

POWER MAX V3 Pro

カスタム機能搭載の最上級モデル



Proモデル
680,000円(税抜)

POWER MAX V3 は、主にアスリートの体力強化用として、最大無酸素パワー(短時間に全力運動して発揮されるパワー)の向上と、そのパワーを持続するためのインターバルトレーニングを目的とした、コンピュータ制御の自転車エルゴメーターです。最大無酸素パワーの測定システムが組み込まれており、それによって個人別の最大無酸素パワーの評価と、最適な運動負荷の設定に基づいた科学的トレーニングを行うことが可能となります。



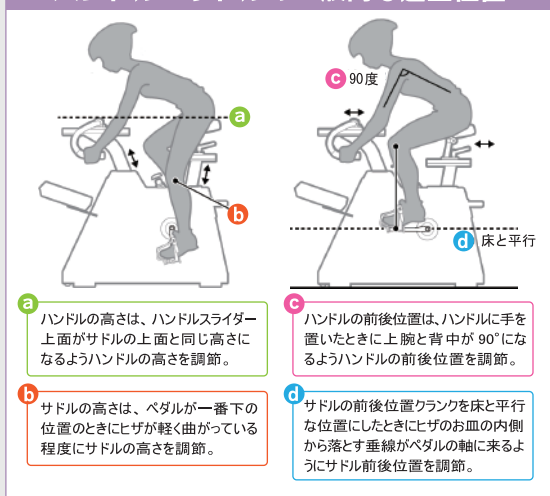
USBモデル
540,000円(税抜)



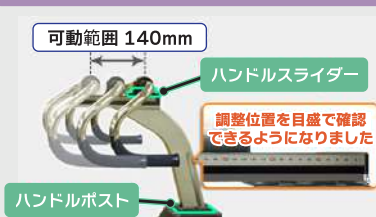
標準モデル
480,000円(税抜)

体型にあわせてハンドル・サドル位置調整を細かく設定

ハンドル・サドルの一般的な適正位置



ハンドル位置の前後調整が可能に



サドル位置の前後調整が可能に



コンソールボックス位置

ハンドル部分に固定されていたコントロールボックスの位置を、マシン本体部分に変更。前かがみの姿勢でも見やすい位置になり、トレーニング中の数値確認がよりしやすくなりました。また、トレーニング中の汗による汚れ等を防ぐため、コントロールボックス表面を覆うビニルカバーを取り付けています。



サドルパーツの変更

従来品より、幅が細いサドルを採用。運動中でも太ももとサドルがぶつかりにくく漕ぎやすくなるため、理想的なフォームでより効果的なトレーニングが可能です。



POWER MAX V3 Pro



POWER MAX V3(従来品)



仕様 (Proモデル)

寸法	長さ1048mm×幅592mm×高さ(最低)1,082mm
本体質量	約60kg
使用制限体重	30～130kg 以下
適用身長	140～190cm
脈拍測定範囲	6～9 拍の移動平均値
負荷装置	アウターローター型渦電流制御方式(最大12.0kp)
中央処理装置	16ビットCPU
定格電圧	AC100V(50/60Hz)
定格消費電力	55W
予備コンセント	AC100V、5A
電源コード長	2m
使用温度	15～35℃

製造元 株式会社コナミスポーツライフ

■お問合せ先

東郷町施設サービス株式会社

〒470-0162 愛知県愛知郡東郷町春木山崎 887 番地 5

TEL 0561-37-1900 / FAX 0561-41-9790

販売課 担当：浅野、増井 HP▶<http://www.togo-tis.co.jp>

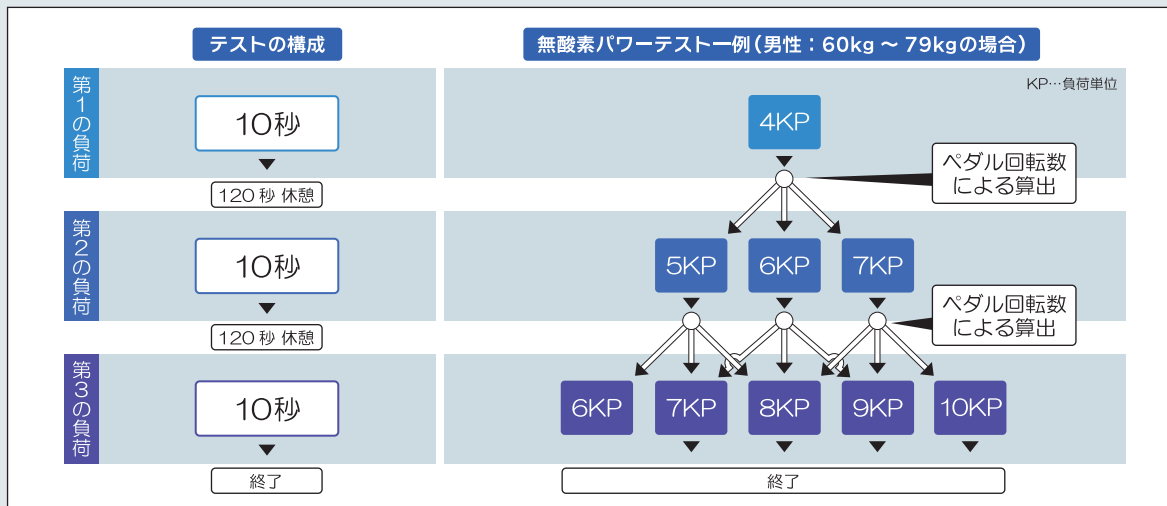
体カテストプログラム

個人のパワーレベルに合わせて測定

無酸素パワーテスト

わずか5分で無酸素パワーの測定およびハイパワー／ミドルパワートレーニングにおける最も効果的な負荷を算出します。また、トレーニング後の再テストで、パワー向上の度合いを数値で確認できます。

測定方法 個人の体重、パワーレベルに合わせて負荷調整された3ステップの全力ペダリングにより、それぞれの運動負荷と最高ペダル回転数から算出します。



競技特性に合わせて測定

ウィングートテスト 体重の7.5%の負荷を30秒間全力ペダリングすることでミドルパワーの測定を行います。

インターミッテント サッカーやラグビーなど、ストップ＆ゴーを繰り返す競技での能力測定をします。

トレーニング
成果の把握

個人別運動
負荷の設定

トレーニングプログラム

競技種目に合わせてパワートレーニング

ハイパワートレーニング

短距離走や球技、格闘技のように、ごく短時間のうちにハイパワーを出しきる能力を向上させます。

陸上短距離走 → スライド（歩幅）カ

サッカー → シュートカ

バレーボール → スパイク／ジャンプカ

バスケットボール → ジャンプカ

ミドルパワートレーニング

中距離走や競泳など、パワーの維持を必要とする競技の能力向上を図ります。

陸上中・長距離走 → ラストスパートのスピード維持

バレーボール → スパイク／ジャンプカの維持

バスケットボール → スピード／ジャンプカの維持

強化目標を定めて、自由なメニュー設定

マニュアルトレーニング 個人の強化目標、あるいは独自の研究実験を目的としたプログラムを設定可能です。

オリジナルトレーニング 最大20ステップまでの負荷とトレーニング・休憩時間を自由設定できます。

デザインリニューアル

ライトユースから プロユースまで対応するマルチモデル エアロバイク®75XLⅢ

有酸素運動

安定した脈拍が測定でき、
負荷の急変もない
ランプ負荷方式による
体力測定プログラムを採用。
豊富なプログラムに加えて、
オリジナルプログラム作成も可能。
医療機関や大学の研究所などでも
使用されている高精度マシンです。



おすすめポイント!

- ランプ負荷方式による高精度な体力測定
- 2W単位で最大400Wまで負荷設定が可能
- 使用者に合わせて独自のオリジナルトレーニングを4種類設定可能
- 厚労省「エクササイズガイド2006」
対応 エクササイズ値表示
メタボリックシンドローム対策の指標であるエクササイズ値を表示

外部通信機能搭載

標準モデル **398,000円** (税抜)

USBモデル **458,000円** (税抜)

プロの要求に応える高精度マシン

最大負荷を400W(900Uの2倍)に設定。負荷範囲が広いため、プロのトレーニングにも耐える幅広い測定と、より細かな分析が可能です。1台毎にキャリブレーション(負荷調整)データ表を添付しています。

USBメモリー対応(USBモデル)

USBメモリーとの連動により、日常の運動管理やキー入力の手間を軽減。データ入力やPCでの管理に役立ちます。* USBモデルの電池は別売りです。

【USBモデルの特徴】

1. USBメモリーに保存したユーザーデータ(年齢、性別、etc)や各種トレーニングプログラムの設定ファイル(ターゲット脈拍、運動時間、etc)、オリジナルトレーニングの設定ファイルをエアロバイクに自動入力できます。
2. 体力テスト、各種トレーニング終了後、自動的にCSVファイルを作成し、データを保存、PCでの再利用ができます。(RS232Cの出力と同等)

■プログラム内容

体力テストプログラム
ランプ負荷式体力テスト
ステップ負荷式体力テスト スローアップ負荷機能
トレーニングプログラム
脈拍管理トレーニング[脈拍設定]
マニュアルトレーニング
オリジナルトレーニング

■コントロールパネル



英語・韓国語表示対応

画面表示は日本語以外にも英語・韓国語表示が可能です。

豊富な有酸素能力評価指標

エアロバイク75XLⅢの有酸素能力評価指標はVO₂max(最大酸素摂取量)だけでなく、VO₂@75%HRmaxやPWC@75%HRmax等が計測できます。

外部通信機能

運動負荷試験用自転車エルゴメーターとして心電図と接続したり、PCと接続してオリジナルプログラムを作成できます。(RS232Cによる外部通信機能)

カラー	ホワイト	
材質	ボディカバー=アクリル変成塩化ビニール樹脂 ハンドル・サドルポスト=(クロムメッキ処理)	
サイズ	長さ 959mm × 幅 558mm × 高さ(最低) 1,124 ~ (最高) 1,297mm	
質量(重量)	約 52kg	
使用制限体重	135kg 以下	
適身長	140 ~ 185cm	
負荷身長	アウトローター型渦電流制御方式 10 ~ 400W	
中央処理装置	16ビット CPU	電源コンセント部
表示器	バックライト付きモノクロ液晶 (320×240ビット)	インレット/アウトレット方式
定格電圧	AC100V (50/60Hz)	予備コンセント AC100V (エアロバイクを合わせて7台まで接続可能)
定格消費電力	55W	

【問合せ先】

東郷町施設サービス株式会社
〒470-0162
愛知県愛知郡東郷町春木山崎887番地5
TIS 販売事業部 TEL 0561-37-1900
FAX 0561-41-9790

エアロバイク 900U-ex



TV モニター対応

ハイブリッド電源搭載

使いやすさと機能性を追求した、 自己発電のアップライトモデル

体力測定から、目的に合わせたトレーニングまで、使いやすく高精度なマシン。プログラムカスタマイズ機能で、自分好みのトレーニングプログラムを設定することができます。

運動プログラム数 4

脈拍計測

自己発電コードレス

ドリンクホルダー

メーカー希望小売価格 348,000円 (税抜)

おすすめポイント!

- ランプ負荷方式による高精度な体力測定
- 200W出力の発電式ハイブリット負荷装置を採用
- 医療系で採用されているカルボーネン方式脈拍設定によるトレーニングが可能
- 厚労省「エクササイズガイド2006」対応 エクササイズ値表示
メタボリックシンドローム対策の指標であるエクササイズ値を表示

■プログラム内容

体力テストプログラム
ランプ負荷式体力テスト
ステップ負荷式体力テスト スローアップ負荷機能
トレーニングプログラム
脈拍管理トレーニング [脈拍設定]
マニュアルトレーニング
オリジナルトレーニング

サイズ	長さ 978mm× 幅 495mm× 高さ(最高) 1,310mm
質量 (重量)	約 45kg (バッテリーを含む)
使用制限体重	135kg 以下
適用身長	140cm 以上
脈拍測定範囲	40 ~ 199 拍 / 分
負荷装置	充電式負荷装置 (ハイブリット)
負荷範囲	15 ~ 200W
定格電圧	AC100V (50 / 60Hz)
定格消費電力	20W

エアロバイク 2100 R



TV モニター対応

ハイブリッド電源搭載

年齢性別問わず、安全に運動できる リカンベントバイク

クランクの長さを日本人の体型に合わせ、体力に自信のない方でも「こぎやすい」設計になっています。腰への負担が少ない背もたれ付きの構造で、長時間のトレーニングもしやすく、年齢性別を問わず安全に運動ができます。

運動プログラム数 5

脈拍計測

自己発電コードレス

乗り降りラクラク

ドリンクホルダー

グリップセンサー※

※グリップセンサーモデルのみ

メーカー希望小売価格 / 標準モデル 530,000円 (税抜)

グリップセンサーモデル 550,000円 (税抜)

ワンタッチシート調節

ワンタッチで座面がスライド、背もたれがリクライニングするので簡単に調節できます。

ショートクランク

ペダルの回転半径は、日本人の足の長さに合わせた 127mm。回転時に足先が届かないといったこともなく、膝にやさしい設計です。



足もとフリー設計

本体をまたぐ必要がないので、乗り降りもスムーズに行えます。



■プログラム内容

トレーニングプログラム
脈拍管理トレーニング [脈拍設定]
脈拍管理トレーニング [一般]
脈拍管理トレーニング [減量]
マニュアルトレーニング
バターントレーニング
簡単スタート

サイズ	長さ 1,661mm (最長 1,826mm) × 幅 610mm × 高さ(最高) 1,109mm
質量 (重量)	約 76kg (バッテリーを含む)
使用制限体重	100kg 以下
適用身長	140cm 以上
脈拍測定範囲	40 ~ 199 拍 / 分
負荷装置	発電式ブレーキ 20 ~ 250W (有効範囲)
定格電圧	AC100V (50 / 60Hz)
定格消費電力	20W
予備コンセント	AC100V、5A (エアロバイクを合わせて 7 台まで接続可能)