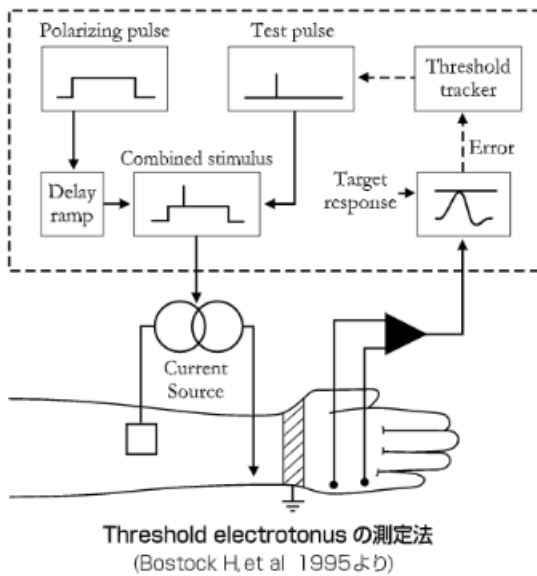
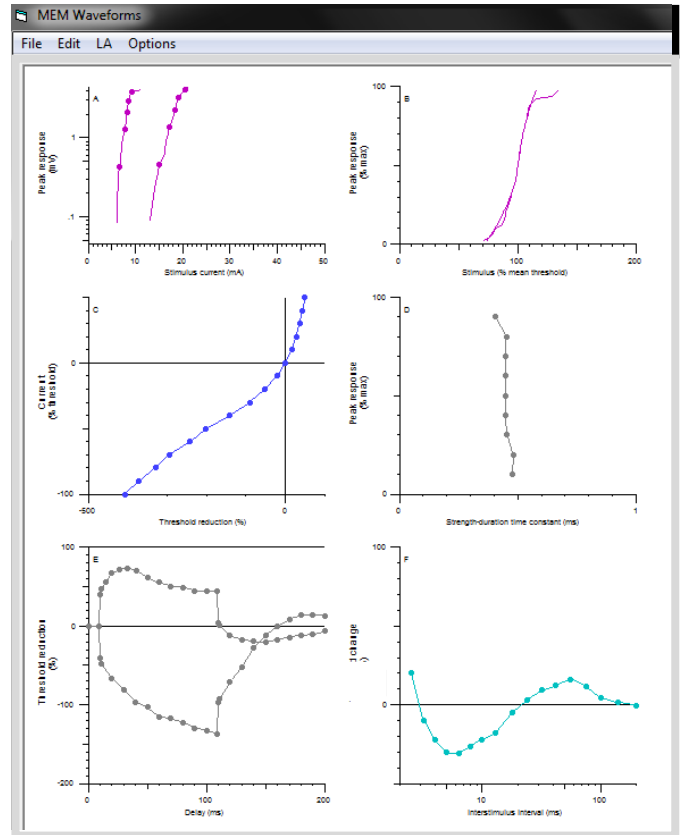


## Qtrac System Software

神経軸索の電気的な性質を非侵襲に測定できます



### 試験結果表示



ロンドン大学 Bostock先生によって開発されたQtracシステムソフトウェア

Threshold electrotonus (閾値電気緊張)法を自動で実行するプログラムです。

神経軸索そのものの電気的な性質を非侵襲に測定できます。(15分程度)

従来の神経伝導検査を補完し、特に末梢神経の神経機能評価をする為に用いられます。

# ソフトウェア特長

- ・検査プロトコル等の変更可能（プログラミング可能なソフトウェア構造の為）
- ・試験の進行具合、その結果のリアルタイム表示
- ・多彩な検査結果の表示
- ・多彩な統計処理機能
- ・自動実行

## 標準構成

品名	型式	構成
神経軸索機能研究装置 末梢神経研究用	Qtrac system - I	・電気刺激装置 DS- 5 ・システムコントローラ ・Qtracソフトウェア
神経軸索機能研究装置 小動物研究用	Qtrac system - II	・電気刺激装置 DS- 4 ・システムコントローラ ・Qtracソフトウェア
神経軸索機能研究装置 中枢神経研究用	Qtrac TMS system	・システムコントローラ ・Qtracソフトウェア ※別途、磁気刺激装置が必要です

※構成には、筋電計や生体電気信号増幅器は含まれておりません。  
別途アナログ出力を持つ筋電計、あるいは生体電気信号増幅器が必要です

## オプション

電気刺激装置（標準構成品）	DS - 5	ヒト、サル研究用
電気刺激装置（標準構成品）	DS - 4	マウス等小動物研究用
ソフトウェア新規ライセンス （標準構成品）	Qtrac W	SPライセンス（データ収録＋表示）：1 Pライセンス（データ表示のみ）：2 有効期限3年間
システムコントローラ 一式 （標準構成品）	Qtrac Controller	制御用PC (Windows) AD/DA変換
生体電気信号増幅器	D440 - 2	英国Digitimer社製
交流障害除去フィルター	HumBug	英国Digitimer社製

※記載された機器は、基礎医学研究用機器です。臨床用途に使用することはできません

※本カタログの記載内容は2020年10月のものです。本内容は予告なく変更する場合があります。

発売元 Digitimer社(英国)

輸入販売元

 株式会社 ミユキ技研

本社 〒113-0033 文京区本郷3丁目18番14号 本郷ダイヤビル6階  
TEL. 03 (3818) 8631 FAX. 03 (3818) 8632  
西日本営業所 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-4-63 新大阪千代田ビル別館3F  
TEL. 06 (6350) 0775  
<http://www.miyuki-net.co.jp/>