

2019年2月4日

株式会社プロアシスト

〒540-0031 大阪府中央区北浜東4-33

北浜ネクスビル28F

## 睡眠の見える化、数値化できる 医療機器「SleepGraph(スリープグラフ)」を 2019年2月より発売開始

株式会社プロアシスト(代表取締役社長:生駒京子)は、医療機器認証を取得したテレメトリー式脳波計「SleepGraph(スリープグラフ)」を2019年2月4日より販売開始します。

健康社会実現に向けて脳波を可視化し、快眠・リラクゼーション・効率化・眠気防止など様々な面から健康・安全管理に役立てようとの動きが活発化しています。

「SleepGraph(スリープグラフ)」は誰でも簡単に装着でき自宅でも使える医療機器として、睡眠ヘルスケア、睡眠評価の高精度化、研究推進サポートなど睡眠健康社会へ貢献して参ります。

### ■『SleepGraph(スリープグラフ)』の特徴

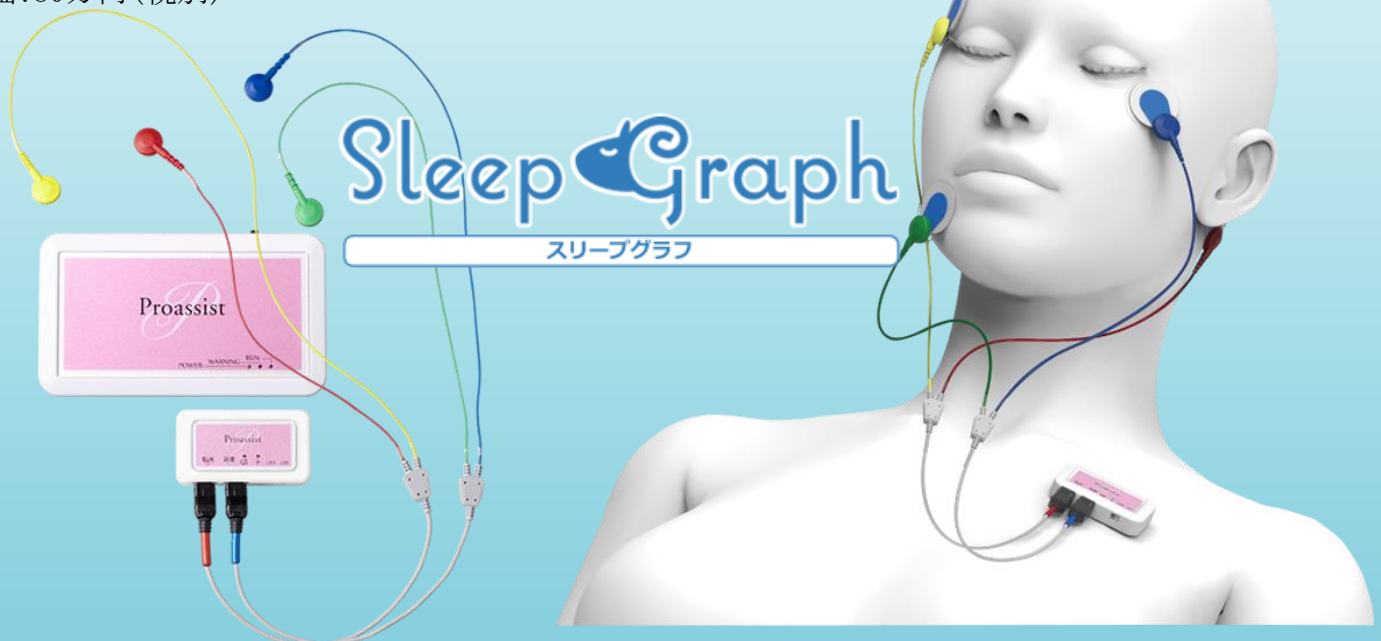
- ・小型、軽量で、誰でも簡単に装着でき自宅でも使えます
- ・脳波と筋電の2チャンネルの信号を同時に記録でき、信号分離技術(特許第6180812号)により、4種類の信号に分離可能です
- ・睡眠脳波をはじめとする脳波の特徴波を正確に記録できます
- ・睡眠脳波の解析結果は、ポリソムノグラフィー(PSG)と比較し83%の一致率です
- ・医療機器認証番号:231AHBZX00001000

### ■進化した脳波センサ

- ①無線通信の強化:従来品と比較し、通信切れを約1/10以下に削減しました。(当社比)
- ②ノイズの低減:従来品と比較し、ノイズを約1/3以下に抑えました。(当社比)

### ■価格

- ・定価:80万円(税別)



## <本件に関するお問い合わせ>

(会社名)株式会社プロアシスト (URL) <http://www.proassist.co.jp>  
 広報について 商品事業本部 山下  
 商品について 商品事業本部 商品営業部 坂口、尼崎  
 (E-mail) nouha@proassist.co.jp

## <会社概要>

会社名	株式会社プロアシスト
設立年月日	1994年4月25日
本社所在地	〒540-0031 大阪府中央区北浜東4番33号 北浜ネクスビル28階 TEL:06-6947-7229 FAX:06-6947-7261
東京事務所	〒113-0033 東京都文京区本郷3-30 本郷K&Kビル1階
資本金	5,000万円
代表取締役社長	生駒 京子
事業内容	製造業に対する制御機器の設計・開発 センシング&コントロール技術開発 Web技術でのICTシステムの設計・開発 モバイルアプリ開発、ホームページ制作
従業員	211名(2018年4月1日現在)