

仕 様 書

1. 調達物品及び構成内訳

体成分分析装置 InBody970 一式
現調及び運用操作指導 一式
InBody専用データ管理ソフトLookinBody120 一式
専用ノートパソコン 一式
インストール作業費用 一式
InBody970用ハードケース 一式
支持台 Side Helper 一式

2. 仕様・規格

2-1 体成分分析装置 InBody970

2-1-1 周波数 : 1KHz、5KHz、50KHz、250KHz、500KHz、1000KHz、2000kHz、3000kHz
2-1-2 電極方式 : 8点接触型電極法
2-1-3 測定方法 : 部位別直接測定法
2-1-4 電力 : 70VA
2-1-5 外形寸法 : 614 (W) × 964 (L) × 1239 (H) mm
2-1-6 重量 : 46Kg
2-1-7 体重測定 : 【ひょう量】300Kg 【目量】0.1Kg

2-2 データ管理ソフト LookinBody120

2-2-1 体成分分析装置で計測したデータを管理するソフトウェア

2-3 ノートパソコン

2-3-1 OS : MS Windows 11 (MSオフィス含む)
2-3-2 CPU : 1.8GHz 以上のプロセッサ
2-3-3 HDD : 10GB以上の空き容量
2-3-4 RAM : 4GB以上(8GB以上を推奨)
2-3-5 ディスプレイ : 解像度1024 × 768、32bit 以上のカラー
2-3-6 通信ポート : USB、LAN、Wi-Fi、Bluetooth

2-4 InBody970用ハードケース

2-4-1 外形寸法 : 750(W) × 550(L) × 1410(H)mm

2-5 支持台 Side Helper

2-5-1 外形寸法：794(W) × 600(L) × 900(H)mm

2-5-2 耐久重量：最大250kg

3. 調達物品に備えるべき技術的要件

3-1 体成分分析装置 InBody970

3-1-1 測定方法は多周波数インピーダンス法（1kHz、5kHz、50 kHz、250 kHz、500 kHz、1000 kHz、2000kHz、3000kHz）を採用していること。

3-1-2 測定方法は8点接触型電極を採用していること。

3-1-3 各部位別（右腕、左腕、体幹、右脚、左脚）に抵抗値が計測可能であること。

3-1-4 体水分量、細胞内水分量、細胞外水分量、細胞外水分比(ECW/TBW)、位相角、筋肉量、体脂肪量について全身・部位別に測定可能であること。BMI、体脂肪率、除脂肪量、骨ミネラル量、骨格筋量、体細胞量、基礎代謝量、骨格筋指数(SMI)が測定可能であること。体成分履歴を表示可能であること。

3-1-5 測定姿勢は立位姿勢で体成分測定が可能であること。

3-1-6 測定結果の算出について、経験変数(性別及び年齢)が排除されていること。

3-1-7 クラス の管理医療機器であること。

3-1-8 電撃に対する保護の形式はクラス 機器であること。

3-1-9 ディスプレイは1200×800 10.1inch Color TFT LCDを有し、測定結果を見る事が可能であること。

3-1-10 タッチスクリーン及び、キーパッドにて入力が可能であること。

3-1-11 測定結果は自動的にプリンタから出力できること。

3-1-12 測定結果は100,000回の保存が可能であること。

3-1-13 USBメモリへデータ出力可能であること。

3-1-14 リアクタンスを測定可能なこと。

3-1-15 音声ガイダンスによる測定が可能であること。

3-2 データ管理ソフト LookinBody120

3-2-1 体成分分析装置のデータを蓄積管理し、プリンタから出力可能であること。

3-2-2 各部位別(右腕、左腕、体幹、右脚、左脚)、各周波数別(1KHz、5KHz、50KHz、250KHz、500KHz、1000KHz、2000kHz、3000kHz)の抵抗値が表示可能であること。

3-2-3 体成分分析装置の出力項目が表示可能であること。

3-2-4 測定データは、各項目をグラフ表示し経時変化がみられること。

3-2-5 印刷は、測定結果、履歴結果の印刷が可能であること。

3-2-6 エクセル形式へのデータ変換が可能であること。

4. 同等品の可否

不可。

5. その他の条件

5-1 障害支援体制

5-1-1 本機器に障害が発生した場合、復旧のための迅速な対応が行えること。

5-1-2 修理、メンテナンスは国内での対応が可能であること。

5-2 設置条件

5-2-1 設置における必要な搬入、調整を行うこと。

5-2-2 所定の位置に無理なく設置できること。

5-2-3 金額には上記の費用の一切を含むこと。

5-3 その他

5-3-1 日本語の操作マニュアルを提供すること。

5-3-2 装置の管理者、運用者に技術指導を行うこと。

5-3-3 品質保証期間を搬入後5年間とすること。

5-3-4 搬入日程を担当者と協議すること。

6. 納入場所

大館樹海体育館（タクミアリーナ）

7. 納入期限

令和5年7月20日（木）

8. 担当者

スポーツコミッション大館

大館市観光交流スポーツ部 スポーツ振興課

スポーツ振興係 畠山 43-7148