

機械器具 21 内臓機能検査用器具
一般医療機器 胸腹呼吸センサ (70073000)

呼吸ピックアップⅡ

【禁忌・禁止】

1. 高気圧酸素治療装置内での使用
2. 可燃性麻酔ガスあるいは高濃度酸素の雰囲気内での使用
3. 磁気共鳴画像診断装置（MR I）との併用

【形状、構造及び原理等】

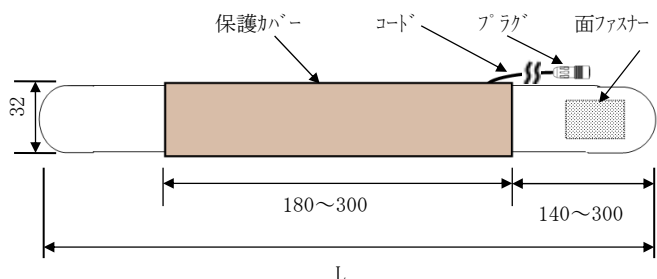
1. 概要

本製品は、当社製のポリメイト クリニカルに接続し、被検者の胸部又は腹部の呼吸運動を検出するベルト式の呼吸センサです。

2. 外観



3. 形状及び寸法



単位：mm

ベルト長 L；1.2m 又は 2.0m ±20%

コード長：1,600 ±20%

プラグ：φ3.5mm

記載なき寸法誤差：±10%

4. 作動原理

本製品を被検者の胸部又は腹部に装着し、胸部又は腹部の伸縮変化をセンサによる抵抗変化に変換し、呼吸を導出します。

5. 品番

No.	販売名	品番	ベルト長 (L)
1	呼吸ピックアップⅡ	MP-C021	1.2m
2	呼吸ピックアップⅡ	MP-C022	2.0m

【使用目的又は効果】

本製品は、睡眠障害診断の場で行う睡眠ポリグラフ測定で使用する胸部又は腹部の呼吸運動を検出するベルト式のリユーザブルの呼吸ピックアップである。

【使用方法等】

使用する前に必ず、使用上の注意および取扱説明書を読んで下さい。本製品は、未滅菌品です。

1. 使用前の準備

- (1) 保護カバーを開けてコイン電池を差込みます。
- (2) 電源スイッチを ON にします。
- (3) 被検者の胸部又は腹部に本品を巻き付けます。
- (4) ベルトに付いている面ファスナーでベルトを固定します。

2. 使用

- (1) ベルトに付いているプラグを当社製のポリメイト クリニカルに指定の信号入力端子に接続し、呼吸運動を導出します。

3. 使用後

- (1) 本品を装置から外す時は、電源スイッチを OFF にし、プラグ部分を持って静かに引き抜きます。（コードを持たないこと。）
- (2) コイン電池を取り外すときは、指またはペン先で「取り外し TAB」を軽く押します。

【使用上の注意】

1. 使用の際の注意

- (1) 使用前に本品を点検し、異常が見つかったときは使用しないで新しい呼吸ピックアップを使用すること。
- (2) 測定中は外部から振動が伝わらないよう注意すること。
- (3) 本品に衝撃を加えないこと。
- (4) 本品を薬液や水に触れないようにし、濡れた状態では使用しないこと。
- (5) 指定の測定装置以外への接続は、行わないこと。
- (6) プラグは、測定装置の信号入力端子にしっかり接続すること。

【保管方法及び有効期間等】

<保管方法>

1. 水分、気圧、風通し、日光、ほこり、塩分、硫黄分などの影響を受ける恐れのない場所に保管すること。
2. 化学薬品の保管場所やガスの発生する場所に保管しないこと。
3. 衝撃の加わらない場所に保管すること。

<使用期間>

- ・電池寿命：約 1 カ月（使用時間）

【保守・点検に係る事項】

1. 清掃

- (1) しばらく使用しなかった本品を再使用するときは、使用前に必ず本品が正常かつ安全に作動することを確認すること。
- (2) 本品に水が掛からないように注意すること。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者

名称：株式会社ミユキ技研

TEL：03-3818-8631 FAX：03-3818-8632

製造業者：株式会社ミユキ技研

取扱説明書を必ずご参照下さい。