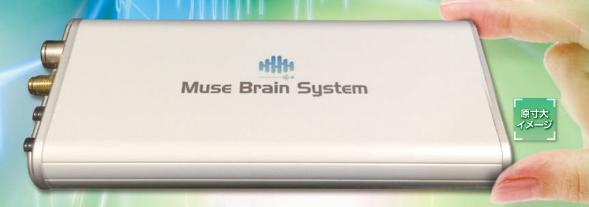
## 医用器と精度は同じ

# 3秒装着できる

ポータブル脳波+心電計ミューズブレインシステム

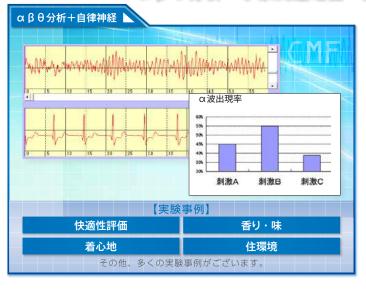
Hith Muse Brain System

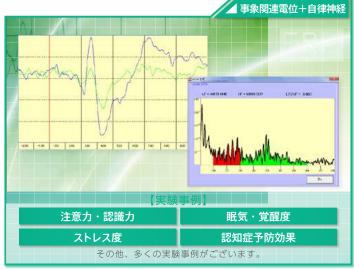


。※ 他社の muse という製品とは全く関係ありません。

100%自社製 (日本製)

### αβθ分析・事象関連電位・自律神経の評価がこれ一台で!







#### 製品構成

- ① 脳波・心電計本体
- ② 電極用ヘッドセット
- ③ 受信機
- ④ クシ歯状電極
- ⑤ 位置変更用バンド
- ⑥ 専用ソフトウェア CD⑦ 有線用ケーブル
- ⑧ トリガー入力用照度センサー
- ⑨ 無線用アンテナ
- ⑩ 充電用 AC アダプター
- ⑪ 心電用電極ケーブル、電極



#### 脳波・電極



ヘッドセットに電極を差し込み被ります。

クシの形状をした電極は髪の毛をかき分けて後頭部の頭皮に接触します。両耳にリファレンス用クリップをつけます。 付属のバンドにより電極位置の変更が可能です。

#### 無線・有線切替



用途によって無線・有線の切替ができます。

無線の場合、付属のアンテナを使用する事により脳波・心電のデータを ワイヤレスでパソコンに送る事ができます。通信距離は 1 0 mですが、 オプションで 1 0 0 mに強化できます。

#### 事象関連電位ソフト



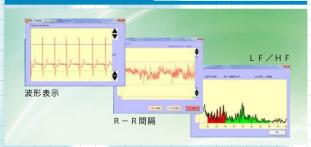
フリークエント・レア刺激提示、波形記録、加算平均、結果表示を行う ソフトが付きます。刺激は画像と音が選択できます。トリガー入力は刺 激提示用 P C に照度センサーを貼付けて片隅に表示される白黒マーカー を読取る方式です。同時に心電の計測が可能です。

#### 心電・電極



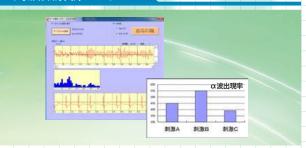
心電用電極ケーブルにディスポーザブル電極を取り付け、胸と右足に 貼ってください。ケーブル側のプラグを本体側のジャックに差し込み ます。

#### 心電ソフト



計測した心電データの波形表示、R-R間隔グラフの表示、スプライン補間グラフの表示、FFT処理後のLF/HFグラフの表示ができます。

#### 周波数解析ソフト



波形を表示・記録し、FFT処理からエクセル表・グラフまで自動作成するソフトが付きます。

刺激の種類ごとにフラグを付けて記録する事により任意の刺激数の実験が可能です。同時に心電の計測が可能です。

#### 開発製造元

#### 株式会社 デジタルメディック

〒617-0001 京都府向日市物集女町坂本 13-9 TEL 075-933-6088 http://www.digital-medic.com Emal:info@digital-medic.com



〒261-0023 千葉県千葉市美浜区中瀬 1-3 幕張テクノガーデンCB 棟 3F MBP内 Tel: 043-296-1068 Fax: 043-296-8881

HP: https://tech-next.co.jp/ Mail:info@tech-next.co.jp