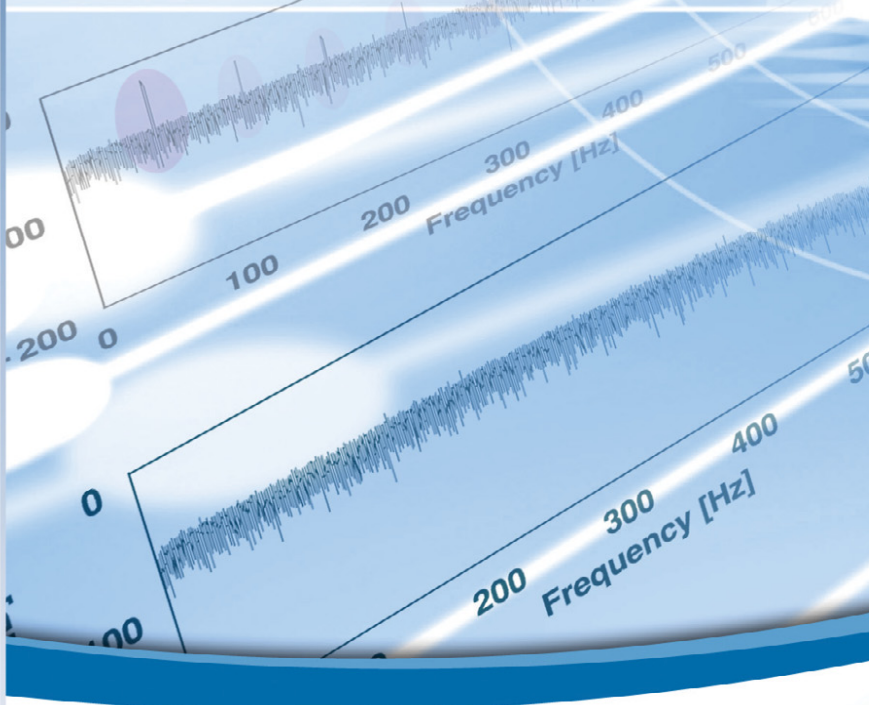


ピ ュ レ ッ ク  
PUREC

50/60Hz 交流ハムノイズと  
それに関わる高調波を除去した  
ピュアな記録が可能！

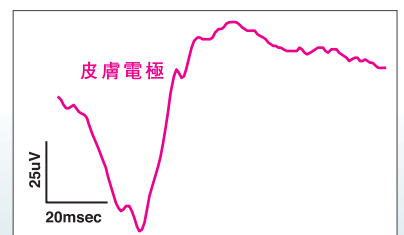
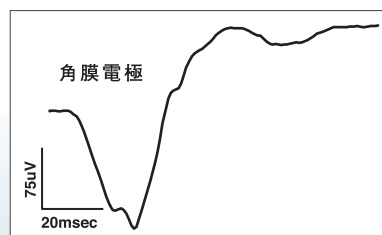


特 長

- 設置場所を選びません
- 視覚誘発反応刺激装置（別売）を接続することにより、  
主な電気生理検査はこれ1台でOK！  
ISCEV ERG   Focal ERG   Flash VEP
- オートフラッシュによる、失敗の無い検査が可能
- 電子カルテ対応
- 皮膚電極でもこんなにキレイに記録可能！

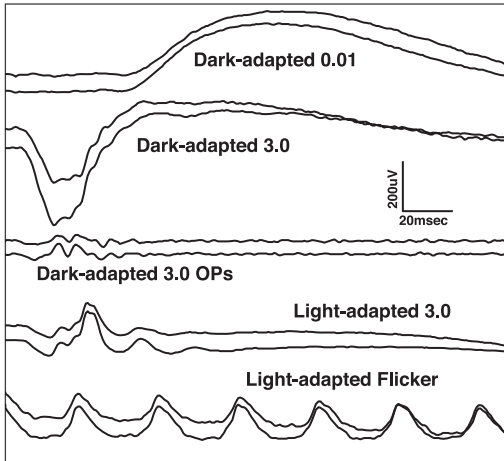


※当該写真には、オプション品、別売品が含まれています。



**複数波形の同時表示機能**

ISCEV protocol による波形表示が一覧表示できます。経過観察が簡単に分析できます。



**プリントアウト**

患者情報  
 ID: 12345  
 氏名: 火野 太郎  
 年齢: 59 性別: 男性  
 担当:

検査日時: 2009/09/15 16:46:25

検査条件  
 検査種目: Dark-adapted 3.0 ERG (maximal standard combined rod-cone response)  
 加算回数: 1 / 1 回 刺激強度: Hz  
 加算除外回数: 0 回  
 アンプのゲイン: CH1: 10 × 1000 CH2: 10 × 1000  
 アナログフィルター CH1 High Pass Filter: 0.3 Hz Low Pass Filter: 500 Hz  
 アナログフィルター CH2 High Pass Filter: 0.3 Hz Low Pass Filter: 500 Hz

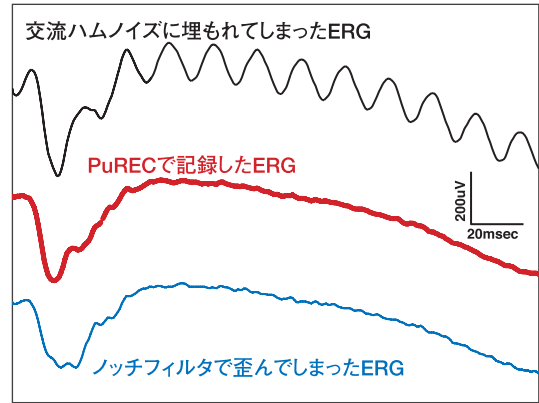
Ch1 (右眼)  
 Time: 0.00 1.00 1.00  
 Voltage: 0.00 1.00 1.00  
 Time: 0.00 1.00 1.00  
 Voltage: 0.00 1.00 1.00

Ch2 (左眼)  
 Time: 0.00 1.00 1.00  
 Voltage: 0.00 1.00 1.00  
 Time: 0.00 1.00 1.00  
 Voltage: 0.00 1.00 1.00

PuREC Version 1.0.0 MAYO CORPORATION

**ピュアな記録ができます。**

劣悪なノイズ環境下でも、忠実に反応を記録します。従来のノッチフィルタのように原波形をくずしません!



**暗室対応ハイコントラスト画面**

黒の背景に白文字の視認性のよい表示で、暗室での操作性を良くし、暗順応した眼を保護します。

**オートフラッシュ機能**

光刺激は基線がゼロ近傍に落ち着いたとき、自動的に発光するため基線が安定した記録が可能です。

**デジタルフィルタ機能**

検査中および検査後にハイパスとローパスデジタルフィルタ処理を行うことが可能です。

**仕様**

入力チャンネル	2
入力インピーダンス	5MΩ以上
周波数特性	0.3~500Hz (標準)
信号増幅率	10,000倍 (標準)
弁別比	80dB以上
電源電圧	100V, 50/60Hz
消費電力	300VA
標準セット	メインユニット、生体信号増幅器、プリアンプ ピュレックソフトウェア
オプション	プリンタ、架台、絶縁トランス

※本製品は、愛知県立大学の戸田尚宏教授が開発した、ACノイズ除去エンジンPURE (PULse REference power line noise reduction) を搭載しています。  
 ※詳細につきましては、別途お問い合わせください。仕様・外観等は予告なしに変更する場合があります。

製造、販売元



有限会社 **メイヨー**

〒495-0014 愛知県稲沢市祖父江町大牧郷中54番  
 TEL : 0587 (81) 3301 FAX : 0587 (81) 3302  
<http://mayo.on.coocan.jp/>