

眼科診療支援システム

IMAGEnet R4



効率的な眼科診療をサポート

眼科診療支援システム

IMAGEnet R4



1988年に誕生したトプコンの眼科診療支援システム IMAGEnet™。眼科総合ファイリングシステムのパイオニアとして、今日に至るまで数々の大学病院やクリニックで導入頂き、眼科診療のトータルソリューションに大きく貢献してきました。IMAGEnet™ R4 が眼科診療の効率化をサポートします。

VA Test Room & Examination Room

スムーズでかんたんな患者データ登録。 検査データと患者氏名・IDをリンク。

病院の情報システムと接続することによりレセプトコンピュータやオーダーリングシステムから患者属性情報の取得が可能です。検査情報登録も手入力の手間もほとんどなくスピーディーな診療に貢献します。



IMAGEnet R4での画面

RegPatient での画面

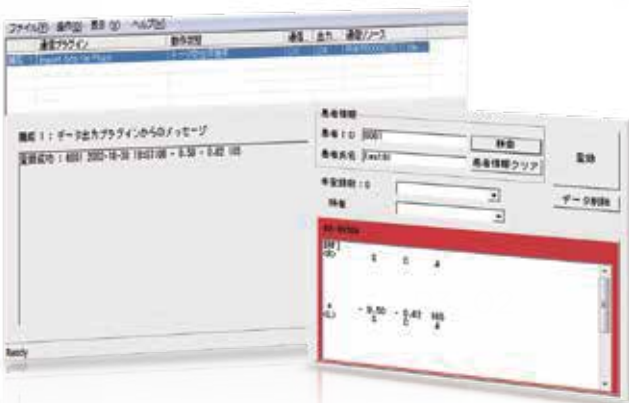
患者データのかんたん登録

病院の情報システムと接続しレセプトコンピュータやオーダーリングシステムから患者属性情報を取得できます。病院情報システム (HIS) で登録した患者情報を常時チェックし IMAGEnet™ R4 に反映させるバーコードリーダーやカードリーダーを使用することで患者氏名・ID の誤入力の防止や、入力の手間を大幅に軽減します。



検査データをサーバーへ登録

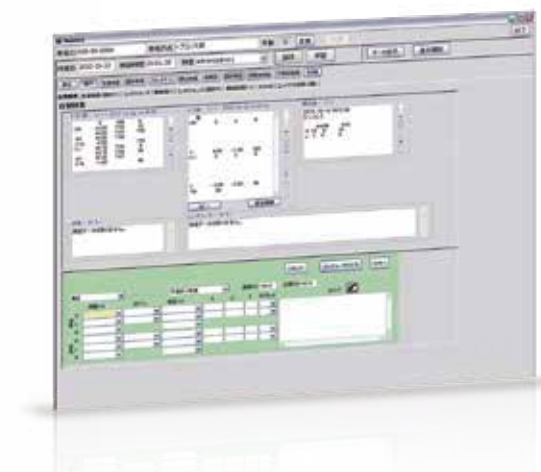
他覚検査は検査機器に接続されたカードリーダー・バーコードリーダーから患者 ID を入力。検査後プリントボタンを押すだけでデータをサーバーに自動転送します。



自覚検査データもかんたん入力[※]

当日に検査したレフデータ・ケラトデータなどを検査テンプレートへ取り込むことができ、自覚視力測定時に参照出来ます。また、様々な自覚検査を入力するための検査テンプレートをオプションソフトウェアとしてラインアップしており、自覚視力検査や色覚検査などの検査結果を入力できます。数値データの入力はテンキーやタッチパネル操作で行い、データの登録もワンクリックでかんたんに行えます。

[※]自覚検査データを入力するには別売ソフトウェア RegData が必要です。



暗室
&
レーザ・手術室



Imaging Room & Operation Room & Laser Treatment Room

ダイレクトな撮影画像の取り込みで 撮影効率 & 診療効率を大幅 UP。

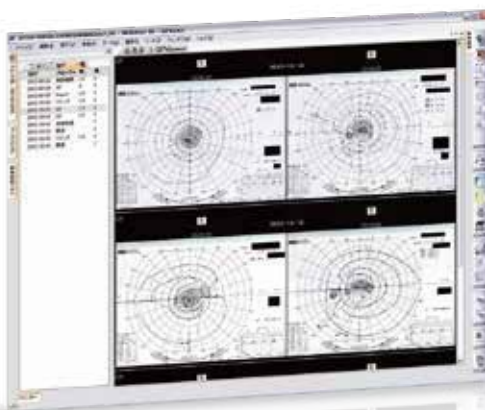
診断で使用する様々なデータを検査ごとに保存。見たいデータをすぐに見ることが出来ます。
眼底カメラからの画像もダイレクトに取り込み、暗室でのスムーズな撮影をサポートします。



眼底画像やスリットランプ画像の取り込み

撮影機器ごとに撮影ソフトを備え、より快適な撮影操作をサポートします。眼底カメラ本体でフィルタを変えるだけで撮影ソフトも自動で撮影モードを切り替えスムーズな撮影が行えます。

スリットランプの撮影ソフトには、左右眼自動検知機能が搭載されており、撮影画像に左右眼の情報が入力されます。



GP Viewer

視野計データを IMAGEnet に取り込むと、左右眼、日付で分けて見やすく表示します。経時変化を見るのに大変有用です。



Consultation Room

画期的。直感的な操作で気になる 画像をバインダーへかんたん保存。

見たい画像に簡単アクセス。スムーズな検索で診療効率の向上とストレスを感じさせない診療フローを強力にサポートします。



バインダー機能

撮影結果から気になる画像をバインダーに保存することで見たい画像にすぐにアクセスすることができます。また、撮影日でソートして、経時変化をわかりやすく捉えるのに大変便利な機能です。



多彩なData View

RegData で入力した検査データを IMAGEnet™ R4 上で一覧で表示することが可能です。患者を指定した後に日付をクリックすると最初に立ち上がり、一目で検査した日の数値データを把握できます。



Consultation Room

多彩な画像処理ツールで診断を強力サポート。

診断をサポートする画像処理ツールを豊富に搭載しています。任意の部位の拡大や強調、比較ツールなどを駆使することで効率的な診断に貢献し、また学会資料の作成等にも役立てる事ができます。



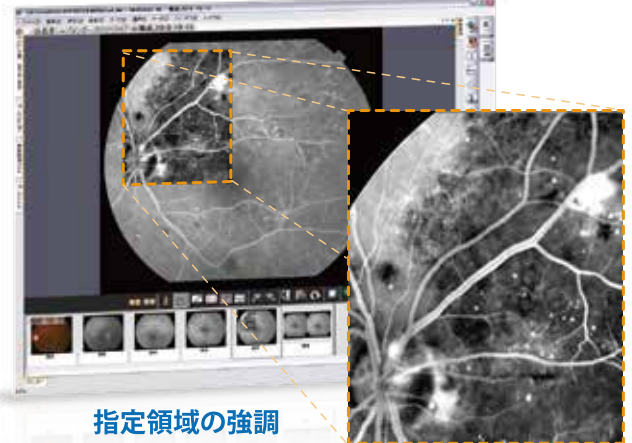
デジタルレッドフリー※



パノラマ



Quick 2 up



指定領域の強調



ズーム

※撮影した画像を画像処理し擬似的にレッドフリー画像を表示するデジタルレッドフリーです。



Hospital Information System

病院情報システムとのシームレスな連携。

病院情報システム (HIS) との連携が可能です。新規構築・既存システム問わず、様々な医療情報システムとのデータ連携が可能です。患者属性情報からファイリングへの登録だけでなく、検査結果を添付したレポートの送信まで IMAGEnetTM R4 がサポートします。

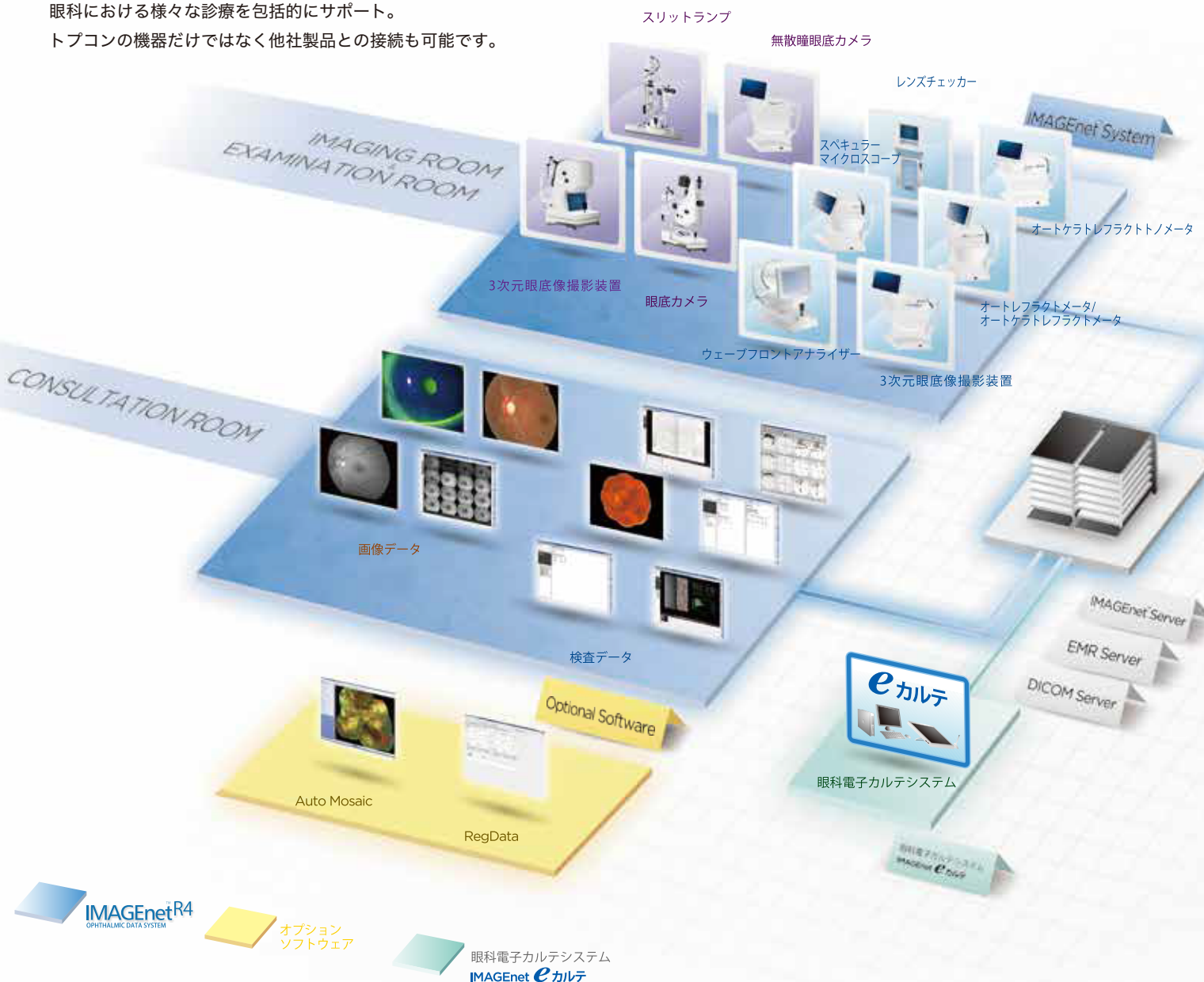


HISレポート

IMAGEnetTM R4 上でユーザー様の必要とする情報をレポートにして病院情報システム (HIS) へ送信することが可能です。これにより、HIS 端末から眼科データを閲覧することが可能です。

システムチャート

眼科における様々な診療を包括的にサポート。
 トプコンの機器だけではなく他社製品との接続も可能です。



*画面はハメコミ合成です。
 *カタログと実際の商品の色とは、撮影・印刷の関係で多少異なる場合があります。
 *カタログ掲載商品の仕様及び外観は改良のため予告なく変更されることがあります。

注意 正しく安全にお使い頂くため、
 ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

販売名:眼科診療支援システム IMAGEnet R4 医療機器認証番号:227AABZX00082000

株式会社トプコンメディカルジャパン

ホームページ: topconhealthcare.co.jp

本社 〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1 TEL.(03)5915-1800 FAX.(03)5915-1805
 カスタマーサポート部 〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1 TEL.(03)5915-1621 FAX.(03)5915-1805
 サービス部 〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1 TEL.(03)5915-1621
 札幌営業所 〒064-0807 北海道札幌市中央区南7条西1-21-1第3弘安ビル6F TEL.(011)520-2150 FAX.(011)520-2151
 仙台営業所 〒980-0804 仙台市青葉区大町1-3-2仙台MDビル2階 TEL.(022)722-0637 FAX.(022)722-0638
 首都圏営業部 〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1 TEL.(03)6867-0123 FAX.(03)6867-0124
 関東広域営業 〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1 TEL.(03)6867-0123 FAX.(03)6867-0124
 横浜事務所 〒224-0032 横浜市中区新港中央11-3ウェルネスセンタープラザ南ビル101号室 TEL.(045)949-3600 FAX.(045)949-3604
 名古屋営業所 〒461-0005 名古屋市東区東桜2-9-1高岳セントラルビルディング2階 TEL.(052)934-0761 FAX.(052)934-0762
 大阪営業所 〒532-0004 大阪市淀川区西宮原1-5-15進徳第六ビル2階 TEL.(06)7659-2904 FAX.(06)7659-2906
 広島営業所 〒733-0013 広島市西区横川新町8-22(ランドマーク横川) TEL.(082)294-8971 FAX.(082)294-8994
 松山営業所 〒791-1105 松山市北井門2-12-7(エシャンジュル松山103) TEL.(089)969-1427 FAX.(089)969-1428
 福岡営業所 〒812-0042 福岡市博多区豊1丁目10-50MR博多ビル TEL.(092)483-3751 FAX.(092)483-3753



株式会社トプコン



EC9711081

製造販売 株式会社トプコン

本社・アイケア事業本部
 〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1 TEL.(03)3558-2506
<https://topconhealthcare.jp/ja/>

TOPCON Healthcare

M000139J-9