

本体と2つのセンサ装着で7項目の睡眠データを収録。  
 解析ソフト“NEO”<sup>ネオ</sup>で高精度解析。

# Smart Watch

携帯用睡眠時無呼吸検査装置

PMP-300EL



SpO<sub>2</sub>プローブ



ユニットは  
上腹部に装着



鼻カニューレ

本体内蔵Gセンサで呼吸努力、体位、体動を測定



- 呼吸
- 呼吸  
努力
- いびき
- SpO<sub>2</sub>
- 脈拍数
- 体位
- 体動



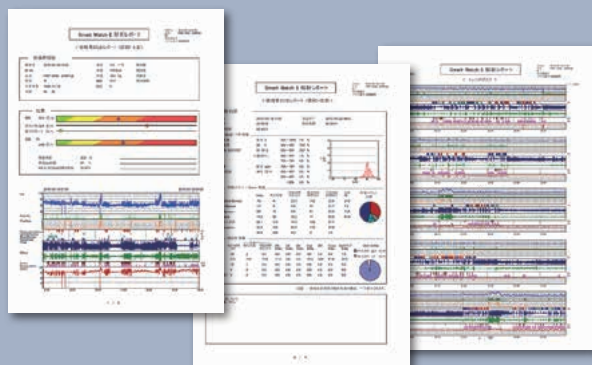
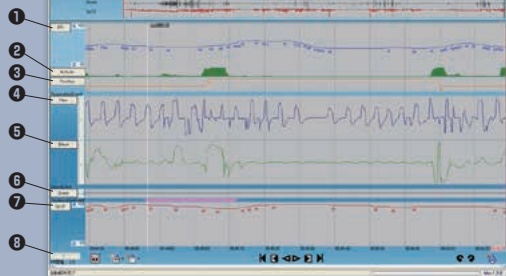
## 専用解析ソフトウェア NEO

(解析ソフトNEO: 認証番号 227AABZX00104000)

- ポリソムノグラフ（アリス5）との対比で高い一致率。
- 2007AASM 小児解析基準に準じた自動解析機能を搭載。

レポート出力: 必要な検査情報のレポート出力ができます。

- ① PR: 脈拍数波形
- ② Activity: 体動波形
- ③ Position: 体位波形
- ④ Flow: 呼吸波形
- ⑤ Effort: 呼吸努力波形
- ⑥ Snore: いびき波形
- ⑦ SpO<sub>2</sub>: 酸素飽和度波形
- ⑧ 時間レンジバー



スマートウォッチ PMP300EL 仕様			
SpO <sub>2</sub>	測定範囲: 0~99%	表示	LCD
	測定精度: 70~99% ±2(数値) 60~69% ±3(数値) 59%以下 規定せず	測定データ	7チャンネル (SpO <sub>2</sub> 、脈拍数、呼吸、呼吸努力、いびき、体位、体動)
		メモリ	記憶容量: 約48時間
脈拍数	測定範囲: 30~250回/分	電源	充電式リチウムイオンバッテリー
	測定精度: ±2% または 2回/分のうち大きい方	バッテリー容量	連続測定時間 約20時間
	測定波長: 660nm(赤色光)、910nm(赤外光)	寸法	91(幅)×32(高)×54(奥行)mm
体動・体位・呼吸努力	検出方式: 加速度センサ方式	重量	約75g(バッテリー含む)
	測定範囲: ±3G	温度条件	使用時: 0 ~ +40℃ 輸送及び保管時: -10 ~ +50℃
鼻呼吸・いびき	検出方式: 圧力センサ方式	湿度条件	使用時: 10~90%(結露なし) 輸送及び保管時: 10~90%(結露なし)
	周波数特性: 鼻呼吸 0.01~10Hz いびき 8~160Hz	認証番号	21900BZX00419000

## 標準構成品

PMP300EL本体・SpO<sub>2</sub>プローブ(長時間モニタセンサL)・フィンガーストリップW・呼吸検査用センサカニューレPL60・上腹部ベルトL・テープ(4枚)・ACアダプタ・取扱説明書・クイックスタートガイド・医療機器添付文書

品名	パーツナンバー	JANコード	標準価格(税抜)
スマートウォッチ PMP300EL	PDT-PMP300EL	4582244698343	¥ 400,000
解析ソフト NEO	PDT-PSW005EJ	4582244689754	¥ 70,000
長時間モニタセンサM(65cm)	PDT-OP-PWJ023	4582244689945	
長時間モニタセンサL(130cm)	PDT-OP-PWJ041	4582244689952	
成人用モニタプローブ(130cm)	PDT-OP-PWJ102	4582244680002	
フィンガーストリップW 10個入(成人用)	PDT-OP-PWJ045	4582244689976	
フィンガーストリップW 10個入(小児用)	PDT-OP-PWJ082	4582244690712	
呼吸検査用センサカニューレPL60 20本入	T00PL060	4571202690727	
呼吸検査用センサカニューレPS60 20本入	T00PS060	4517202690703	
上腹部ベルトS(70cm) 5本入	PDT-OP-PWJ078	4582244689563	
上腹部ベルトM(100cm) 5本入	PDT-OP-PWJ077	4582244689556	
上腹部ベルトL(130cm) 5本入	PDT-OP-PWJ030	4582244689785	
ACアダプタ	PDT-OP-PWJ071	4582244690675	
PMP300キャリングケース	PDT-OP-PWJ038	4582244689815	

● 外観、仕様改良のため予告なく変更される場合がございますのでご了承ください。

※1 成人用 20 個入 ※2 小児用 20 個入