

Video Play Link Tool (Standard)



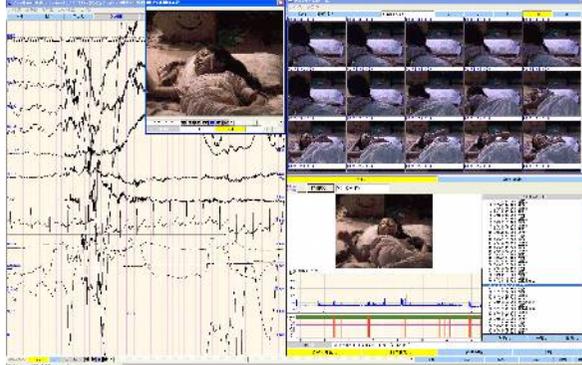
画像再生オプションツール (Video Play Link Tool) は、ポリメイトで収録保存する波形データと同期して収録された動画データ (専用 Video Recorder Tool を使用) を読み出して、波形と同期して動画再生するためのツールプログラムです。オプション機能により、Light 版と Standard 版が用意されています。

Standard 版は、Light 版機能に波形と画像の同時ページ印刷機能、サムネイル機能、画像トレンド解析機能が追加されています。

特徴

- 波形ビューワプログラム (Bio Signal Viewer, AP-Viewer) のアドインプログラムです。
- 専用の画像収録プログラムで収録した画像と波形を同期再生します。
- 独立ウィンドウ上で再生・コントロールできます。
- 再生ウィンドウは任意の位置・大きさを指定できます。
- 再生スピードは1倍とスロー再生、高速再生などが可能です。コマ送りも可能です。音声は、1倍再生時のみ可能です。高速再生は2倍、5倍、20倍が可能です。
- 波形と同期した再生が可能です。
- 波形上でカーソル指定した時点の画像を即座に再生できます。
- 再生画像の一時的なズーム (拡大) が可能です。
- 再生画像にマスク領域を表示可能です。
- 画像のクリップリスト登録機能で最大200画像を登録できます。登録画像は一覧で参照したりクリップボードコピーが可能です。登録したクリップ画像位置はイベントグラフ上に表示できます。
- ページ波形の下に画像を同時印刷することができます。(最大60画像)
- サムネイル機能で任意区間画像を詳しくみることができます。最大8区間までの画像を切り出して任意間隔で一覧表示、クリップボードコピーが可能です。サムネイルした画像をAVIファイルで保存することが可能です。
- 任意区間の画像差分をトレンド表示して、活動量などの目安を得ることができます。
- 操作ヘルプが充実しています。

同期再生画面例 (Standard 版)



画像再生制御画面例

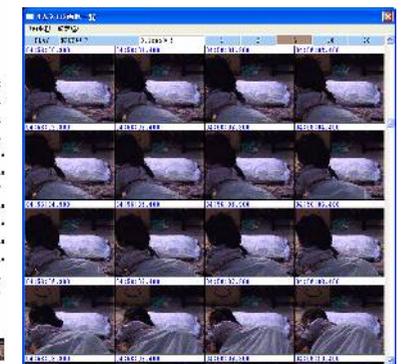
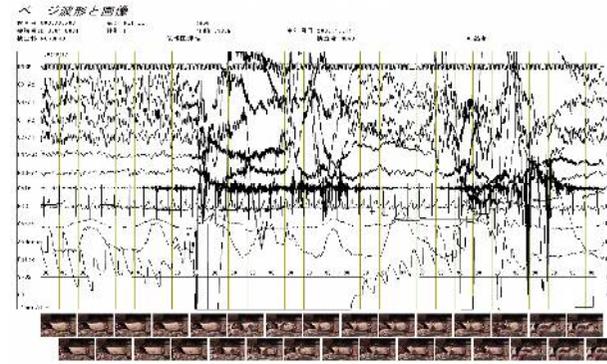


クリップリスト画像一覧表示

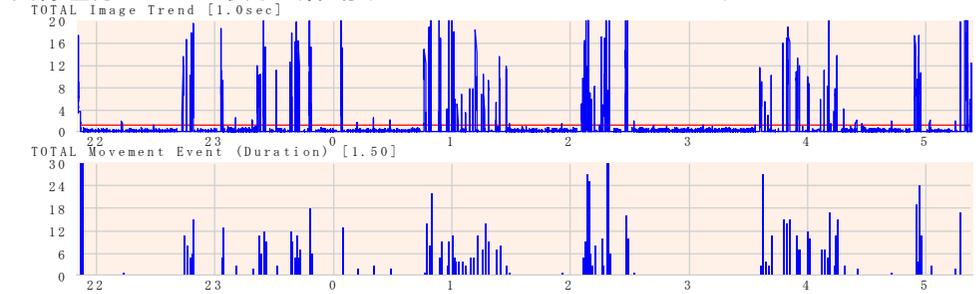


波形と画像の同時印刷例

サムネイル一覧表示例



画像差分トレンド表示 (体動イベント Duration のトレンド)



仕様 (Standard 版)

- 動画表示 独立ウィンドウ表示 1倍再生 (音声再生), スロー再生, コマ送り (前後) 高速送り (2倍, 5倍, 20倍)、高速戻り (2倍, 5倍, 20倍)
- 波形同期再生 可能
- 画像ズーム 一時的な画像ズーム機能
- 画像のクリップコピー ビットマップ形式で可能
- 音声同期再生 1倍再生で可能、長時間連続再生では同期不可
- 画像クリップリスト機能 登録 (最大200)、リスト一覧表示、登録画像の一覧表示 画像一覧のクリップボードコピー (メタファイル形式)
- 登録イベントグラフ 登録したクリップリストのイベントグラフ表示
- サムネイル機能 任意区間の画像をサムネイル登録 (TN) AVIファイル出力可能 (音声は不可) 最大8区間、登録インターバル (Free, 1, 2, 5, 10, 20, 30, 60, 120, 180, 240, 300sec) サムネイル画像一覧表示 (間引き機能、カラム数指定) サムネイル画像一覧のクリップボードコピー (メタファイル形式)
- 画像解析 任意区間の画像差分トレンド作成、トレンドの表示、体動イベント検出
- 印刷機能 ページ波形と画像の同時印刷、最大60画像の同時印刷 体動トレンド及び体動イベントパラメータの印刷
- 波形切り出し保存 切り出し範囲に同期して動画ファイル切り出しが可能 このソフトウェアは、基礎医学研究用途にご使用ください。

動作環境

- ペンティアム4 1GHz以上のDOS/V機
- メモリ 8GB以上 (推奨 16GB以上) 空きHD容量 40GB以上
- XGA(1280×1024)以上の解像度 (推奨 1600×1280)
- 動作OS Windows7, Windows10, Windows11 (すべて日本語環境)

開発元 (有) のるぶるライトシステムズ 問い合わせメール noru@fb3.so-net.ne.jp
〒185-0003 東京都国分寺市戸倉 2-11-25 TEL/FAX 042-304-1951 できるだけメールでお問い合わせください。