

POWER MAX V3 Pro

カスタム機能搭載の最上級モデル

新商品



Proモデル
¥748,000 (税抜¥680,000)

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。



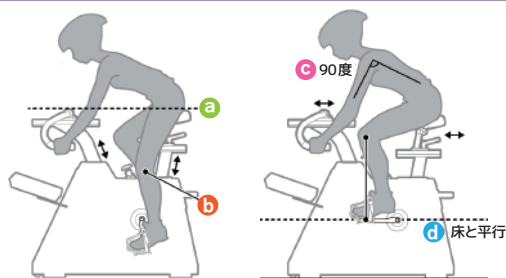
USBモデル
¥594,000 (税抜¥540,000)



標準モデル
¥528,000 (税抜¥480,000)

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



- a ハンドルの高さは、ハンドルライダー上面がサドルの上面と同じ高さになるようハンドルの高さを調節。
- b サドルの高さは、ペダルが一番下の位置のときにヒザが軽く曲がっている程度にサドルの高さを調節。
- c ハンドルの前後位置は、ハンドルに手を置いたときに上腕と背中が90°になるようハンドルの前後位置を調節。
- d サドルの前後位置クランクを床と平行な位置にしたときにヒザのお皿の内側から落とす垂線がペダルの軸に来るようにサドル前後位置を調節。

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 愛知郡東郷町春木北反田 35 番地

TEL 0562-38-5802 / FAX 0562-38-5803

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

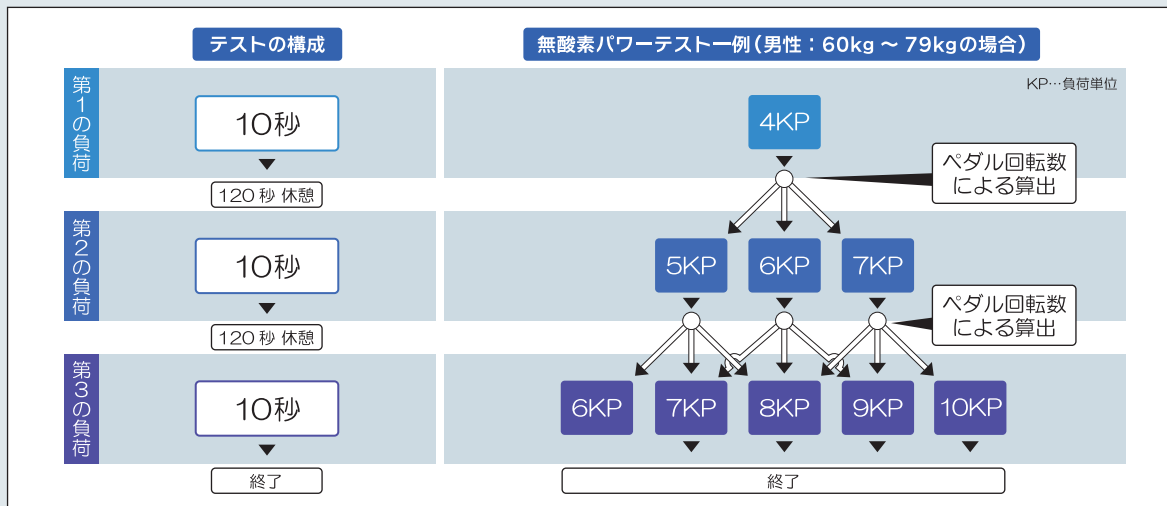
体カテストプログラム

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

インターミッテント

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 **¥437,800** (税抜 ¥398,000)
USBモデル **¥503,800** (税抜 ¥458,000)

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。負荷範囲が広いので、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	
適用身長	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 インレット/アウトレット方式
表示器	バックライト付きモノクロ液晶 (320×240ビット)	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)
定格電圧	AC100V (50/60Hz)	
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北反田35
TEL 0562-38-5802 FAX 0562-38-5803
TIS販売事業部

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 **¥382,800** (税抜 ¥348,000)

おすすめポイント!

- ランブ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
ランブ負荷式体力テスト
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 **¥583,000** (税抜 ¥530,000)

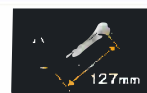
グリップセンサーモデル **¥605,000** (税抜 ¥550,000)

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
パ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)