

(別紙2)

「北名古屋レインボーネット」に必要となる機器及び仕様について

「北名古屋レインボーネット」を利用する為に必要となる機器及びその仕様は、以下の通りとする。

1. 必須となる機器など(最小構成)

- ・ 利用端末(パソコン)
- ・ インターネット接続の通信回線及びインターネットプロバイダとの契約
- ・ ネットワーク機器

(ア) 利用端末(パソコン)

《推奨する仕様》

CPU	Intel core 2 Duo プロセッサ E4500(2.2GHz駆動)以上
メモリ	2GB 以上
ハードディスク(Cドライブ)	空き容量 1GB 以上
ディスプレイ(画面)	1024×768(XGA) 32ビット(true Color)表示 以上
付属品	マウス、キーボード

《必要となるソフトウェア仕様》

OS(オペレーティングシステム)	Microsoft Windows Vista 以上
インターネットブラウザ	Microsoft Internet Explorer 8.0 以上
PDF ソフト	adobe Acrobat Reader 6.0 以上
VPN ソフト	Cisco VPN Client 4.0 以上

※ 上記のソフトウェアは、一般的にパソコン購入時に付属している。(Adobe Acrobat Reader、Cisco VPN Clientは除く。)既に購入済みのパソコンを用いる場合は、上記ソフトウェアのバージョンを確認し、必要に応じてバージョンアップを行うこととする。(全て無償で提供されている。)なお、ポータルサイトサービスよりリンク可能とする。

〈参考:必要となる最少の仕様〉

CPU	Intel Celeron 430 プロセッサ(1.8GHz) またはIntel Celeron 600MHz相当以上
メモリ	512MB 以上

(別紙2)

ハードディスク(Cドライブ)	空き容量 200MB 以上 (送受信する画像容量により異なる)
ディスプレイ(画面)	1024×768(XGA) 16ビット(High Color)表示 以上
付属品	マウス、キーボード

(イ) インターネット接続の通信回線及びインターネットプロバイダとの契約

《推奨するインターネット接続サービス》

FTTH などの光サービス	最大100Mb/s	例.コミュファ、Bフレッツ他
ADSL接続サービス	最大8Mb/s、 12Mb/s	例. @nifty、BIGLOBE、 DION、フレッツ ADSL 他
CATV	最大2Mb/s、 10Mb/s	例.スターキャット他

〈参考:必要となる最少の通信回線サービス〉

ダイヤルアップサービス	64Kb/s	例.INS64
-------------	--------	---------

※ 電子@連絡帳システムへの接続は、IPsec+IKEによるVPN接続(Virtual Private Network)による暗号化通信を行うものとする。サービスによってはSSL(Secure Socket Layer)でのクライアント認証方式により接続を許可する場合がある。

(ウ) ネットワーク機器(別途設定要)

ルータ機器	複数台のパソコンを用いる場合(利用施設内のパソコン台数が1台の場合は不要)
ファイアウォール機器	外部から利用者施設への不正アクセスを防止する場合に必要
その他のネットワーク機器	利用者施設の整備環境に応じて必要

2. より快適に利用するために必要となる機器など(任意)

利用者により利用者施設の整備環境及び電子@連絡帳システムの使用用途に応じて、必要となる機器は異なるが一般的に必要な機器などは、以下のとおりである。

- ・ 利用者毎のメールアドレス

(別紙2)

- ・ 利用者施設の院内LAN
- ・ スマートフォンやタブレット端末
- ・ デジタル撮影用のカメラ(デジタルカメラ)

(ア) 利用者毎のメールアドレス

利用者毎の電子メールを3つまで電子@連絡帳システムへ登録することができる。

(イ) 利用者施設の院内LAN

利用者の 電子@連絡帳システムの使用用途に依存するが、医師の利用時間を想定した場合、診察室・検査室・地域連携室・医局など医師の業務フローに準じた個所に敷設されるのが望ましい。

(ウ) スマートフォンやタブレット端末

タブレット端末	iOS5.0以降、Android 4.0以降 ※推奨端末 iOS:iPad2以降 Android:Google Nexus 10
---------	---

(エ) デジタル撮影用のカメラ(デジタルカメラ)

利用者により、医用画像の診断に耐えうる画質レベルが異なるため均一には定められないが、参考仕様は下記のとおりとする。

《参考:デジタルカメラ》

デジタルカメラ	総画素数300万～500万画素 光学3倍ズーム以上 接写機能 JPEG 出力可能なもの
---------	---