

筋電誘発計

# SKYBOX

5ch デジタル  
EMG NCS EP システム

認証番号 229ADBZX00012Z00



- コンパクトサイズ
- EP収録モジュールを含むセット
- 国際基準に準拠したEMG収録
- ノートPCと組み合わせてポータブルで使用可

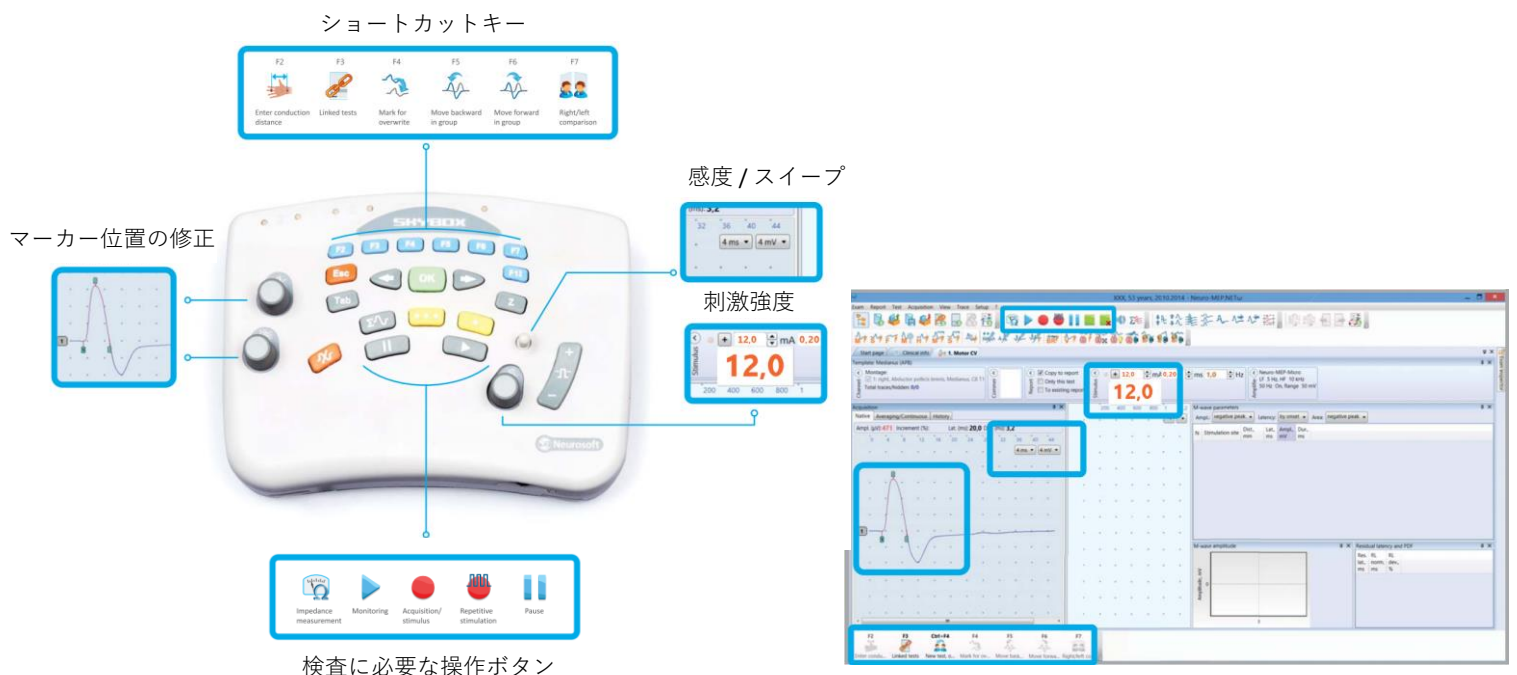
## フル機能でコンパクトな機器

本と同じサイズのユニットに、アンプ、刺激装置、操作キーボードの必要な機能をすべて含んでいます。このデバイスはPCからUSB経由で電源供給されます。これにより、検査室などでのワークステーションとしての使用だけでなく、ノートPCと組み合わせることで様々な場所に持ち運んで使用することができます。

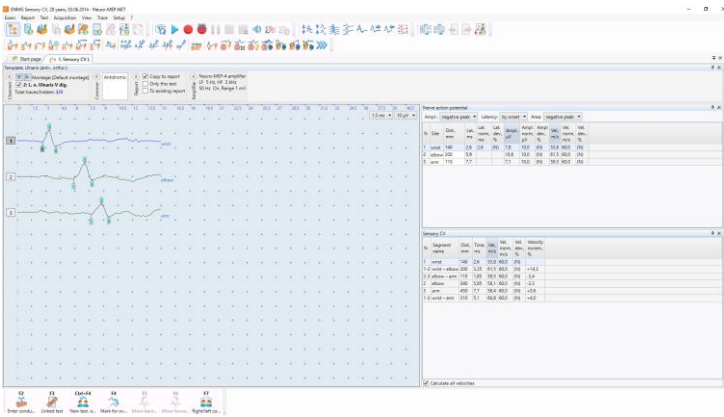


## 操作しやすいインターフェース

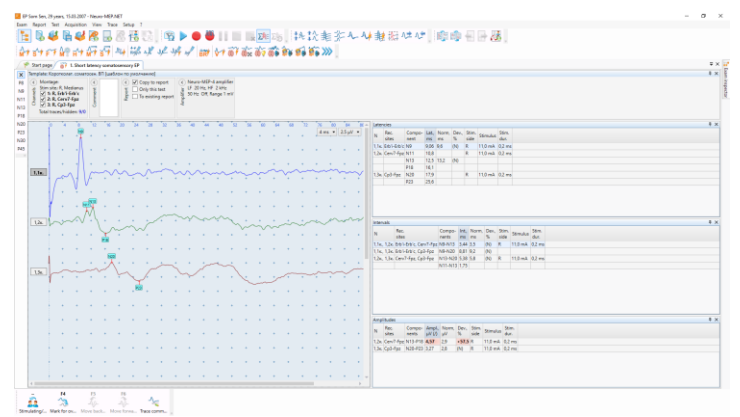
本体のキーボードは、手の位置を変えずに全ての主な操作（刺激の調節、刺激の開始、データの解析など）を簡単に行えるようにしています。



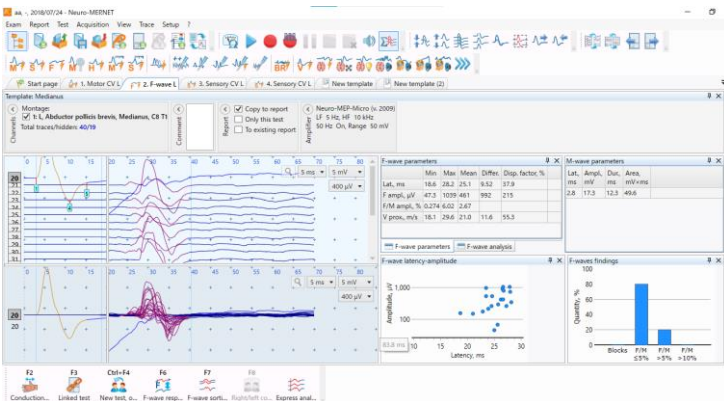
# ソフトウェア



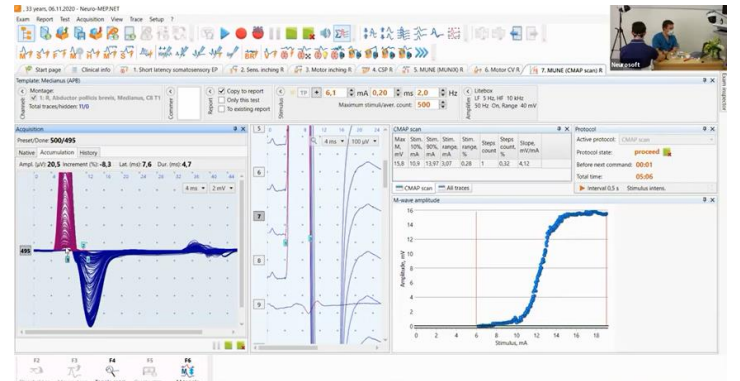
Motor and sensory conduction study



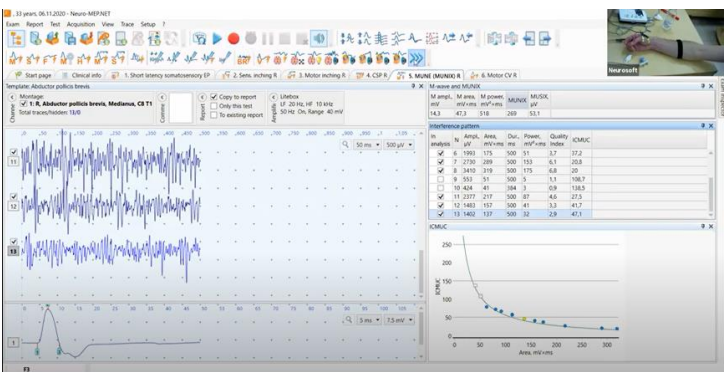
SEP



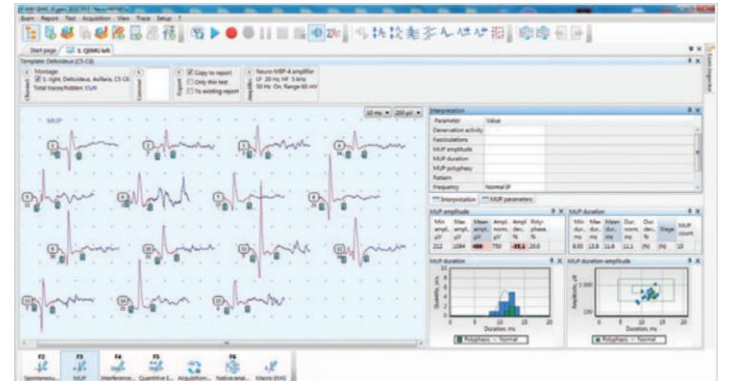
F-wave



CMAP SCAN

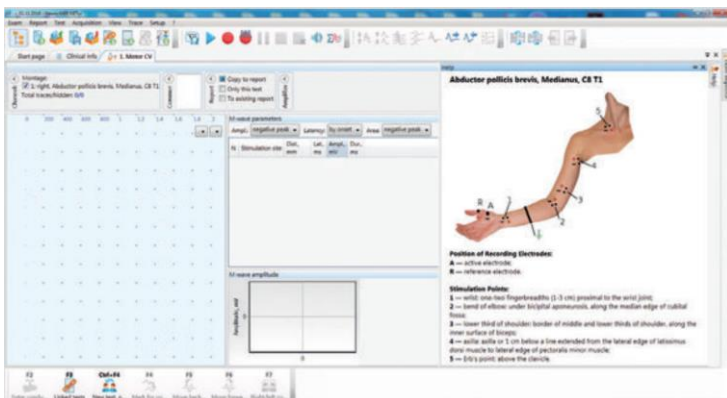


MUNIX



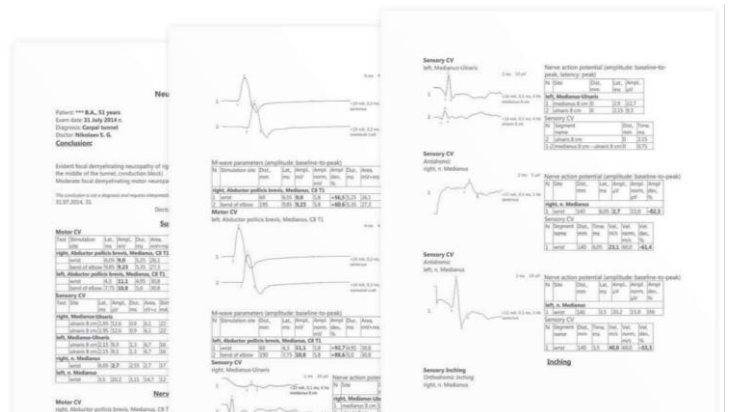
Quantitative EMG (QEMG)

Interference EMG、MUP、Spontaneous EMGの取得と解析を一つのウィンドウ内で行うことができます。



ヘルプウィンドウ

検査中に電極の配置を示す画像をウィンドウに表示させることができます。



レポート

PDF形式でのデータ保存も可能です。個々の需要に応じたカスタマイズが可能です。









デスクトップPCベース例



本体、ケーブル類、ノートPCを  
収納して持ち運びできる専用バッグ

### 筋電誘発計 製品リスト

	アンプ Ch数	電気刺激 Ch数
 Neuro-MEP-micro	2	1
 Litebox	3	1
 Skybox	5	2
 Neuro-MEP	4 ~ 16	1 ~ 2

### 仕様

アンプ	
チャンネル数	5
入力インピーダンス	2 GΩ
RMS入力ノイズレベル	0.5 μV以下
ハイパスフィルター	0.01 ~ 5,000 Hz
ローパスフィルター	10 ~ 20,000 Hz
ノッチフィルター 50/60Hz	40 dB以上
CMMR	100 dB以上
インターフェース	USB
安全性	CF形装着部
電気刺激装置	
出力数	2
刺激種類	Monopolar
刺激振幅	0.2 ~ 100 mA
刺激時間	0.01 ~ 5 ms
刺激周波数	0.1 ~ 200 Hz
聴覚刺激装置	
出力数	1
刺激レベル	0 ~ 139 dB SPL
刺激周波数	0.1 ~ 100 Hz
トーン刺激音	100 ~ 5,000 Hz
トーン刺激時間	1 ~ 100 ms
クリック刺激時間	0.1 ~ 5.0 ms
左 / 右 / 両側刺激	可
マスキングノイズ	可
光刺激	
出力数	2
LEDゴーグルの最大輝度	1800 ± 360 cd/m <sup>2</sup>
刺激時間	2 ~ 1,500 ms
刺激周波数	0.1 ~ 100 Hz
左 / 右 / 両側刺激	可
パターン刺激	
刺激周波数	0.1 ~ 10 Hz
パターンサイズ	4 x 3, 8 x 6, 16 x 12, 32 x 24, 64 x 48 sq.

お問い合わせ イーストメディック株式会社

本社 〒920-0062 石川県金沢市割出町702-2  
 TEL:076-239-4761 / FAX:076-239-1771  
 URL: <http://www.east-med.jp>

輸入元

