

株式会社金子機械製作所

KANEKO Machinery Works co.,ltd.

*Supreme Vision***L**
スープリュームビジョン

商品案内

Supreme Visionとは

◆ビジョンとメンタルのトレーニング

“Supreme Vision”は日本国内のビジョントレーニング分野で、眼の運動機能だけでなく、脳を刺激し体へ素早く・正確にするトレーニングに加え、メンタルトレーニングにも有効です。

◆シンプルで使いやすい

“Supreme Vision”のトレーニングでは年齢を問わず効果が現れるので、スポーツだけでなく子供から高齢者まで使えるようにソフトを充実し、楽しく・継続できるトレーニング機器です。

◆トップアスリートもトレーニング

WBA世界ミドル級チャンピオン 村田諒太選手もビジョントレーニングで“Supreme Vision”を使用しています。



トレーニング効果を実証済み

国立大学法人九州工業大学との共同研究では、週2回のトレーニング頻度で、3ヵ月後から「視機能向上」と「認知機能」の有意な主効果が実証されました。



Supreme Vision実績

2000年頃から日本国内のスポーツ界で主流になってきたビジョントレーニングですが、近年は子どもや高齢者にも脳力の向上・維持としてその必要性が求められています。

医療及び生活の質の向上

Medical + QOL

人間の行動の80%は視覚から入力される。それを脳で認知・判断し、正確な動作へつな갑니다。



全てのアスリートのために

Athlete

要求される条件を満たすのに、肉体改造だけで十分でしょうか。メンタル面や集中力の強化も、またアスリートを表彰台の中央へと導くものと考えます。



訓練、仕事の安全性

Tactical

正確な認知力、判断力そして行動力。本来の機能に近づけられた視機能は、間違いなく「安全」につながります。



学力・メンタル力の向上

Educational

鍛えられた集中力は勉強の効率を向上させ、またメンタルは目標達成への折れない心を生むでしょう。



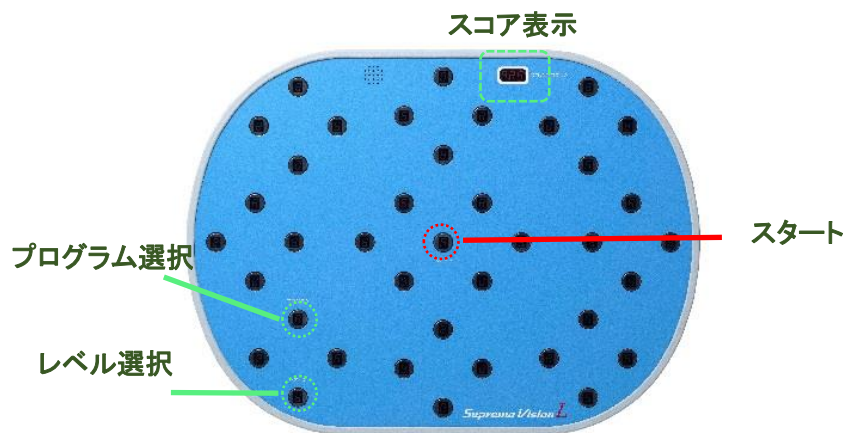
納入実績

- プロ野球球団
- Jリーグ
- プロボクサー／世界チャンプ
- 国立スポーツ科学センター
- パラリンピックトレーニング強化センター
- 自動車メーカー
- 福祉・体育関連大学／高校
- リハビリ病院
- 各自治体の福祉施設等

プログラム

Supreme Visionの使い方は、シンプルで充実したプログラムを搭載
全てのプログラムは、オプトメトリスト Dr. 内藤貴雄で監修

各部操作説明



- ①プログラム選択ボタンでプログラムを選択します。
- ②レベル選択ボタンでパターンを選択します。
- ③スタートボタンを押し開始。

特徴

- 視野角を最大限に使うボード設計
- スポーツ分野で培われた高い耐久性
- 子供から大人まで利用できる高さ調整機能付
- 利用用途別に選択できるオプションプログラム

プログラム

種類	レベル
1.目と手の協応操作／点灯したボタンを押す	1～9
2.眼球運動／眼球を動かす運動	1～5
3.周辺視野／周辺視野で光を捉える	1～5
4.動体視力／DVA 横方向に動く数字を見極	1～3
5.数字認識／指定した数字を押す	1～5
6.瞬間視／瞬時に光る数字と位置を頭に記録	1～6
7.メモリー／点灯した箇所を覚える	1～3
8.ナンバー10／1～9の数字を順番に消す	1～5
9.視野チェック／7エリアで視野を測定	1～3
10.反応チェック／反応時間を測定	1～2
11.認識チェック／違う数字を押す	1～2

標準プログラム

ご購入時標準で入っているプログラムです。追加プログラムはオプションプログラムから選択してください。

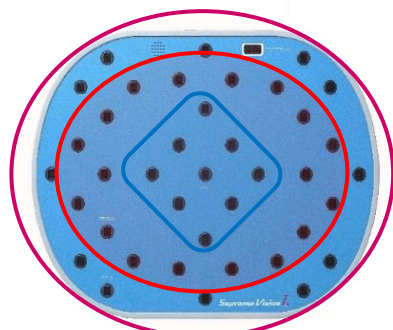
目と手の協応動作

人間の動作はいつも「目」がリードし「体」がコントロールしてます。視覚情報が正確で体との協調性が高いほど動きの確実性がUPします。目からの情報を得て早く正確に手でたたくという目と手の協調性を養うトレーニングプログラムです。



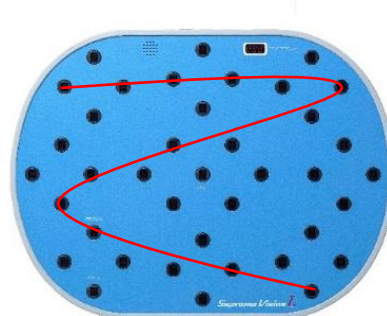
光ったボタンにタッチ

レベル選択は9段階で能力に合わせてトレーニングできます。



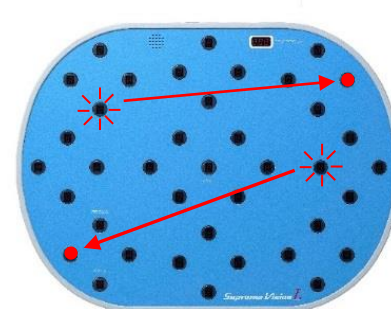
全体と中心視野の切替

小さな子供が行う時は便利です。



追従性眼球運動

左右上下とゆっくりと点灯箇所が移動します。離れたところから首を動かさず目で光を追います。



衝動性眼球運動

左右上下に光が飛ぶように移動します。離れたところから首を動かさず目を光の位置へ移動させます。

オプションプログラム

*ご注文時に選択して頂きます。

1 周辺視

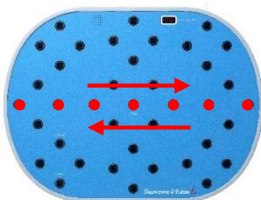
周辺視野では細かく見ることや色を見分ける事ができませんが、全体を把握し動いているものを判断する事には長けてます。視野を広げ動くものを捕らえる周辺視野のトレーニングメニューです。



中心のボタンが点灯している時のみ、目と手の協応動作と同様に点灯しているボタンを押します。

2 動体視力

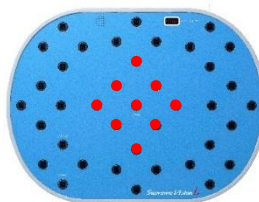
自分の目の前を横切るものを見極める機能です。基礎には眼球運動能力が必要となります。すばやく横切る数字を見極めるトレーニングメニューです。



中心部分の左右にすばやく点灯する数字を見極めます。

3 瞬間視

瞬間視は瞬間に情報を得る機能で、目の能力というより脳の能力といえます。見たものを写真のようにイメージするトレーニングメニューです。



中央9箇所にランダムに瞬時点灯する数字を用紙にマークします。

4 数字押し

目と手の協応動作は見たものを正確に反応する部分のみですが、数字押しはさらに見た物が正しいか判断する能力を養うトレーニングメニューです。



目と手の協応動作ですが数字が点灯し偶数のみ押していきます。

5 メモリー（記憶）

光る位置を覚える記憶機能と集中力を養うトレーニングメニューです。



点灯する箇所を記憶していきます。正解するごとに1箇所ずつ増えていきます。

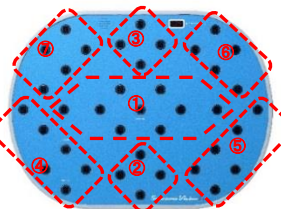
6 ナンバース

広いフィールドから得たい情報を得る空間認知力のトレーニングメニューです。



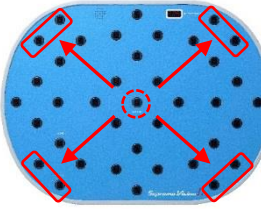
ボード上に表示される数字を順番に押していきます。

7 視野のチェック



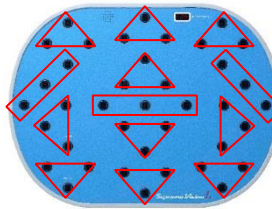
①～⑦のエリアの正解率を表示します。どのエリアが苦手かチェックできます。

8 反応のチェック



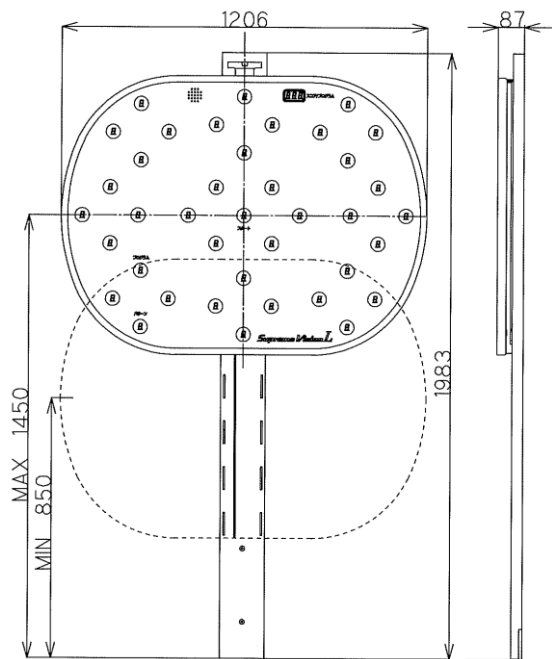
中心のボタンが消灯後四隅のどれかが点灯します。消灯してから押されるまでの時間を計測します。周辺視野のチェックを行います。

9 認識のチェック



3つセットで点灯し1つだけ違う数字が表示され違う数字を押します。瞬時に認識&判断できるかチェックします。

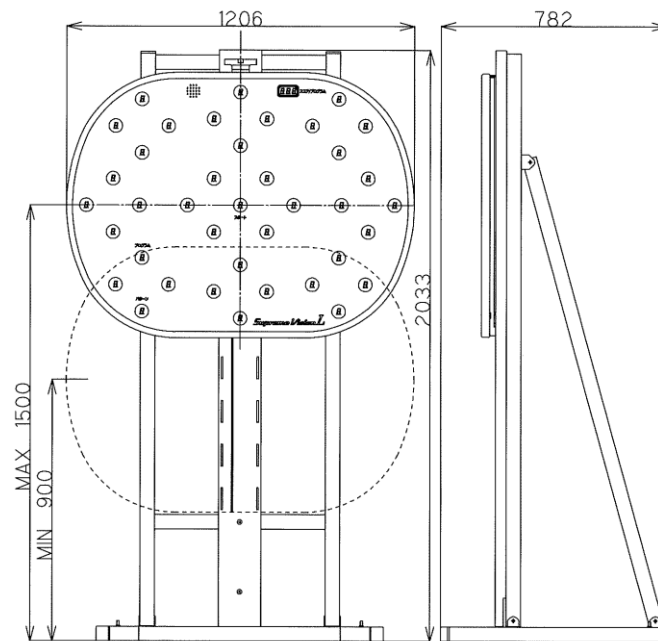
仕 様



視機能トレーニング機 スープリュームビジョン(壁掛タイプ)

電源/定格電圧DC12V 入力電圧AC100V 50Hz/60Hz ACアダプター式
消費電力/40W ボードサイズ:(W)1206mm x (D)40mm x (H)1206mm
支柱サイズ/(W)150mm x (D)30mm x (H)mm1980
重量:ボード/約18kg 支柱:約6kg
5段階高さ調整機能付
標準価格: ¥ 450,000(税、送料別)

オプションプログラム:1個 ¥ 35,000(税別)
※ご注文時に選択して下さい。



視機能トレーニング機 スープリュームビジョン(スタンドタイプ)

電源/定格電圧DC12V 入力電圧AC100V 50Hz/60Hz ACアダプター式
消費電力/40W ボードサイズ:(W)1206mm x (D)40mm x (H)1206mm
スタンドサイズ/(W)995mm x (D)780mm x 高さ2030mm
重量:ボード/約18kg 架台:約35kg
5段階高さ調整機能付
標準価格: ¥ 530,000(税、送料別)

株式会社金子機械制作所

東京都足立区入谷9-28-11
TEL:03-3855-8581 FAX:03-3855-8593