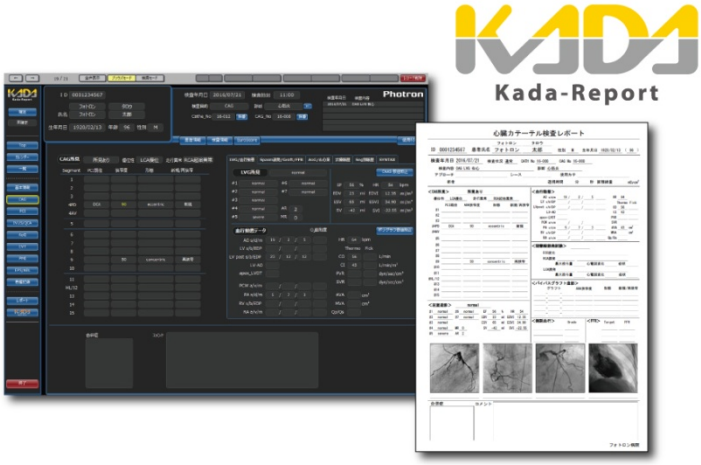
2016 年 9 月 8 日

循環器向けレポーティングシステム 『Kada-Report4』『Kada-Report4 被ばく管理オプション』新発売

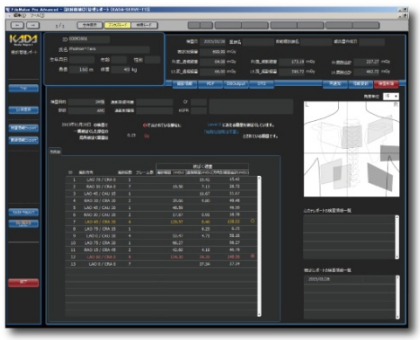
フォトロン メディカル イメージング株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役社長 八木秀忠)は、循環器向けレポーティングシステム『Kada-Report4』および『Kada-Report4 被ばく管理オプション』を発売します。

製品名	発売日
循環器向けレポーティングシステム 『Kada-Report4』	2016 年 9 月 16 日
『Kada-Report4 被ばく管理オプション』	2016 年 9 月 16 日

※価格はお問い合わせください。



Kada-Report4



Kada-Report4 被ばく管理オプション

開発背景と製品概要

従来、生理検査部門では心エコー画像を動画サーバに保存し、その他のエコー画像は静止画 PACS に転送するため、レポーティングシステムも各々に分かれて運用しているのが一般的でしたが、データを一元管理化したいという要望が多くなってきております。

この度エコーレポーティングシステムを標準搭載した「Kada-Report4」を開発し、こうした要望にお応えするとともに、あわせて以下の機能強化を行いバージョンアップいたしました。

「Kada-Report4」は、検査リストのカレンダー表示機能により、直感的に検査内容を把握できます。データベースエンジンの機能強化により、ポップオーバー機能で目的に応じた項目の表示・非表示が行え、すべての項目を画面に並べる必要がなくなり、見易い画面レイアウトを実現しました。また Web Direct 機能により、入力フォームと同じレイアウトで Web からの閲覧が可能となりました。

「Kada-Report4 被ばく管理オプション」は、X 線診断装置から出力される RDSR (Radiation Dose Structured Reports) からのデータ取り込みに対応し、「Kada-Report」から直接呼び出せるようにし、より親和性を高めました。

当社では「Kada-Report4」および「Kada-Report4 被ばく管理オプション」を Kada-Solution に新たな価値を加える製品として、医療に携わるすべての方々に提供してまいります。

製品の特長と機能

- 多彩な入力フォーム
  血管造影検査用あるいは治療用フォームには、「CAG」「PCI」「IVUS/OCT/QCA」「AoG」「EVT」「PMI」「EPS/ABL」などを用意し、生理検査用フォームには、「UCG」「経食道」「腎動脈」「下肢動脈/静脈」「上肢動脈」など多彩なフォームを用意しました。

- カレンダー表示により直感的な検査選択
  検査一覧をカレンダー形式での表示により、表示した検査を直感的に選択することが可能です。記載した所見の閲覧だけでなく、検査の予定の管理なども行えます。



カレンダー表示機能

- RIS からのオーダー取得　※
  RIS システムなどで発行される検査属性情報を取込み、所見の記載を開始できます。

- Kada-View とのシームレスな連携
  Kada-View と連携し、表示している DICOM 画像を所見に貼り付けることができます。貼り付けた画像を利用し写真付きのサマリーレポートを作成することや、レポート情報を元に即座に DICOM 画像を検索し、閲覧することができます。

- 電子カルテ/PACS への連携通知機能 ※
  電子カルテや PACS などへ検査情報を通知することにより、他の院内システムから Web での閲覧を可能とします。

- Web 表示
  Kada-Report がインストールされていない電子カルテ端末などからでも Web ブラウザを介して、レポートの閲覧が行えます。

- NCD レジストリー支援機能 ※
  Kada-Report で入力した所見情報より、NCD（National Clinical Database）への登録用データの成型を行います。成型されたデータはインターネットを通じて NCD への転記が行えます。

- ポリグラフ数値データの取込み機能 ※
  ポリグラフ装置で計測された圧データの数値を Kada-Report の該当フィールドに取込む機能を搭載しています。



NCD レジストリー支援機能

※他のシステムと個別の調整を必要とする場合があります。

- CAAS の数値データ取り込み機能
  CAAS（心機能解析ソフトウェア）での解析結果の数値データを Kada-Report の該当フィールドに取込む機能を搭載しています。

- SYNTAX SCORE／Euro SCORE 算出機能
  冠動脈病変の複雑さの指標である SYNTAX SCORE や心臓手術のリスクを術前に評価する Euro SCORE の算出機能を搭載しました。



SYNTAX SCORE



Euro SCORE

- 被ばくオプション、RDSR（Radiation Dose Structured Reports）対応
  被ばく線量情報を従来の DICOM タグ情報に加え、X 線診断装置から出力される RDSR ファイルからも取得が行えます。

『Kada-Report4』動作環境

OS	Microsoft® Windows 10　32bit 版/64bit 版 Microsoft® Windows 8/8.1(RT を除く)　32bit 版/64bit 版 Microsoft® Windows® 7 (SP1)　32bit 版/64bit 版
CPU	1GHz 以上の 32 ビット(x86)プロセッサまたは 64 ビット(x64)プロセッサ
メインメモリ	1GB 以上(2GB 以上推奨)
HDD	10GB 以上(シリアル ATA 推奨)
ディスプレイ	1280x768 ピクセル以上の解像度(1280x1024 ピクセル以上推奨)
グラフィックス	65536 色以上の色数を使用できるグラフィックドライバ
Microsoft .NET	Microsoft .NET Framework バージョン 4.5 以上
Internet Explorer	バージョン 11

Photron ロゴ 、すべての Photron 製品名および Kada 製品ロゴは、株式会社フォトロンおよびフォトロン メディカル イメージング株式会社の商標または登録商標です。その他の会社名または製品名は、各社の商標または登録商標です。

【報道関係窓口】
フォトロン メディカル イメージング株式会社 事業推進室　：小松秀行
電話：03-3518-6282　FAX：03-3518-6279　電子メール：komatsuh@photron.co.jp
【お客様窓口】
フォトロン メディカル イメージング株式会社 営業部
電話：03-3518-6282　FAX：03-3518-6279　電子メール：kada@photron.co.jp
〒101-0051　東京都千代田区神田神保町 1-105 神保町三井ビルディング 21 階　URL: http://www.kada.org