



## 特集 6 あなたが住む街からの情報発信への取組

### (医療・福祉の充実－12)

#### 遠隔画像診断サービス (株式会社ネット・メディカルセンター) <http://www.nmed-center.co.jp>

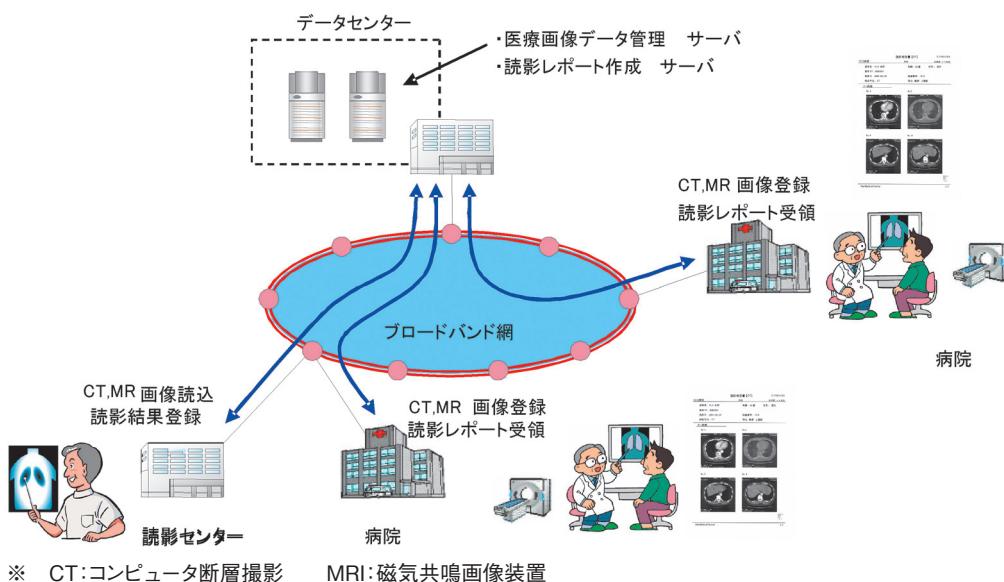
##### 【概要】

医療施設で撮影した患者のCT、MRIなどの画像を通信回線を活用し、データセンターに蓄積し、放射線科の専門医師により画像を読影します。読影結果は医療施設にレポート送信され、主治医の診断をサポートします。このシステムを活用し、放射線科専門医による質の高い画像診断情報を遠隔地の医療施設に提供することにより、診療を支援し医療に貢献することを社説としています。

##### 【コラム】

本サービスでは、1回の診断で約50メガバイトの大容量画像データを病院とデータセンター間で伝送するため、高速通信網の活用が必要不可欠です。現在、約215病院と契約し、1日あたり750件程度の頻度で画像の読影を行っています。また、このシステムのハード・ソフト一式をレンタルする遠隔画像診断ASP(Application Service Provider)サービスも展開しており、約10施設の遠隔画像診断システムに採用頂き、好評を得ています。

通信速度への制約は特にありませんが光回線での接続を推奨しております。



##### (問い合わせ先)

株式会社ネット・メディカルセンター

TEL:092-533-8866 e-mail:information@nmed-center.co.jp