

### 2.3 光ファイバ網を活用した「白浜医療情報ネットワーク」 (和歌山県白浜町 白浜はまゆう病院)

#### 【概要】

白浜はまゆう病院（財白浜医療福祉財団が運営）の医療情報システムの機能を、白浜町内に敷設される光ファイバ網の専用回線を利用して、財団が運営する5カ所の診療所（内白浜町立3）において活用することにより、患者の医療情報を一元的に管理し、住民が安心して暮らせる医療環境を整備する。

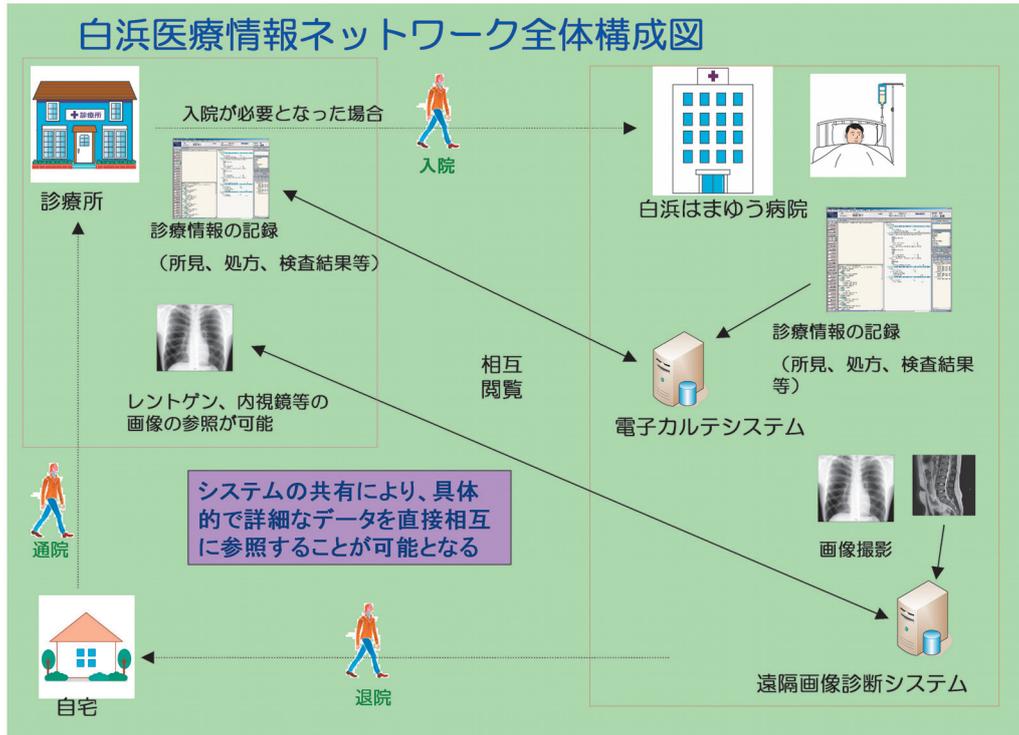
#### 【コラム】

平成19年度、「地域イントラネット基盤施設整備事業」により整備された光ファイバ網を利用し、白浜はまゆう病院と財団が運営する各診療所とのネットワークの構築が完了しました。情報を処理するサーバ装置や保存するディスク装置を全て白浜はまゆう病院に設置し、遠隔画像診断、電子カルテ、医事会計・オーダーリング等のシステムを各診療所と共同使用を行います。これにより、全てを一つの医療機関のように患者情報を共有し、一貫した医療を行うことができ、時間外診療であっても白浜はまゆう病院に行けば継続した診察を行なうことができるなど、より良い医療サービスの提供が可能となりました。また、ネットワークの導入によって、システムの操作方法が白浜はまゆう病院と各診療所で統一されるため、急病等によるスタッフの補充を容易に他施設から派遣することができ、過疎地に所在する複数のへきち診療所の医師をはじめスタッフの確保等、診療所を運営維持していく上でも重要な意味を持ちます。このネットワークは、現状では財団が運営する医療機関に限られていますが、将来的には近隣の中核病院と連携し、他の機関がWebで参照できるシステムへと発展させ、最終的には、地域共通のデータベースによる一患者一カルテの構築を目指しています。

費用の内訳：国庫補助額(13,963,000円)

市町村負担(24,280,500円)

財団負担(38,766,500円)



白浜医療情報ネットワーク全体構成図

(問い合わせ先)

白浜町総務課情報化推進係

TEL:0739-43-6597

e-mail:jyouhou@town.shirahama.wakayama.jp

白浜はまゆう病院

TEL:0739-43-6200

e-mail:s\_ozaki@hamayu-hp.or.jp