

体表面モニタ用 PC 等更新

仕様書

## 1. 概要

本書は、済生会川内病院被ばく医療施設に設置してある体表面モニタ（日立アロカ制MB R-R75）用のデータ処理装置（パソコン）およびディスプレイ、プリンタ、ソフトウェアを更新するにあたり、その構成および仕様を記載した仕様書である。

## 2. 構成

データ処理装置（パソコン）	1台
液晶ディスプレイ	1台
インクジェットプリンタ	1台
ソフトウェア	1式

## 3. 仕様

### 3. 1 データ処理部（パソコン）

O S	Windows® 7 Professional for Embedded Systems with SP1
C P U	インテル® Core™ i3-3220 (3.30GHz)
メインメモリ	4GB
HDD	250GB×2

### 3. 2 液晶ディスプレイ

画面サイズ	19型
液晶パネル	TFT カラー液晶 (LED バックライト)
画素数	1280×1024 ドット
表示色	最大 1677 万色

### 3. 3 インクジェットプリンタ

用紙サイズ	最大 A4
給紙可能枚数	100枚
インターフェイス	Hi-Speed USB

### 3. 4 ソフトウェア

#### ①基本機能

被測定者の個人データを入力後、体表面モニタによる測定データを受信し、個人データと共にデータベースに格納する。  
測定済みのデータは検索、表示、印刷が可能。

## ②機能詳細

個人データ	被測定者の個人データ（グループ名、名前、認識番号、整理番号、生年月日、性別、測定者氏名、測定種別、地区番号（地区名）、コメント）の入力が可能
個人データ検索	測定年月日、グループ名、認識番号、整理番号、名前から登録済みの個人データを検索可能
測定結果	個人データと測定データを表示（個人データの編集は可能）、印刷可能
測定データ検索	測定年月日、グループ名、名前、認識番号、登録番号、測定種別、地区番号から測定データを検索可能
測定データ	上記検索にて選択した個人の測定データを表示、印刷可能
情報設定	個人データで設定できる地区情報、測定種別、年号情報の表示及び設定が可能

## 4 特記事項

- ① データ処理部の入替時、既設データ処理部に残っているデータの移行を実施すること。

以上