



# マインドスケールご利用ガイド

(脈波測定なし)

1. マインドスケール・メソッドについて
2. 測定の流れ
3. 測定と分析について
4. プライベートセッション
5. サポート



## 1. マインドスケール・メソッドについて

---

「マインドスケール・メソッド」は、作業療法士の菅原洋平先生の監修のもと、「ご自身の自覚と生体コンディションのギャップを少なくしパフォーマンスを発揮できる状態に保つ」ために開発されました。

この開発にあたっては、山形大学工学部、心理学部、医学部や、福井医療大学などとの長年にわたる共同研究と検証、そして今まで蓄積した30万件のデータのAI分析によって簡単な測定で高精度なメンタル状態の分析を実現しています。  
その研究結果については、世界的に権威のある学会などでも発表されています。

更に、メンタル状態の分析だけでなく、カウンセリングなどの対処法を提供する事で、導入頂いた多くの企業様においてはメンタル改善効果が認められています。

継続利用いただく事で、ご利用者の毎日の心の健康の見守りとパフォーマンスアップに非常に効果的です。



## 1. マインドスケール・メソッドについて

今日のパフォーマンスをベストな状態に引き出すための3つのステップ

- ① 自分では気づかない体調を知る
- ② 体調と期待値のギャップを知る
- ③ 今日の体調にあった行動計画を立てる



## 1. マインドスケール・メソッドについて

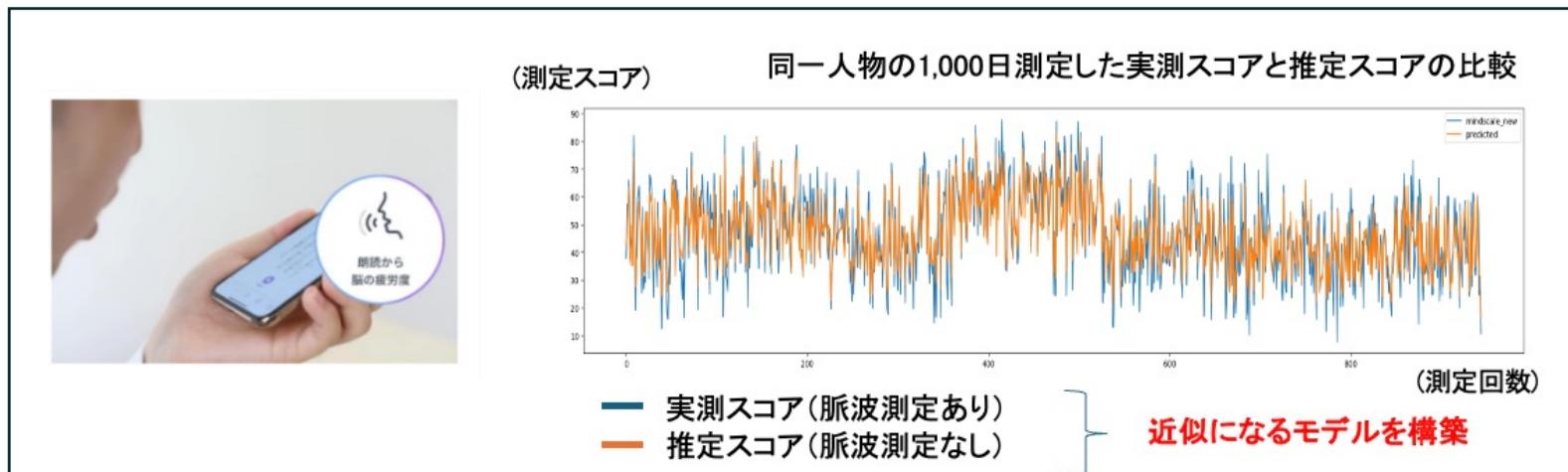
### ① 自分では気づかない体調を知る

自分が感じる、自覚（主観的な体調）では、本当の体調は把握できません。

マインドスケールは、簡単な朗読を行い脳覚醒と自律神経のバランス値を同時に測定し、今の体調コンディションを数値化します。

Point!

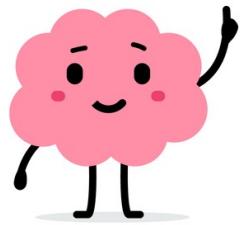
独自で開発された脈波測定機を使って測定された30万件のデータと、朗読からの脳覚醒データをAIで解析し、朗読だけで『自律神経』と『脳覚醒』を同時に測定することができます。スマホやPCのマイクでの測定だけで他の機器を使わずに、わずか30秒で測定できます。





## 1. マインドスケール・メソッドについて

### ② 体調と期待値のギャップを知る



脳の仕組みについて

私たち人間は、予測した通りに行動できると、脳が最も疲れにくく、発揮できるパフォーマンスが高くなります。

ところが、自分の考える予測（期待）通りにはなかなか行きません。それは『体調から導き出される予測』とのギャップがあるからです。

自分がいくら気合いを入れて頑張っても、体調が疲れていたらパフォーマンスを発揮することはできません。この『体調からの予測値』と『期待値』のギャップを知ることで過度なオーバーワークを防いで、脳が疲れない、最も適した予測を立てることができます。

ギャップがない

体調からの予測＝期待値



ギャップがある

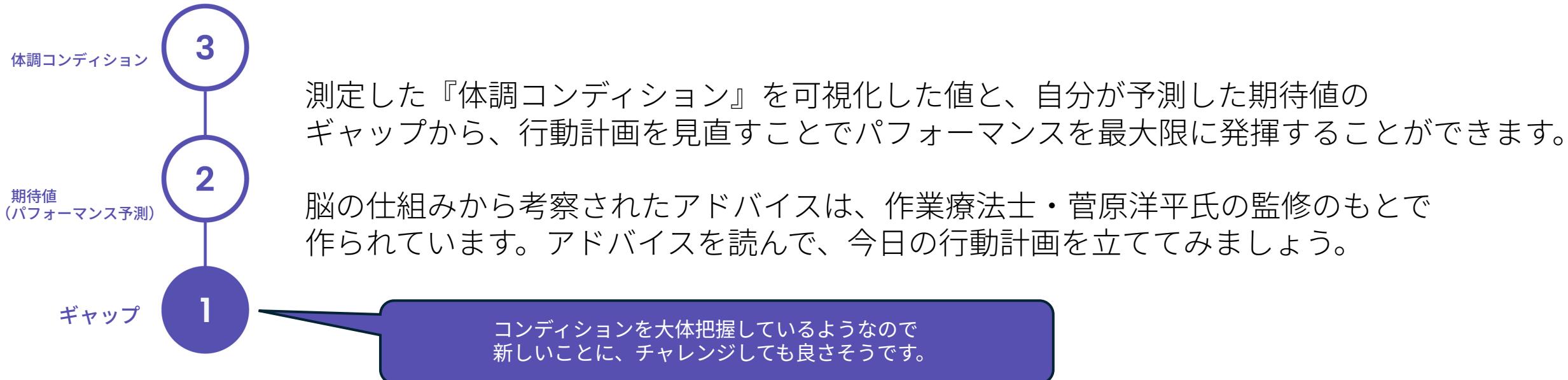
体調からの予測≠期待値





## 1. マインドスケール・メソッドについて

### ③ 今日の体調に合った行動計画を立てる



#### マインドスケールメソッド監修者：作業療法士 菅原洋平

ユークロニア株式会社代表。国際医療福祉大学卒。国立病院機構にて脳のリハビリテーションに従事したのち、現在は、ベスリクリニック（東京都千代田区）で薬に頼らない睡眠外来を担当する傍ら、生体リズムや脳の仕組みを活用した企業研修を全国で行う。健康経営や働き方改革を推進する活動は、テレビや雑誌などでも注目を集め。主な著書に、14万部を超えるベストセラー『あなたの人生を変える睡眠の法則』、12万部突破の『すぐやる！行動力を高める科学的な方法』など多数。

1. マインドスケール・メソッドについて
2. 測定の流れ
3. 測定マニュアル
4. プライベートセッション
5. サポート



## 2. 測定の流れ～①測定チェック

### 測定開始

ログイン→ホーム画面

MindScale

測定と記録 振り返り セッション

自律神経バランス

▶ 記録確認

前回: 74

脳の元気度

▶ 記録確認

前回: 74

▶ 再測定

自覚

▶ 記録確認

▶ 再測定

測定開始

前回: 40

### 朗読

朗読で脳覚醒度・疲労度を分析

HOME

脳の元気度(音声の測定)

朗読により脳の元気度（覚醒度）を測定します。  
(文章は3セットあります)  
開始ボタンを押して、画面の指示に従いながら朗読をしてください。

※正確な測定をするために、なるべく大きい画面でご覧ください。

開始する

### パフォーマンス予測・自覚

質問項目をチェック

HOME

質問票

自覚の記録

状態が近い方にバーをスライドさせてください。  
●前回の記録

パフォーマンス予測  
パフォーマンス予測

パフォーマンスが出ない気がする  
パフォーマンスが出る気がする

やる気度

気分が乗らない 活動的だ

緊張・リラックス度

落ち着かない ゆったりしている

体の元気度

くたくた・だるい 爽快だ

要因記録に進む

### 要因

今の状態に影響のある要因を記録

HOME

要因記録

今のメンタルの状態に影響があると思われるなどを以下の中から一つだけ選んでください。  
ただし1つに絞れない場合には3つまでとします。

良い影響があると思われるものは「良い」アイコンを、悪い影響があると思われるものは「悪い」アイコンを選んでください。

特がない場合は次に進んでください

良い 悪い

仕事の人間関係

仕事の負担

やりがい

周囲のサポート



## 2. 測定の流れ～② 測定結果

### MSスコア

パフォーマンスを出しやすい状態値



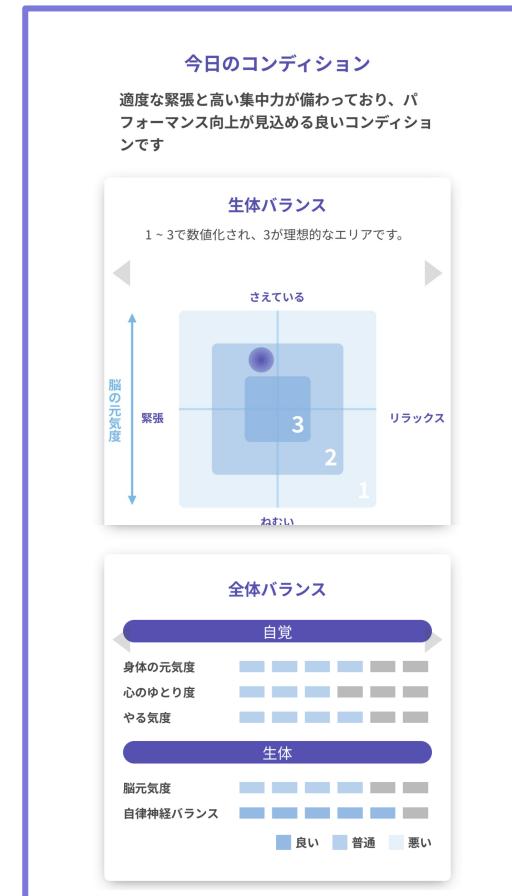
### 平均スコアと比較

過去30日の平均スコアと比較



### コンディション

生体コンディションを確認



### ギャップとアドバイス

ギャップを確認し、行動計画を立てる





## 2. 測定の流れ～③振り返りとストレス対処

### 振り返り

過去を振り返り、傾向を把握する



### ストレス対処

各種対処法を実践



1. マインドスケール・メソッドについて
2. 測定の流れ
3. 測定マニュアル
4. プライベートセッション
5. サポート



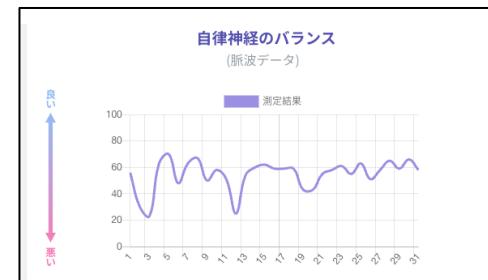
## 測定マニュアル ~HOME画面~

HOME画面の『ご利用開始』ボタンをタップして測定を開始します。



### ①測定開始

\*計測は毎日なるべく同じ時間にお願いします



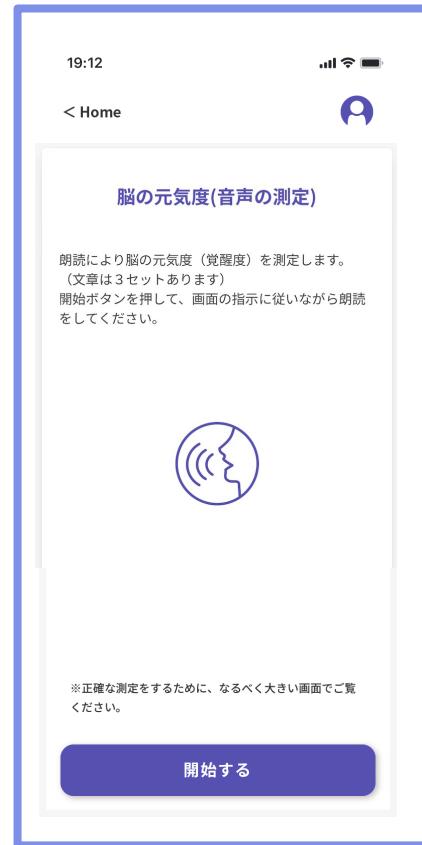
各測定の詳しい情報を見ることができます。  
測定が終わるとデータが更新されます。

使い方を知る『測定マニュアル』や、  
理解を深めるための『マインドスケール・メソッド』  
トラブルに対するQ&Aはこちらからご覧になれます。

ボタンをタップすると測定が開始されます。

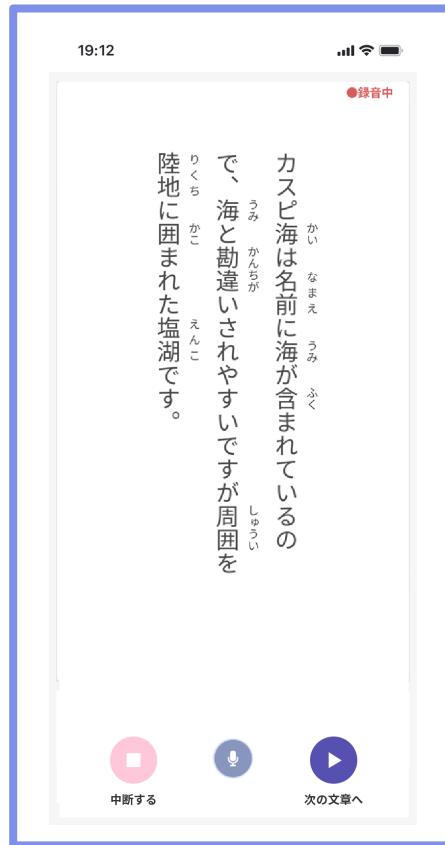


## 1. 脳の元気度（覚醒度）を音声測定により測定します



### ②朗読準備

朗読の音声により「脳の元気度（覚醒度）」を測定します。周りの環境を見て、測定できる状況を確認したら『開始する』をタップして下さい。



### ③朗読開始

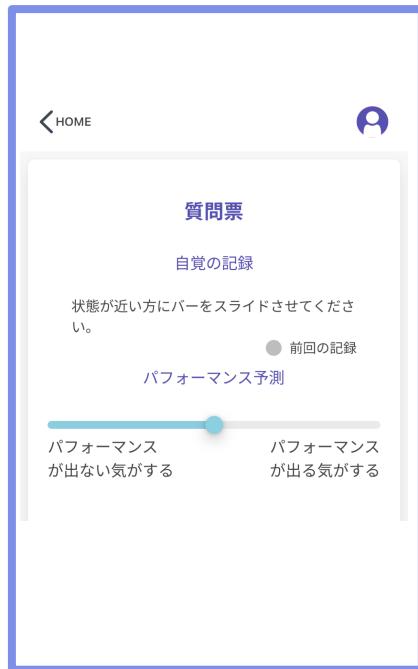
短い文章が表示されますのでスマートフォンのマイクに向かって朗読してください。

\*スマートフォンのマイク設定をあらかじめご確認下さい。



## 測定マニュアル ~パフォーマンス予測と自覚チェック~

2、今日のパフォーマンスがどれ位出せるかを予測します。  
つづいて、身体に対して感じていることをチェックします。



### ①パフォーマンス予測

今日はどの位のパフォーマンスが出せるかを予測します。

スライドバーのセンターをベースと考えて、指でスライドバーを動かして下さい。



### ②自覚（質問票）にチェックを入れる

今ご自身の自覚している3つの項目について、それぞれのバーの●を指でスライドさせて場所を決めたら指を離して下さい。



## 測定マニュアル ~要因を記録~

### 3.要因を知る ~今のメンタルに与えている要因を把握します~

#### 要因記録をチェック

今のメンタルに影響を与えている要因にチェックを入れて下さい。

例えば、昨夜は良く寝てストレスが軽減されたと思ったら睡眠の『良い』チェック。

仕事の量が多くてストレスを感じているなら『悪い』をチェックしてます。

これ以外の要因や、毎日の記録として書き留めたい事がある場合には『その他』を選び自由に書き込みを入れる事が出来ます。

Ex: 睡眠時間 7 H

要因記録

今のメンタルの状態に影響があると思われるなどを以下の中から一つだけ選んでください。  
ただし1つに絞れない場合は3つまでとします。

良い影響があると思われるものは「良い」アイコンを、悪い影響があると思われるものは「悪い」アイコンを選んでください。

特にない場合は「次へ」に進んでください

	良い	悪い
仕事の人間関係		
仕事の量		
やりがい		
周囲のサポート		
自分の裁量		
睡眠		
運動		
食事		
家族		
友人・パートナー		
趣味・気分転換		
健康		
将来設計		
その他		

その他を選択した方は内容を入力できます(全角10文字程度)

記録として残しておきたい事など自由にメモとしてご使用ください。

MS スコア確認へ

チェック項目の一番下に、入力できるスペースを設けてあります。  
ここは、ご自身の記録として自由に書き込んで体調管理にお役立てください。

(例)

- 1、ランニングの実行の有無
- 2、睡眠について
- 3、食事について



## 1. 測定結果 ~ 今日の測定の総合値 (MSスコア) を確認します ~



### ①MSスコアを見る

生体スコア×パフォーマンス予測×ギャップから、パフォーマンスが発揮しやすい状態を数値化しています。

表示は2~10で示され、数値が高い方が良い状態になります。



### ②変化を見る

過去の平均値と比較して今のがどういう方向に向かっているのかを確認します。

下がっている場合、その原因は何か考えてみましょう。

寝不足が原因だと思われるなら、睡眠時間を増やすなど対処する事が大切です。



## 2. 測定結果 ~今日のコンディションを確認します~



### ①生体バランスを見る

自律神経のバランスと、脳の元気度（覚醒度）から生体コンディションを見るこ

とができます。

ここに示される内容を読み解くことで、

コンディションの傾向がわかります。

\*詳しくは次のページをお読みください。

### ②全体的なバランスを確認する

『自覚』 …質問票でチェックした結果がここに表示されます。

『生体』 …脳元気度（覚醒度）と自律神経のバランスが

それぞれ表示されます。



## 測定マニュアル ~生体コンディションについて①~

### 脳の元気度から自律神経のバランスも同時に計測

単調な毎日に退屈したり、めまぐるしい変化に不安を抱くと自律神経に負担がかかり、パフォーマンスが低下してしまいます。

自律神経の働きは、高すぎても低すぎても、良いパフォーマンスを発揮することができません。

マインドスケールでは、朗読による声の分析から脳の覚醒度（疲労度）を測定し、同時に、推測した心拍変動から自律神経の状態を数値化します。

\*過去の30万件に及ぶ計測されたデータからAIによって脳の覚醒度と心拍変動の関係値を割り出し数値化しています。

### 縦軸（脳覚醒）と横軸（自律神経）の交わる3のエリアが最もパフォーマンスを発揮しやすい



#### 縦軸【脳覚醒】

上にいくと脳が活発に活動（覚醒）している状態で、下にいくとボーッとした状態になっています。覚醒が続いた状態では脳は疲れてしましますし、脳が働いていない状態が続いていると、行動が止まってしまう可能性もありますので、ベースとしたいのは真ん中のエリアです。

#### 横軸【自律神経】

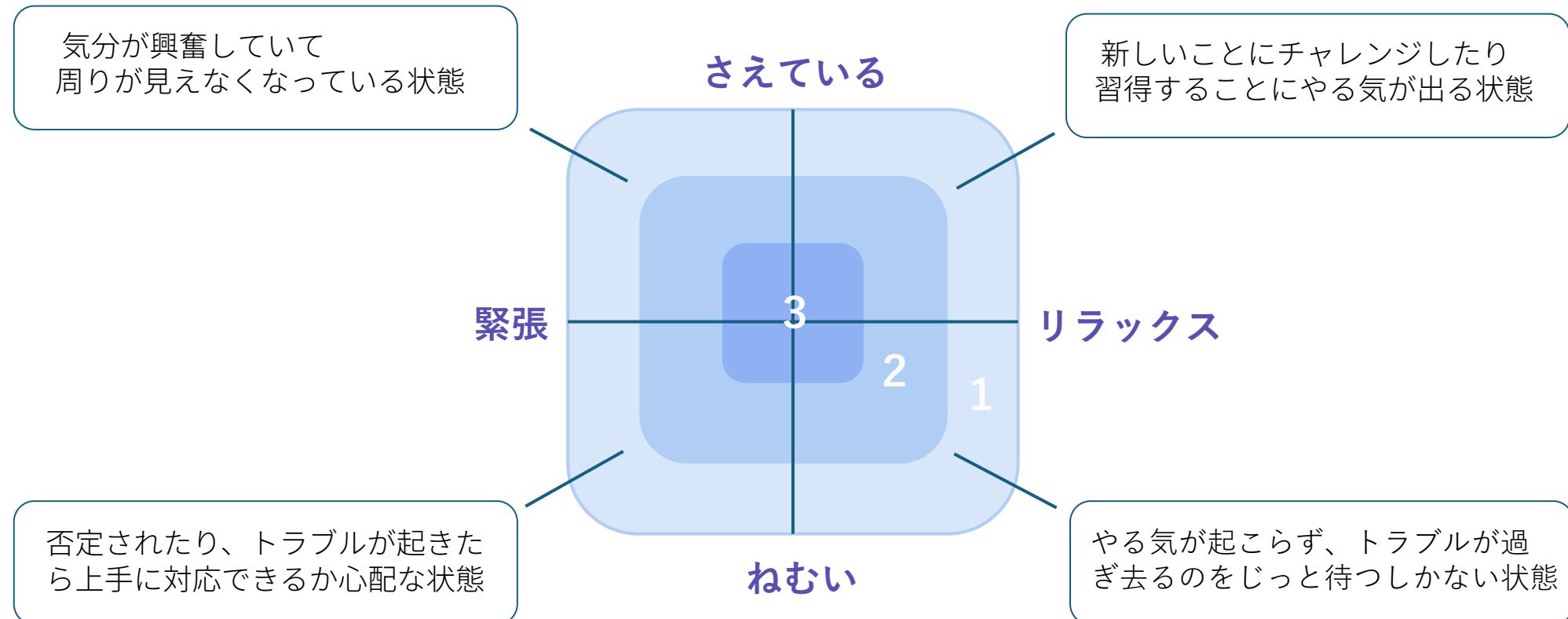
左は緊張した状態で、右に行くほどリラックスした状態になります。緊張は車で言うとアクセルでリラックスはブレーキと言われています。適度に走って適度に休む。というのがベストな状態になります。



## 測定マニュアル ~生体コンディションについて②~

### 点が示すエリアの意味

- 1、注意が必要なゾーン
- 2、パフォーマンスが出やすいゾーン
- 3、パフォーマンスが非常に出やすいゾーン





## 2. 測定結果 ~生体コンディションとパフォーマンス予測のギャップ~



コンディションは**1~3**の数値で示され、数値が高いほど良い状態となります。  
(前のページを参照)

質問表で答えた予測を**1~3**に数値化しています。

- パフォーマンスを出す
- 3、自信がある
  - 2、まあまあ自信がある
  - 1、自信がない

ギャップは**0~2**で示され、ギャップ値が少ないほど脳ストレスは減り、パフォーマンスが出やすくなります。

\*ギャップについては次のページでもっと詳しく説明しています。

\*『アドバイスをもっと理解するために』のページをお読みください



## 測定マニュアル ~ギャップについて~

予測した通りに行動できると、脳が最も疲れにくく、発揮できるパフォーマンスが高くなる

良好



3

生体の変化を観察し認識できている

自分の体の様子をよく観察できていて、ちょっと頑張ればできそうな課題にチャレンジできる状態です。また、それが達成できると、無理なくやる気が継続できます。

2

観察はできていて認識できていない

体のコンディションが良いときは、新しい課題ややり慣れない方法を試してみても良いと思いますが、反対に、今の状況に適応するのに精一杯のときは、新しいことはせず、いつも通り過ごすことで無理なくやる気が出できます。

1

生体の変化を観察できていない

新しいことにチャレンジするのは控えて、いつも通り過ごしたり、必要最低限の作業にすることで、脳の負担が減り、徐々にやる気が出できます。



## アドバイスをもっと理解するために、 基本的な脳の性質について知っておきましょう！



### 脳のやる気

脳は「50%は思い通りの結果が出る。残り50%はやってみなければ分からぬ」という課題が設定されると、やる気が出ます。体のコンディションが良いときは、新しい課題ややり慣れない方法を試してみても良いと思います。反対に、今の状況に適応するのに精一杯のときは、新しいことをせず、いつも通り過ごすことで無理なくやる気が出できます。

### 疲労感

脳は、常に予測をする臓器です。予測と行動のギャップが少ないと、負担が減ります。例えば、メールを見ようとしてニュースを見始めるなど、やろうと思ったことと違う行動をすると、代謝活動のアップダウンが大きくなり、負担がかかって疲れてしまいます。予測を明確にするために、作業をするときに「〇分でやる」と言語化したり、作業をするデスクに別の作業の物を置かないようにしてみると、疲れにくくなります。。

### ワーキングメモリー

やるべきことを先延ばしにすると、それを覚えておくために神経活動を維持しなければなりません。タイミングよく必要な記憶を思い出すワーキングメモリーは、容量が4つしかありません。先延ばしにすると、すぐに容量を超てしまい、「あれ？ 何しに来たんだっけ？」とど忘れてしまいます。例えば、打ち合わせを終えたら、少しだけ資料を作つてから休憩するなど、次の作業に少し手をつけるようにすると、休憩後にすんなり作業の続きを、ワーキングメモリー容量の負担を減らすことができます。

### 多忙感の原因

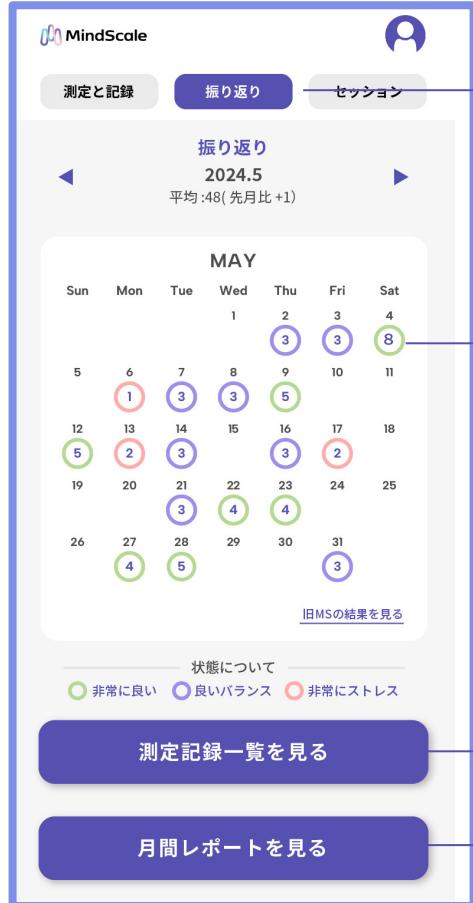
疲れてきたところで、メールやチャットなどの外乱が加わると、コルチゾールというホルモンが急上昇しイライラします。このときに「忙しい」と感じます。脳は15分集中するだけで疲労します。15分に1回、10秒間、目線を外すだけでも休憩できます。さらに、外乱を減らすために、メールやチャットを見ない時間を決めてみましょう。



## 測定マニュアル ~振り返り~

過去の記録を確認することで、自分の傾向が見えてきます。

1ヶ月の測定が終わったら振り返ってみましょう



HOMEからボタンをタップ°



日付の数字をタップ。または、  
『測定記録一覧を見る』を  
タップで、その日の記録が確認できます

全ての記録が月毎に確認できます



# ストレスを上手に対処する方法を身につけておきましょう。

呼吸法や、ストレッチなどは仕事の合間に簡単にできます。  
脳の元気度UPは、読むことでさらに理解が深まります。

知っておきたいストレスの対処法のあれこれを  
『ハレルのページ』にまとめています。

普段私たちは何らかのストレスを受けています。うまく対処できていれば問題ないのですが、なかなか対処できない状態が続くと身体に様々な影響を及ぼします。

マインドスケールでは脳になるべく負担をかけない事でストレスを減らす事を目的としていますが、何らかの要因によって影響を及ぼしている場合には適切な対処が必要になります。

「マインドスケール・メソッド」は、プロヴェーガル理論を中心として、世界中で効果が実証がされている各種原理を組み合わせて、作業療法士、臨床心理士、キャリアコンサルティング技能士、栄養管理士の専門家のアドバイスをもとに対処法をご提供します。

移動時間など、空いた時間に目を通してみてください。





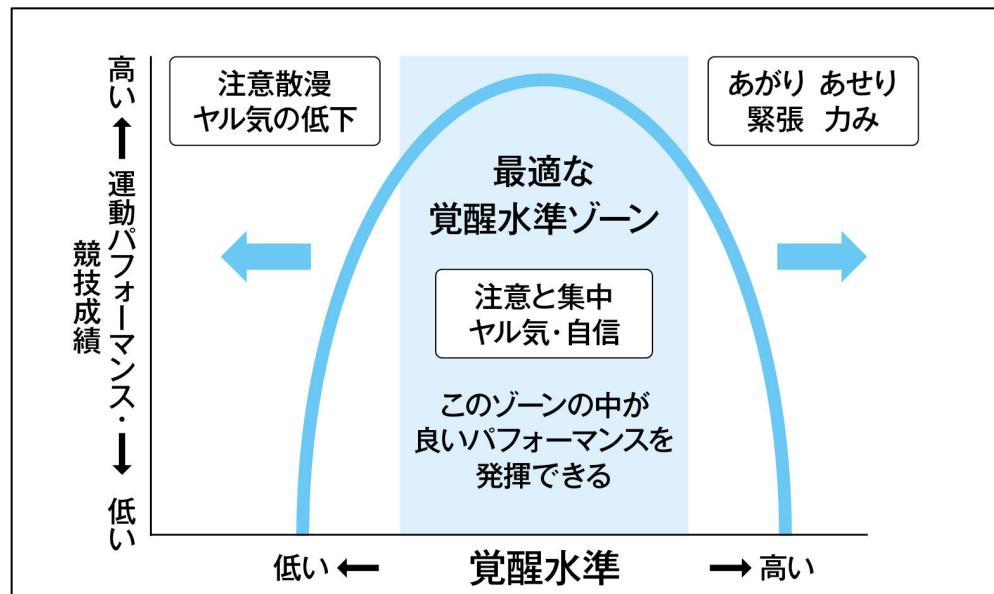
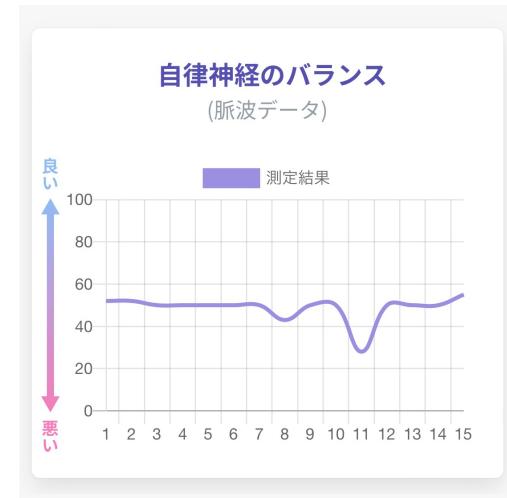
# 測定マニュアル ~理解を深めるために~

## ①自律神経について

数値が低い場合は交感神経が優位で緊張傾向、高い場合は副交感神経が優位でリラックス状態を示しています。数値が低い状態や高い状態が続いた場合は、自律神経のバランスが乱れている可能性があるので注意が必要です。

脈波測定結果の数値の目安

【71以上】 リラックス傾向 【31～70】 自律神経のバランスが取れている状態 【30以下】 強い緊張状態



### パフォーマンスが發揮しやすい、自律神経バランスとは？

副交感神経が活性化しすぎると、やる気や集中力が落ち、  
交感神経が活性化しすぎると、緊張や力みが生じます。  
両者が適度に働く“逆U字曲線”的頂点ゾーンが、最適な覚醒水準であり、  
パフォーマンスがもっとも高くなると期待できます  
(和氣秀文教授)

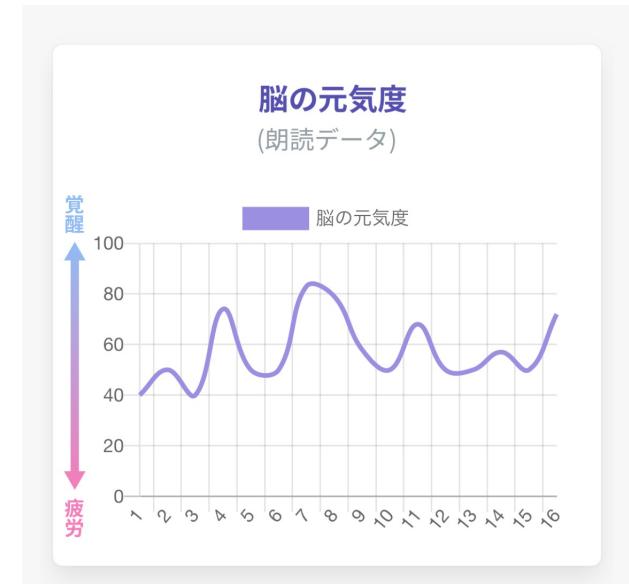


朗読による音声データから脳の活性度を分析しています。理性をつかさどる「大脳新皮質」の疲労度と「声の歪み」には相関があり、発話によって人間の疲労度を定量化できます。数値が低い場合は脳が疲労または眠気の状態であり、高い場合は脳が覚醒している状態を示しています。

#### 朗読測定結果の数値の目安

- 【71以上】脳が覚醒していてスッキリした状態
- 【31～70】脳が普通に活動している状態
- 【30以下】眠気、または脳が疲れている状態

点数が低い状態が続いた場合は、睡眠を取ることが最も効果的です。



1. マインドスケール・メソッドについて
2. 測定の流れ
3. 測定マニュアル
4. プライベートセッション
5. サポート



# プライベートセッション～予約の仕方～

## セッションTop



① クイックセッションか  
ロングセッションの  
どちらかを選択してくだ  
さい。



② 日付またはカウン  
セラーのどちらかを  
選択します。



# プライベートセッション ~予約の仕方~

## A. 日付から選択の場合

① カレンダーから色付きの数字が入っている日付を選ぶ  
※数字はセッション可能な時間帯数です

② 時間帯を選ぶ

③ カウンセラーを選ぶ  
表示されるカウンセラーはその日時に対応可能なカウンセラーです

『確定』を押して予約確定

## B. カウンセラーから選択の場合

① リストからカウンセラーを選ぶ

② カレンダーから色付きの数字が入っている日付を選ぶ  
※数字はセッション可能な時間帯数です

③ 時間帯を選ぶ

『確定』を押して予約確定



# プライベートセッション ~予約の確認とキャンセル~

## 確認する



予約の確認やキャンセルをする場合は『確認する』をタップしてください。

## キャンセルする

予約をキャンセルする場合は『予約をキャンセル』をタップしてください。

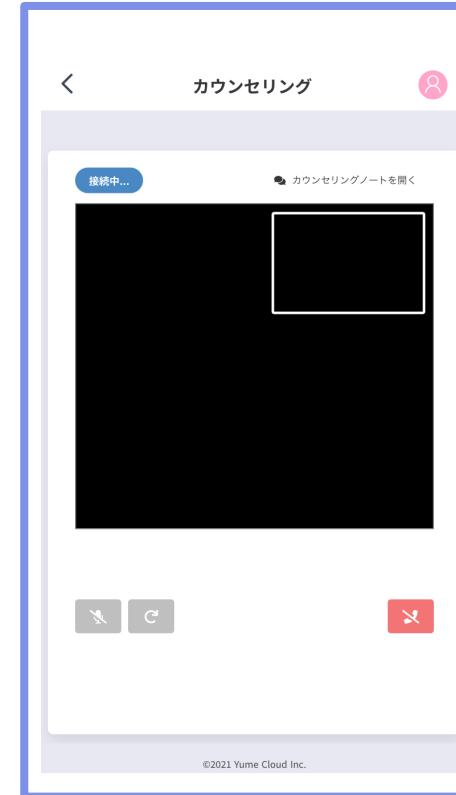




# プライベートセッション ~セッション実施・当日~



セッションの時間になりましたら、セッションTop画面に表示されている予約画面の『はじめる』をタップしてスタートしてください。



オンラインで、  
カウンセラーと会話を始め  
てください。



## プライベートセッション ~セッション終了後~



セッション後、カウンセラーからの  
コメントが入ります。  
『セッション』からご確認ください。



『振り返り』のセッション日の  
日付横 [...] からもご覧いただけ  
ます。

1. マインドスケール・メソッドについて
2. 測定の流れ
3. 測定マニュアル
4. プライベートセッション
5. サポート



## サポート

### webサポートページ

Webサポートページからご確認いただけます。

<https://support.yume-cloud.com/>



### ヘルプデスク

メールでのお問い合わせ

[helpdesk@yume-cloud.co.jp](mailto:helpdesk@yume-cloud.co.jp)

営業日24時間以内に返信いたします。

