

機械器具（21）内臓機能検査用器具  
一般医療機器  
頭皮脳波用電極(11440001)

頭皮ケーブル・リード及び電極

再使用禁止（脳波電極）

【禁忌・禁止】

使用方法

1. MRI 検査室では使用しないこと。[MR 装置への吸着や、やけど等のおそれ]
2. 脳波電極は一回限り使用のディスポーザブル品なので、再使用しないこと。

【形状・構造及び原理等】

1. 構成

本品は、ケーブル、リード及び電極から構成される。またケーブルとリードが一体になったもの、リードと電極が一体になったものもある。

2. 外観

患者ケーブル



脳波計リード



脳波電極  
(単回使用品)



インターフェイスクーブル



3. 仕様

(1) 製品タイプ

製品番号	用途	仕様	備考	
M2268A	2チャンネル患者ケーブル	ケーブル長 270cm	1本	
989803180541	4チャンネル患者ケーブル	ケーブル長 270cm		
989801196006 (M1034-61630)	インターフェイスケーブル	ケーブル長 140cm		
M1935A	脳波電極（ゼリー付き）	直径4cm	100枚	
M1931A	5リード成人用 電極リードセット	リード長80 cm 銀カップ電極	1 セット	
M1932A	5リード小児/新生児用 電極リードセット	リード長80 cm 銀カップ電極		
M1934A	5リード小児/新生児用 電極リードセット	リード長80 cm ミニクリップ		
989803180561	9リード成人用 電極リードセット	リード長80 cm 銀カップ電極		
989803180521	小児/新生児用 銀カップ型	リード長80 cm 銀カップ電極		
989803180531	小児/新生児用 ミニクリップ型	リード長80 cm ミニクリップ		
M1997A	クワトロ電極（4極）	電極長 27cm		50枚

(2) 原材料

脳波電極装着部：導電性ゲル

4. 原理

導線を通じて、脳の電位変化の情報を脳波計に伝達する。

【使用目的又は効果】

頭皮において、脳の様々な領域の電位変化を記録するための導体である。

【使用方法等】

1. 使用する脳波計の取扱方法に従い、ケーブル又はインターフェイスを脳波計に接続する。
2. リードをケーブルに接続する。
3. 測定に適した脳波電極を患者に貼付する。
4. 測定に適したリード又はケーブル又はインターフェイスを脳波電極に接続する。
5. 測定を開始する。

【使用上の注意】

<重要な基本的注意>

1. 紅斑、病変または傷等のある皮膚部位には電極を装着しないこと。
2. 脳波電極に対して皮膚過敏または炎症の病歴のある患者には使用しないこと。
3. 本品を接続又は取り外す場合は、無理な力を入れないこと。
4. 本品を電源ケーブルや高周波の雑音を出すような電子機器の付近で使用しないこと。

詳細は、本品および接続する医療機器の取扱説明書を参照のこと。

【保管方法及び有効期間等】

1. 保管の条件

常温、常湿、直射日光の当たらない場所で保管。

2. 有効期間

(脳波電極)  
使用期限：包装に記載

3. 耐用期間

(脳波電極以外)  
外観に切れ目、裂け目、破損等が見られた場合は交換すること。

【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：株式会社フィリップス・ジャパン

・お客様窓口

電話番号：0120-556-494 平日9時～18時

取扱説明書を、必ず確認してください。