

# [白浜医療情報ネットワークシステム]

公益財団法人白浜医療福祉財団では、白浜はまゆう病院をはじめ財団が運営する5つの診療所で医療情報システムの稼働を行なっております。

医療情報システムとは、医師が記録する診療記録や、看護記録、リハビリ記録、画像写真(レントゲン写真・CT・MRI・内視鏡等)、検査結果など診療に関わる様々な情報を電子媒体に記録・保存するシステムです。

この医療情報システムは、白浜はまゆう病院と財団が運営する地域の各診療所がネットワークで結ばれているため、各施設での患者様の診療情報を共有した、一貫した医療を行うことができます。

財団施設のどこにいても患者様の最新の状態を把握することができ、同時に複数のスタッフが一つのカルテにアクセスすることもできますので、各施設間の情報共有ができ、より有効な治療を行うことができます。

今後更にこの医療情報システムを有効活用し、住民の皆様が安心して暮らせる医療環境の整備を

## 1. 白浜はまゆう病院システム

| 稼働システム          |  |  |
|-----------------|--|--|
| <u>2003年12月</u> | 放射線画像診断システム<br>放射線画像Web参照システム  | GE社 Centricity DICOM ArchiveS441<br>GE社 NAS WEB SERVER   |
| <u>2005年4月</u>  | 医事会計システム<br>財務会計システム<br>物品・薬剤管理システム<br>給食管理システム  | NEC社 MegaOak IBARS/LT<br>KSB 公益法人向け財務会計システム<br>ユヤマ MELS<br>タス 献ダテマン  |
| <u>2005年9月</u>  | 電子カルテ・オーダーリングシステム<br>看護支援システム<br>看護勤務計画システム<br>服薬指導システム<br>栄養指導システム<br>読影レポートシステム<br>検査データ取込システム<br>放射線科情報システム<br>病歴管理システム<br>ドキュメント管理システム | シーエスアイ社 HS-MiRaIS<br>マルマン ナース物語<br>マルマン ナース物語オフィス<br>ユヤマ 服薬指導システム<br>タス 栄指クン<br>トライフォー ProRad RS<br>富士フィルムメディカル MiniNet-e<br>トライフォー ProRad MiniRIS<br>NEC社 病歴指南<br>トライフォー 帳票サーバー |
| <u>2007年7月</u>  | DPC様式1作成支援システム   | NEC社 DPC NAVI  |
| <u>2007年10月</u> | 総合健診システム   | タック社   |
| <u>2008年9月</u>  | 統合型放射線情報システム   | トライフォー 心エコー動画システム  |
| <u>2009年6月</u>  | 心電図ファイリングシステム<br>DPC分析ツール  | フクダ電子<br>DPC EVE メディカルデータビジョン社   |
| <u>2011年3月</u>  | リハビリ支援システム   | マルマン リハ物語【POST】  |

## 2. 端末台数

|               |               |     |
|---------------|---------------|-----|
| 看護支援用端末・電子カルテ | デスクトップパソコン    | 113 |
|               | ノートパソコン       | 92  |
|               | レーザープリンタ      | 61  |
|               | カラープリンタ       | 9   |
|               | 検体ラベルプリンター    | 17  |
|               | ドットインパクトプリンター | 4   |
|               | スキャナー         | 21  |

2009年1月現在



### 3. 診療所ネットワークシステム

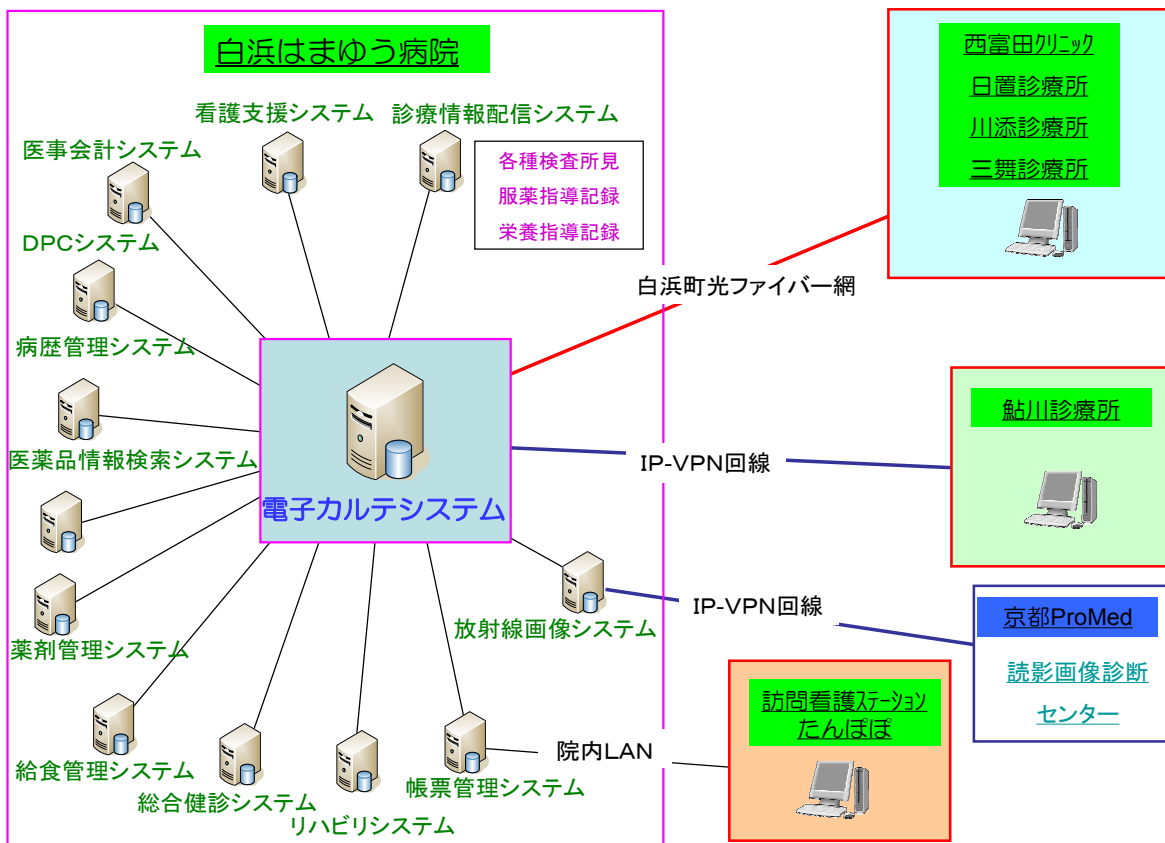
2007年度、白浜町が地域社会基盤整備の一環として町内に敷設した「白浜町地域イントラネット基盤施設整備事業」の光ファイバー網が使用可能となったことや、厚生労働省による「遠隔画像診断施設整備事業」の補助金を受けることができたことにより、財団が運営する各施設を光ファイバー網で結び、医療情報ネットワークを構築することができました。

白浜はまゆう病院で稼動している電子カルテシステム、オーダーリングシステム、医事会計システムを拡充、情報を処理するサーバ装置及び情報を保存するディスク装置は白浜はまゆう病院に設置し一元管理を行っております。

全ての施設での診療情報は、ネットワークを介して、白浜はまゆう病院に送信され、病院内のサーバーに集約されますので、具体的で詳細なデータを直接相互に参照することができます。

| 稼動開始年月   |             |                                |
|----------|-------------|--------------------------------|
| 2005年3月  | 西富田クリニック    | 医事会計システム                       |
| 2007年10月 | 西富田クリニック    | 電子カルテシステム オーダーリングシステム          |
| 2007年12月 | 鮎川診療所       | 電子カルテシステム 医事会計システム オーダーリングシステム |
| 2008年6月  | 川添診療所 三舞診療所 | 電子カルテシステム 医事会計システム オーダーリングシステム |
| 2008年8月  | 日置診療所       | 電子カルテシステム 医事会計システム オーダーリングシステム |

### 4. 医療情報ネットワーク 全体構成図



# 公益財団法人白浜医療福祉財団 医療情報ネットワーク

