

事業所向け 測定器データ収集システム 『デジタル診るルン』



選べる「デジタル身長・体重計」

受診者情報のバーコード呼出しで、受診者と測定値のミスマッチが全く無くなります。

校務支援・保健管理・子供の健康管理プログラム等とのデータ連携ができます。

デジタル測定器の多様化に伴い、データ収集の自動化により省力化が進みます。

データ入力の手間を省き、簡単に正確に測定ができます！

- EXCEL 形式の名簿を準備し、インポートするだけで名簿の登録ができます。
- 取り込んだ名簿をもとに、「バーコード付き身体測定カード」をクラス単位に発行できます。
- バーコードをスキャンするだけで名簿が呼び出され、直ぐに測定を開始することができます。
- 測定結果をエクスポートすることで、上位システムへ取り込んで活用することができます。
- 銀行 ATM 順番待ちのように、空いている測定器から順番に進み測定することができます。

1.準備

1-1 名簿データの準備

団体コード・団体名・団体カナ・受診者コード・受診者氏名・受診者氏名カナ・性別・バーコードのデータを CSV 形式で準備します。

1-2 名簿データのインポート

インポート機能で名簿データを取り込みます。

1-3 バーコードリスト出力

バーコードが付与された身体測定名簿一覧や身体測定カードを発行します。

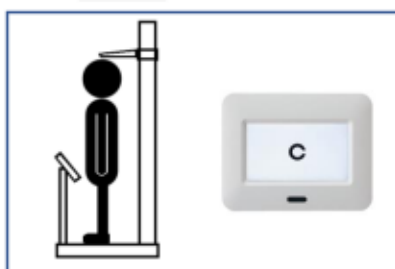
2.測定の実施

2-1 バーコードによる生徒の識別



身体測定カードのバーコードをスキャンすると、パソコンの画面上に名簿情報を表示します。

2-2 身長・体重の測定



静かに測定器に乗り正しい姿勢を保ち、カーソルを降下し身長と体重を測定します。リモコンでランドルト環サイズを変えて測定します。

2-3 データの保存



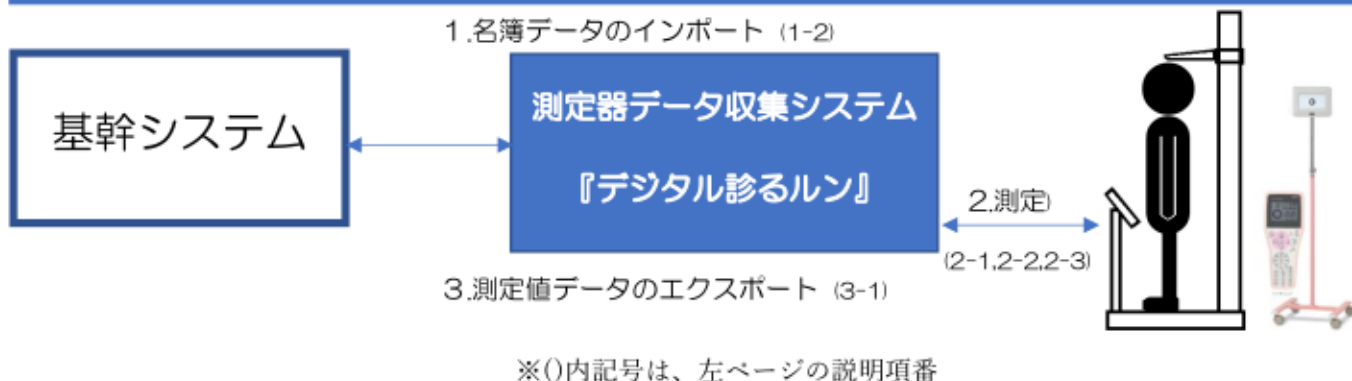
パソコン画面に身長・体重・BMI・視力が表示され、登録ボタンを押下することで測定値を保存します。

3.測定値データ出力

3-1 EXCEL 形式エクスポート

団体コード・団体名・団体カナ・受診者コード・受診者氏名・受診者氏名カナ・性別を EXCEL 形式で出力します。

◆システム構成



◆測定器データ収集システム『デジタル診るルン』仕様

デジタル身長・体重計

- データ保持 名簿取込み、バックアップ、バックアップの復元
- 環境設定 機器情報及びバックアップ先設定、測定データ登録方式設定、受診待ち受け方式設定、通信ポート設定、サウンド設定、ログインパスワード設定
- 接続テスト テストモード、通信（本番）モード
- 名簿 団体コード・団体名・団体カナ・受診者コード・受診者氏名・受診者氏名カナ・性別
- 準備 名簿のインポート、バーコード付き身体測定記録表発行、バーコード付き身体測定カード発行（カードタイプ）
- 測定 測定値自動登録（身長、体重、座高、視力（裸眼・矯正）、測定値一覧表照会
- 測定結果 身体測定結果データ出力（EXCEL）

◆動作環境

- O S Windows10/11（64bit）
 - H D D 500MB以上の空容量
 - モニター 解像度：1024×768以上
 - USBポート 3個以上 *1
- *1 セキュリティソフトでUSBポートの使用制限をしている場合は、必ず解除した状態でお使いください。

※Windowsは米国マイクロソフト社の商標登録です。その他本紙の記載名、製品名は各社の登録商標もしくは商標です。

◆デジタル診るルンセット内容

- 《デジタル診るルン》プログラムインストールCD
(PDF操作マニュアル含む) 1枚
- セットアップガイド 1枚
- ソフトウェアライセンス契約について 1枚
- バーコードスキャナ 1個
- USBシリアル変換ケーブル又はUSBケーブル 1本

◆デジタル診るルンセット価格

下記対応機種以外の測定器につきましては、当社までご相談ください。

セット注文NO.	対応測定器メーカー名	対応測定器型番	機器名	デジタル診るルンセット価格
ML-850S	(株)タニタ	BH-200A	デジタル身長体重計	税抜き 35,000円 (税込み 38,500円) 【測定機器代は上記価格に含まれません】
ML-860S	(株)エー・アンド・デイ	AD-6351		
ML-532S	日陶科学(株)	NGP-150L	スマート液晶視力計	
		LCD-7000E		

◆3年間保守料（税抜き 15,000円）

(税込み 16,500円)

- 保守内容：電話やメール等でサポート致します。
- スポットの場合は、都度 7,000円（税別）で承ります。

対応機種紹介

(株) タニタ

BH-200A

デジタル手動身長計付き 体重計 BH-200A

重力補正 型式承認取得品
国基準適合証明

省スペースで身長・体重・BMIの
測定が可能

施設スタッフ様必見!

BHシリーズ導入のメリット

- ✓「ドットコード読取方式」による、ずれない身長測定を実現
- ✓幅広い身長測定範囲、2段階切り替え可能で移動も簡単(75.0~160.0cm, 75.0~215.0cm)
- ✓デジタル・アナログ両方での読取が可能で緊急時の身長測定にも対応
- ✓ACアダプターと乾電池の両電源に対応

最大計量 (最大計量)	200kg (最大計量) 含む
計量 (最小表示)	0.1kg
身長測定範囲	ロングモード : 75.0~215.0cm (0.1cm単位) ショートモード : 75.0~160.0cm (0.1cm単位)
読み取り方式	ドットコード読取方式
測定モード	身長体重計/体重計
主な表示	身長 体重計 体重



●商品寸法(質量) : (計量部) 幅336×高さ2327×奥行473mm (約13.8kg) 電源ケーブル長さ約1.8m、(表示部) 幅240×高さ72×奥行136mm (約0.7kg) 接続ケーブル長さ約2m
●主な付属品 : コントローラーホルダー、ACアダプター、ドライバ ●製造国 : 日本
※感熱式プリンター OP-203P (別売) で印字した場合にのみ表示されます。

(株) エー・アンド・デイ

AD-6351

身長と体重を
一度で計測



デジタル身長体重計
AD-6351 ¥220,000(税別)

取引・証明書
検定付
3年

公益財団法人日本学校保健会
令和4年度 推薦用品



AND 株式会社 エー・アンド・デイ

日陶科学 (株)

NGP-150L/ LCD-7000E



全自動身長体重計

スマート液晶視力計

全自動身長体重計「健診くん」(NGP-150L)
(身長計部) 測定範囲/90~200cm、最小表示 0.1cm 表示機能/液晶表示 4桁
測定方式/ロータリーエンコーダー式
カール/自動昇降式
(体重計部 国家検定付き)
最大計量/150kg、最小表示/50g
精度/1/3000
表示機能/液晶表示 5桁
計量方式/電気抵抗線式
BMI 計算機能: 肥満 25.0 以上
普通体重 18.5~25.0
低体重 18.5 未満
BMI 判定サイン: 肥満、普通体重、低体重
風袋引き機能/0~150kg 50g 単位

スマート液晶視力計 (LCD-7000E)
リモコン: 約 200g (乾電池含む)
測定距離/5m、3m 切り替え可能
視 標/国際標準視標 0.1・0.2・0.3・0.4・0.5・0.6・0.7・0.8・0.9・1.0・
1.2・1.5・2.0 (13段階)、ランドルト氏環 4方向、8方向の単独表示
表示方式/カラー液晶センター表示

ご用命は



株式会社協和創研

〒992-0012 山形県米沢市金池 7-4-18

TEL 0238(24)2893 / FAX 0238-24-2893

デジタル診るルン

検索

<http://www.kyowasoken.co.jp>