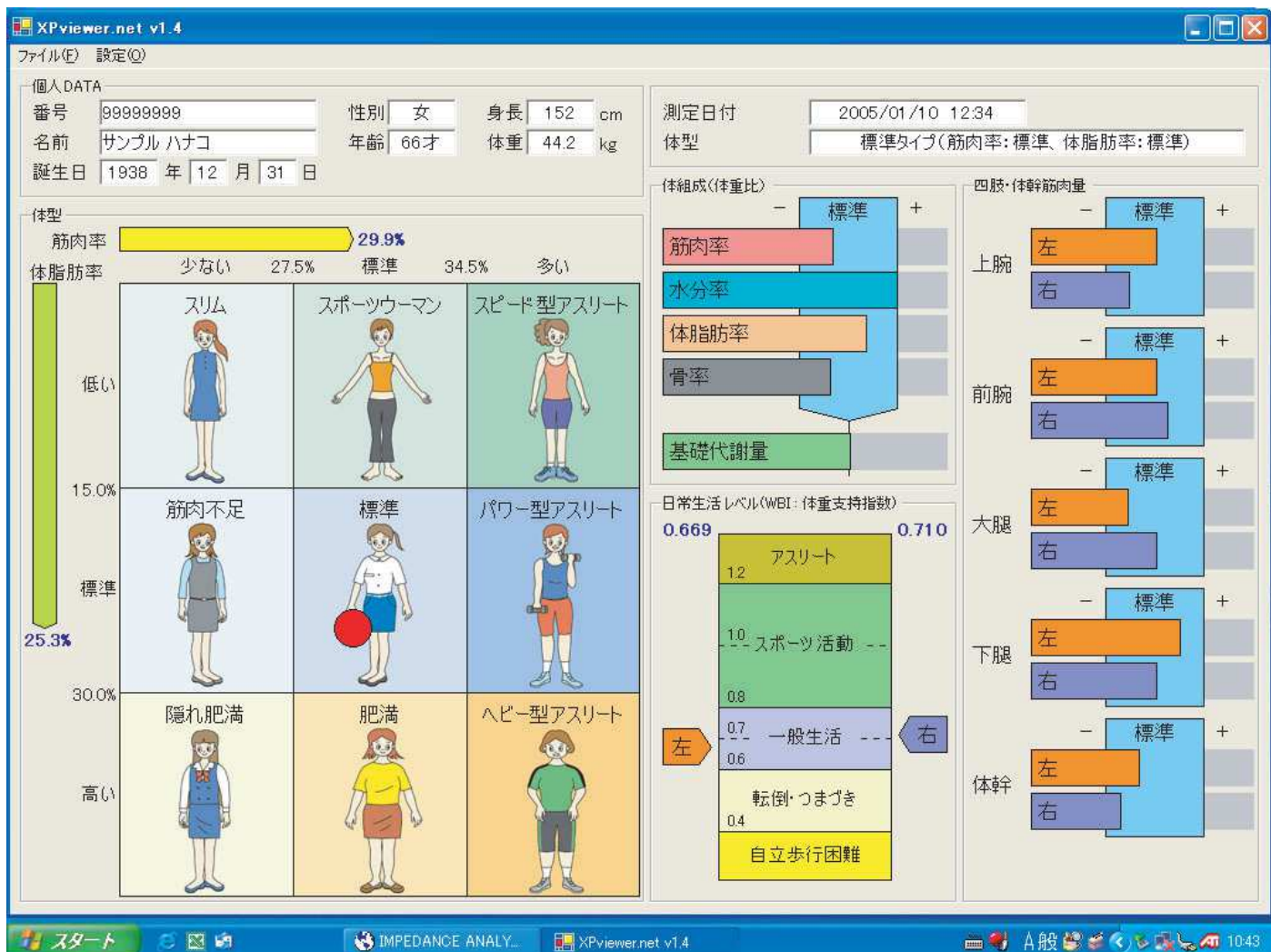


健康情報管理に貢献します！

Muscle - α II (高精度筋量計)



部位別の筋肉量&左右バランス、体脂肪率や基礎代謝量等の情報を表示します！

■体組成モード

- ① 四肢・体幹筋肉量&バランス
四肢・体幹の筋肉量と左右バランスを表示します。
- ② 体組成情報
筋肉量、体脂肪量、骨量、水分量、基礎代謝量を表示
- ③ 体型マトリクス
筋肉率と体脂肪率から体型タイプを表示します。
- ④ 日常生活レベル
片足で体重をどの程度支えられるかが判断できます。



■データ収集モード

最新の測定技術の採用で、高度のインピーダンス情報を収集可能にしています。
多周波3波 (5kHz、50Khz、250Khz) 同時測定ができます。

■細胞内外体液量比測定モード

多周波計測技術を用いて、細胞内外体液量比等の体液シフトデータをグラフ化します。

測定をすると・・・

F1 身体情報

名前	ケイソクテル	性別	男
ID	0011	身長	170.0 cm
年齢	51	体重	70.0 kg

F2 測定部位

遠位 = 近位

F3 四肢サイズ

	上腕長	前腕長	大腿長	下腿長	
左	31.8	23.2	39.2	38.5	cm
右	31.8	23.2	39.2	38.5	cm

遠位 BI 測定値

RA:	251.1	LA:	272.9
RL:	184.3	LL:	185.4
TR:	21.2		[Ω]

近位 BI 測定値

RUA:	119.4	LUA:	124.6
RFL:	65.5	LFL:	66.7
TR:	20.5		[Ω]

MUSCLE-α II 体組成測定

i sys & M ab.

ADL INDEX

<右> <左>

大腿四頭筋筋量 : 1.86 kg 1.83 kg

大腿四頭筋最大筋力 : 54.95 kg 54.22 kg

体重支持指数 (WBI) : 0.785 0.775

下肢と上肢のバランス

下肢/上肢比 : 513.51 %

体組成測定結果

BMI : 24.2

体重 : 70.0 kg

四股筋肉量&バランス

	右		左	
	筋肉量 (kg)	バランス (%)	筋肉量 (kg)	
上腕	0.64	4.92	0.61	
前腕	0.49	8.89	0.45	
上肢	1.13	6.60	1.06	
大腿	3.71	1.37	3.66	
下腿	1.94		1.94	
下肢	5.65	0.89	5.60	

電極貼付位置&測定経過表示

体型	痩せ			標準			堅太		
	I	II	III	I	II	III	I	II	III

F4 ファイル情報

M01_0011_201710061426

測定日時: 2017/10/06 14:26

MRIを基準に採用し、四肢の筋肉量と左右バランスの高精度測定を実現した生体電気インピーダンス(BIA※)方式体組成計です。※ BIAとは、生体電気インピーダンス方式の意。体内を流れる電気の抵抗値から体組成を推定する方式です。家庭用体脂肪計の測定法と同じものです。

体組成高精度筋量計は様々な分野で活躍しています

大学（医療系・スポーツ系）・医療機関（リハビリ等）・フィットネスクラブ・健康診断施設
健康推進事業等（健康イベントによる測定）

仕様

測定方式：単周波生体電気インピーダンス法(BIA 法)

誘導電極方式：4 肢誘導 12 電極法

測定項目：全身の体組成解析結果

分節の体組成解析

身体バランス解析 ADL 指標

インピーダンス測定性能等

測定電流：5kHz 200 μArms+0% 50~250 kHz 470 μArms+0%

測定範囲：10~1500Ω 測定表示分解能：0.1Ω

測定精度：±1%±0.5Ω(50~1000Ω)、±2%±0.5Ω(その他の範囲)

電 源：本体ユニット：生体測定時のみ内臓バッテリー

(リチウムイオン電池 (3.6V、3200mAh))

測定時間：2分弱

型 式：Muscle-α II 高精度筋量計

販 売 元：株式会社 オフィス未来 熊本市中央区保田窪 2 丁目 3 番 55-A2 号

TEL：096-386-1938 医療事業部

URL：http://www.officemirai.net