

いつまでも 元気で健康でいられるため お手伝いをさせていただきます。

昔を懐かしみながら楽しみながら体を動かす
新しいタイプの機能訓練機器です。

グローバルスタンダードの遊技機は介護予防・認知症予防を
目的として製作されたので、施設様で普段行っているリハビリ訓練・
介護予防運動・認知症予防訓練を一つの機械で行えます。

＼グローバルスタンダードが提案する2タイプ／

通常タイプ ※遊技玉を使用します。

★★★★★おすすめポイント★★★★★

- 実際の遊技機に近い状態で介護予防運動が可能！
- 自分好みの玉の強さで発射強度を調節可能！
- 遊技機をやったことある人は回想用としても利用可能！



遊技玉を使用しないタイプ

★★★★★おすすめポイント★★★★★

- コンピューター制御のため、玉の発射強度を考える必要なし！
- 液晶画面に遊技玉が表示されるので、音を気にする必要なし！
- どの器具を利用しても4回動作後1回液晶が回る仕組み！



詳しい器具のご案内は裏面をご覧ください。

介護用パチンコレンタル

お問い合わせ

有限
会社

グローバルスタンダード

[GLOBAL STANDARD]

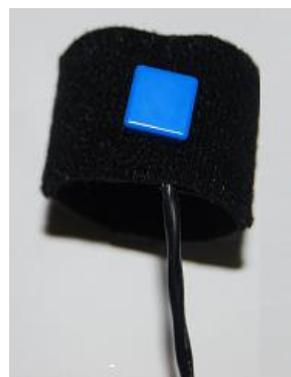
〒376-0004 群馬県桐生市小梅町2-11

TEL.0277-20-6077 FAX.0277-20-6078

e-mail:info@nets-web.com 《担当:野口》

～ハンドグリップを利用した握力アップ訓練～

当方の訓練器具はパチンコ台が持つ聴覚や視覚を使うということに加え体を動かすという運動動作を加えることにより、聴覚・視覚・運動動作という3つの作業を同時に、自然な状態で身体機能を高められます



ハンドクリッパーを使って手の握力を鍛えながらパチンコができます。グリップを握ることによりセンサーが反応し玉が打ち出されます。1回握ると1個玉が打ち出されます。センサー器具は取り換えが出来ますのでグリップを軽いものから重いものへ変えて利用者様の握力に合わせて使用できます。

【ハンドグripperによる運動効果】

筋トレ以外にもケガや病気などリハビリにも効果があり誰でも簡単にトレーニング出来ます握力を鍛えることにより物をつかむ際に必要なホールド力、指先など器用に動かすつまむなどの動作を行を鍛えることが出来、日常生活に必要な筋力アップが可能となります鍛えられる部位：前腕筋

～フットスイッチを利用した脚力アップ訓練～



フットスイッチを使って足首の筋力を鍛えながらパチンコができます。フットスイッチを踏むことによりセンサーが反応し玉が打ち出されます。1回踏むと1個玉が打ち出されます。

【フットスイッチによる運動効果】

ふくらはぎを鍛えることができ血流の巡りがよくなります。こちらの器具は運動器具の中では簡単に始めることが出来弊社の機能訓練機の動きとの相性が良いので初めて利用される方におすすめです

鍛えられる部位：ふくらはぎ

～足踏み用パッドを利用した歩行訓練～

当方の訓練器具はパチンコ台が持つ聴覚や視覚を使うということに加え体を動かすという運動動作を加えることにより、聴覚・視覚・運動動作という3つの作業を同時に、自然な状態で身体機能を高められます
散歩や外では天候に左右されるため運動ができないという時もありますが弊社の機能訓練機はいつでも気軽に運動を楽しめます



○目的もなくただ歩くというのは楽しいものではありません。このパチンコ台を使うことにより映像を見たり音楽を聴くこともでき楽しんで運動を行うことができます

こちらで実際に運動されている方は初めてパチンコ台を利用されること言うことで最初のうちは、ただ何となく言われるままに歩行を行っていましたが、慣れてくると台をみながらキャラクター演出を楽しんで訓練されるようになりました。

・機種によっては大当たり中に歌が流れるものもあります

○右側にあるのが足踏みパッドになります。パッドの左右にはセンサーがついており、左右交互に足踏みをすることによりパチンコ玉が1個ずつ発射される仕組みになっております

○また、椅子に座った状態や車いすに乗った状態でも使用できるのでどんな方でも簡単にご利用いただけます

【足踏みによる運動効果】

足踏みを行い歩くことによる運動効果、認知機能の低下を予防するといわれてます通常の足踏み効果に加え弊社の製品は音楽を聴くことによる聴覚・玉を目で追う視覚も同時に鍛えられることができます



鍛えられる部位：腸腰筋 大腿四頭筋 お尻の大殿筋 下半身全般

～サイクルマシンを利用した足の筋力アップ訓練～

当方の訓練器具はパチンコ台が持つ聴覚や視覚を使うということに加え体を動かすという運動動作を加えることにより、聴覚・視覚・運動動作という3つの作業を同時に、自然な状態で身体機能を高められます



足漕ぎのサイクルマシンを使ってペダルを回すことにより玉が発射される仕組みになっていますペダルを1回転させることにより1発玉が発射されます。中央にある調整ダイヤルを絞めたり・緩めたりすることが出来ペダルの重さを変えることが出来ますので利用者様に合わせて調節してご使用下さい

【サイクルマシンによる運動効果】

有酸素運動による心肺機能の向上

足漕ぎをする事により、足を前に蹴り出す動作が自然に行われ足全体が鍛えられます。鍛えられる部位：太もも 大腿四頭筋 ハムストリング

～ハンドルを利用した腕の筋力アップ訓練～

当方の訓練器具はパチンコ台が持つ聴覚や視覚を使うということに加え体を動かすという運動動作を加えることにより、聴覚・視覚・運動動作という3つの作業を同時に、自然な状態で身体機能を高められます

～使用方法～

車のハンドル型のこちらの訓練器具はハンドルを左右に回すことによりセンサーが反応する仕組みになっています。手を伸ばした状態でしっかりとハンドルを握り左右に回してください



ハンドルの強度は後ろ側にある輪ゴムを使用して変えることができます。運動強度を上げたい場合は本数を多くし、強度を下げたい場合は本数を少なくすることで調節が可能です。

またどこにでもある輪ゴムをあえて使用することにより輪ゴムが切れてしまっても簡単に取り換える事が可能です

【ハンドルによる運動効果】

手を伸ばしてハンドルを持つことで腕の筋力アップ、回すことにより肩回りの筋力アップ効果があります

鍛えられる部位：上腕二頭筋・前腕二頭筋・肩等

～ボールを利用した腕や足の筋力アップ訓練～

当方の訓練器具はパチンコ台が持つ聴覚や視覚を使うということに加え体を動かすという運動動作を加えることにより、聴覚・視覚・運動動作という3つの作業を同時に、自然な状態で身体機能を高められます

【ご使用前に】

ボールをストローで膨らましてください。



マジックテープになっておりますのでボールに巻いてとめてください



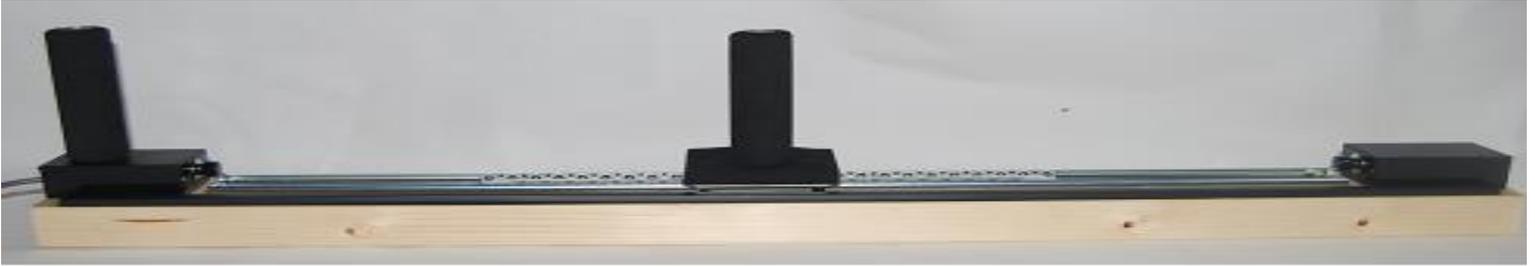
両手にもちボールを挟むように左右のセンサーを押してくださいセンサーを離すと玉が発射します。

椅子に座った状態で太ももにボール挟んで使用することも【ボールによる運動効果】

やわらかいリハビリ用のボールを挟みながら行う機能訓練でボールを挟むことにより全身の内転筋が鍛えられ日常生活に必要な体幹やバランス感覚が養われます。ボールの横には2つのセンサーがあり2つを同時に押すことにより使用できます鍛えられる部位：内転筋他

～ポールバーの引っ張りを利用した訓練～

当方の訓練器具はパチンコ台が持つ聴覚や視覚を使うということに加え体を動かすという運動動作を加えることにより、聴覚・視覚・運動動作という3つの作業を同時に、自然な状態で身体機能を高められます



こちらの商品は真ん中にあるバーを握り左右に引っ張りセンサーに触れると玉が出る仕組みになっております。センサーは片側だけ行うやり方と両方を使う2種類があります



左右どちらか片側1方向のみを使用して運動を行いたい場合は片側を左右交互に行う場合は左右にレバーを合わせてください

(片側の場合)

真ん中のレバーと横のレバーを持ちどちらか一方のセンサーまで真ん中のレバーを持っていきます。センサーに触れたらレバーを中心まで戻しその動作を連続で行います (左右の場合)

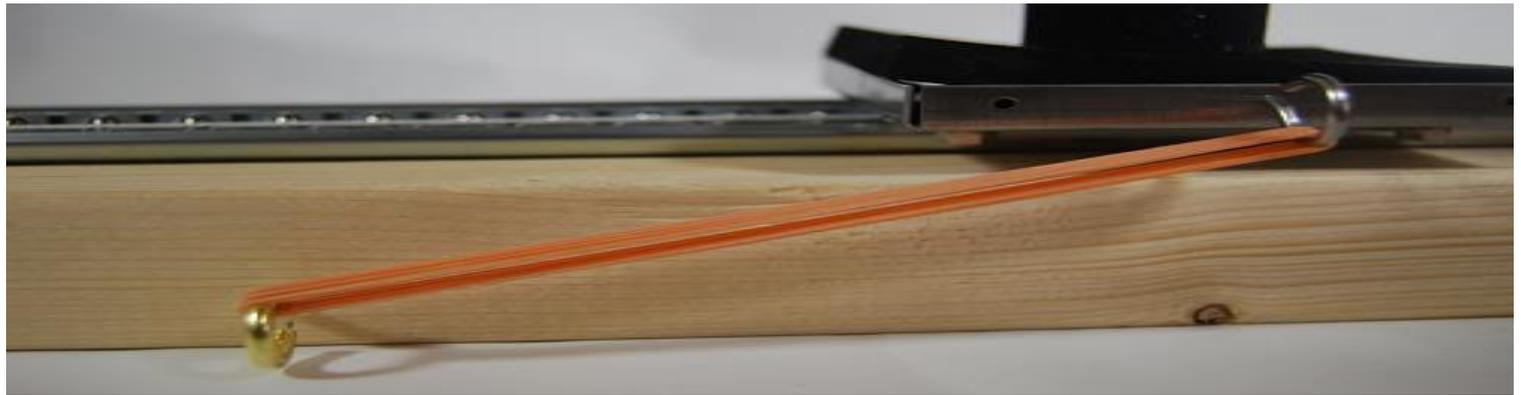
真ん中のレバーと横のレバーを持ちどちらか一方のセンサーまで真ん中のレバーを持っていきます。センサーに触れたらレバーを中心まで戻しそのまま反対のセンサーに触れるまで動かします



真ん中のレバーがセンサーに触れ離れた時に玉が打ち出されます



センサーにしっかりと触れていないと玉は打ち出されません



通常のゴムを使用してしまうと人によっては強度が強すぎて使用できないということがありますが、弊社ではあえて一般家庭にある輪ゴムを使用しております。こちらの本数を強めの強度で運動を行いたい場合は本数を増やし、軽めの強度で運動を行いたい場合は本数を減らしてください

輪ゴムを使用することによりゴムが切れてしまっても誰でも簡単に取り換えることができます

【ポールバーによる運動効果】。「胸板を厚くしたり」「二の腕を引き締める」「腕の筋力アップ」「腕の可動域を広げ柔軟性を高める」

「バスト周りへのアプローチ」「基礎代謝のアップ」など様々な効果が期待できます鍛えられる部位：大胸筋 上腕三頭筋

運動量(回転数カウンター)の表示方法



当方の介護予防・認知症予防用のパチンコ台では実際に行った運動を回転数カウンターに表示することができますので、目標回数を設定してより効果的に運動を行うことができます。例えば、ペダル型の足の運動を200回行いその後、器具を差し替えて握力グリップを150回など。利用される方に合わせて運動の種類・回数を変えることで、個別に目標を作り運動ができます。



遊技玉を使用する通常タイプには発射強度調整のつまみがついております。遊技玉を使用しないタイプは玉飛びの調節は必要ないのでつまみはついておりません。すべての器具には差込口がありここにジャックといわれるプラグをさすことにより介護予防運動ができます。プラグをさし替えるだけで簡単に別の運動を行うことができます。



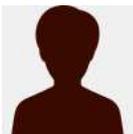
■理学療法士さん コメント

目で玉を追う・音を聞く・体を動かすという1つ1つの動作において、筋力アップや視覚・聴覚アップによる感覚が鋭くなっていくと思われます。また3つの動作を1つの機械で出来るということは通常よりも脳に刺激を与える出来るため、今まで以上に機能訓練よりも量や質も高くなります。また、ただ機能回復訓練をするのではなく楽しみながらできることにより、通常よりもやる気が高まりいつもより多くの訓練ができると思われます。



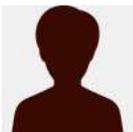
■デイサービスセンター様 コメント

・歩行練習については、普段であれば15分程度で休まれて（やめて）いた方が、歩行練習をしながらパチンコを行うと30分から1時間の歩行練習をされています。当たると嬉しいし数字（時短回数）ができるから回数分はしないとねといった感じで歩かれております。また、パチンコの登場人物（必殺仕事人）が出ると、出演作品や昔の話もされるなどし、下肢機能訓練だけでなく認知症予防の効果もあるかと思っております。



■三笠商事福祉事業部施設長 三澤颯様 コメント

・パチンコは賛否両論あると思いますが、まずは家から出てもらおうツールとして考えていただければと思います。
絵が好き人もいれば習字が好きな人もいるようにこれからは多様化が求められます。一番いけないのは家に引きこもってしまうことです。
そうなると自ずとADL（日常生活動作）が低下してしまいます。このリハビリ用パチンコはハンドルの代わりに機能訓練機器を取り付ける事により、パチンコを楽しみながら自然に運動ができます。大前提にご本人のやる気や意欲がないとリハビリなどもあまり意味がありません。リーチの時のドキドキ感や外れた時の悔しい感情など喜怒哀楽は脳良いというデータも出ております。



■個人レンタルされた方のコメント

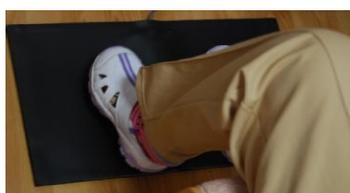
ケガをしてから実際のホールにはいけなくなってしまい、インターネットを見てたところサイトを見つけてレンタルを申し込みました。簡単に出来て自分の体の状態に合わせてトレーニングができるので無理をしないように毎日やっています。好きだったパチンコができて、さらに体を鍛えることもできるのでとてもいいです。

【製品購入セットNo1】

当店では製品の購入orレンタルを取り扱っております。購入かレンタルかでお悩みのお客様はそれぞれのおすすめポイントをご参考ください



パチンコ台
設置
イメージ



- ・遊技機1台(遊技機は契約時に選択可能になります)
- (遊技球を使用する通常タイプ・遊技球を使用しないタイプどちらも選択可能です)
- ・運動器具7種　　・パチンコ専用ラック

価格 ¥350,000(税込み)

おすすめポイント！

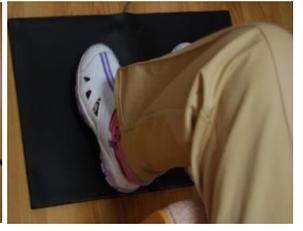
当店のすべての商品が詰まったフルセットでの販売になります。どの器具を選ぶか迷う色々な運動をやってみたい方はこちらがおすすめです

また、商品購入の場合はご注文時に無料で会員登録され次回以降の台の購入の際に特別価格で商品購入できます。さらに、介護予防用パチンコではない通常のパチンコ台購入にも割引は適用されます

商品には購入後半年間の商品保証書付きです

【製品購入セット No2】

当店では製品の購入orレンタルを取り扱っております。購入かレンタルかでお悩みのお客様はそれぞれのおすすめポイントをご参考ください



・遊技機1台(遊技機は契約時に選択可能になります)

(遊技球を使用する通常タイプ・遊技球を使用しないタイプどちらも選択可能です)

・運動器具7種 ・遊技機安定板(遊技機を安定させるための板です)

価格 ¥300,000(税込み)

おすすめポイント！

遊技機と運動器具7種類と安定板のセットです。フルセットとは違いラックがない分小スペースでの設置が可能です

また、商品購入の場合はご注文時に無料で会員登録され次回以降の台の購入の際に特別価格で商品購入できます。さらに、介護予防用パチンコではない通常のパチンコ台購入にも割引は適用されます。商品には購入後半年間の商品保証書付きです

【レンタル 通常タイプ】

当店では製品の購入orレンタルを取り扱っております。購入かレンタルかでお悩みのお客様はそれぞれのおすすめポイントをご参考ください



パチンコ台
設置
イメージ



- ・遊技機1台(遊技機は契約時に選択可能になります) ・パチンコ専用ラック
- ・運動器具2種類 (ご注文時の2種類選択してください) ※器具を追加したい場合は1器具あたり +2000円になります

【価格】

1年契約 月額20,000円+消費税 3年契約 月額10,000円+消費税
契約の更新可能。詳しくはレンタル契約書をご覧ください

おすすめポイント！

- ・商品のメンテナンスの必要がなく1年に1度台の交換ができます。 ・3年契約で月額料金が月々10,000円と少額で導入ができます。 ・購入してもいずれいらなくなってしまうかも？とお考えの方はこちらのタイプがお勧めです
- ・万が一の故障の際にかかる修理費用無料です

【レンタル 遊技玉を使用しないタイプ】

当店では製品の購入orレンタルを取り扱っております。購入かレンタルかでお悩みのお客様はそれぞれのおすすめポイントをご参考ください



- ・遊技機1台(遊技機は契約時に選択可能になります)・パチンコ専用ラック
- ・運動器具2種類 (ご注文時の2種類選択してください) ※器具を追加したい場合は1器具あたり+2000円になります

【価格】

1年契約 月額25,000円+消費税 3年契約 月額15,000円+消費税

契約の更新可能。詳しくはレンタル契約書をご覧ください

おすすめポイント！

- ・商品のメンテナンスの必要がなく1年に1度台の交換ができます。・3年契約で月額料金が月々10,000円と少額で導入ができます。・購入してもいずれいらなくなってしまうかも？とお考えの方はこちらのタイプがお勧めです
- ・万が一の故障の際にかかる修理費用無料です

拝啓 時下益々ご清栄のことと存じます。

この度は弊社資料をご覧頂きまして、誠にありがとうございます。

パチンコは大衆娯楽の1つとして今まで数多くの人に利用され楽しまれてきましたしかし同時に「依存性がある」「健康に良くない」などというマイナスイメージを持たれる方もおられます

そのマイナスイメージを変えることは出来ないだろうかと考えたことから今回の製品を開発するきっかけとなりました

弊社は現在、家庭や施設などで遊べる遊技機の販売を行っており、その中で介護老人保健施設やデイサービスの作業療法士・機能訓練指導員の方たちとお話する機会があり「運動しながら遊技出来たら面白いね」という話題からこれだ！と思いたち様々な方との研究を行い日本で初となる機能訓練機を開発いたしました

「つつい熱中して長くやってしまった」

川崎医療福祉大学 医療技術学部 臨床工学科 茅野様との共同実験の結果 健常者、老人いずれにおいても弊社の遊技機を使用することにより運動の持続時間が向上するという結果が出ております

コアユーザーの集客を見込める

現在、パチンコ店を利用しているユーザーを弊社の製品を導入することにより今後集客の1つの手段として見込めます

気軽に運動を行うことができ、通常の遊技機としての使用も可能となっておりますので通常は機能訓練用として、たまに息抜きで娯楽用としてなど様な利用方法ができますにどのような器具を使えばたくさんの方に利用していただけるのかを考えながら開発を行い様々な年代の方に実際に利用をしてもらいデータを収集し現在の形になっております。器具も多種多様なものを取り揃えてありますので実際に運動される方にあった器具や運動強度をお選びいただくことで気軽に誰でも機能訓練運動が可能となります

弊社の製品技術は特許を取得しております



代表 野口智行