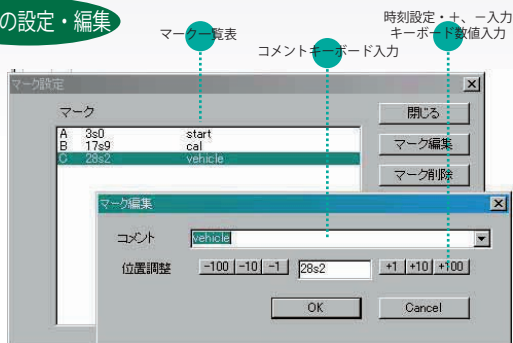


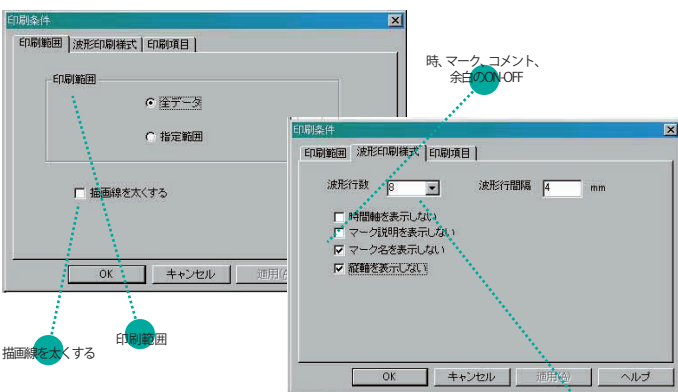
マーク機能やチャンネルセクター等、便利なツールがアシストします。

- **マーク/マーク**は波形データ下欄の時刻の下に表示し、追加・削除・コメント編集が記録中、記録後、過去、現在のどこでも行えます。
- **一発頭出し**/再生画面表示でマーク位置、解析位置、収録位置へ一気にジャンプします。
- **時間軸圧縮表示**/指定チャンネルのトレンド表示を1mm/秒から5mm/時間で、下段に表示します。
- **画面表示の操作**/振幅倍率、横軸倍率、表示チャンネル数・列数、グリッドの種類と色、波形線幅等を収録、再生画面のツールボタンのワンタッチ操作で行えます。
- **チャンネルセクター**/収録・再生時、入力信号のチャンネルをCRT画面上で自由に変更できます。
- 圧縮法によるスピーディな印刷。
- チャンネル間の自由な四則演算。
(例)計算式:CHI/CH3-CH2/CH3

マークの設定・編集



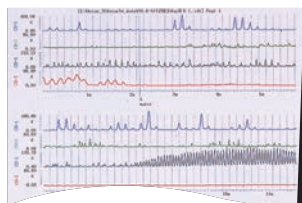
印刷条件の設定



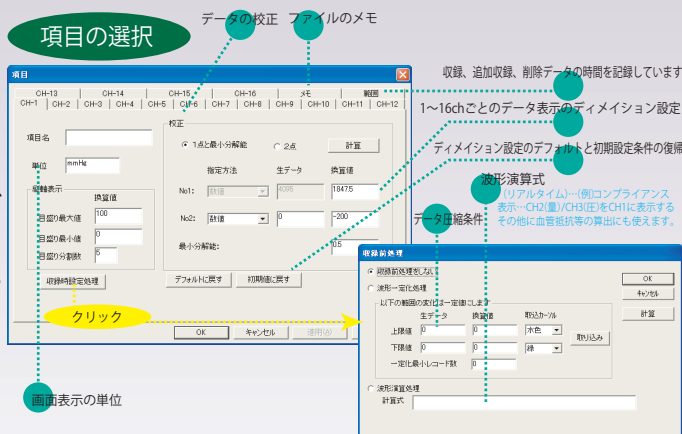
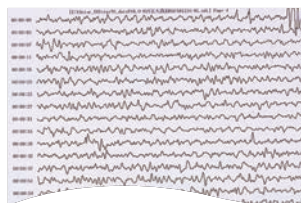
印刷表示例

- 圧縮法によるスピーディ印刷
- プレビューで印刷状況の確認 (プレビュー内ジャンプ表示あり)
- 印字濃度の1~4段階設定
- ch行数の設定1~30行例

4ch収録データを4行で表示



1ch収録データを30行で表示



ユーザーニーズを取り入れます。

- ソフトの変更や追加を積極的に取り入れます。
- 新規アプリケーションソフトの作成をいたします。

エイトスターV6仕様

- ファイル**
- 収録チャンネル数...8ch(ノートパソコン)
 - アナログ入力...±2.5, ±5, ±10V/12bit AD
 - 収録条件...サンプリングタイム
100, 200, 500 μsec/1, 2, 5, 10, 20, 50, 100, 200, 500msec/
1, 2, 5, 10, 20, 40sec/1, 2, 5, 10, 30min, 1hour
 - 自動収録...収録は自動収録できます。測定タイムスケジュールは180日の期間で開始時間と終了時間を任意に設定できる
 - 自動新規ファイルの作成
 - ① 新規ファイルは、ワンタッチで作成し、仮のファイル名が付き、収録は直接H.D.に書き込むことでトラブル発生時データの収録エラーや破損がない
 - ② 任意テンプレートファイルでの便利な個性的ファイル作成、ファイル名の自動入力または指定入力
 - ③ 収録ファイル終了時ファイルの保存/破棄とファイル名の変更
 - 外部テキストファイルの読み込み (例: Excel等)と、テキスト読み込み時のch、サンプリングタイムの変更ができます
 - 解析データと収録データのテキスト化
 - 収録データの追加収録と部分削除

- ファイル修復**...収録中パソコン電源off等によるファイル破損を修復します
- 2種類の収録ファイルの圧縮機能...圧縮処理、波形一定化処理
 - 項目設定条件のデフォルト化と初期化(解析条件変更後に条件変更の初期復帰が可能)
 - データを日、時、分で計画収録でき計画を自由に設定できます。
 - チャンネルセクターと表示チャンネル数の設定

- オプション**
- **波形演算処理**
収録時・再生時にch間での四則演算、再生時微分、論理演算(<, =, >, ≤, ≥)
 - **表示倍率**
横軸倍率 100cm/sec~1mm/week 28段階
縦軸倍率 all ch×20~×1/20 18段階 各ch×10~×1/10 18段階
 - **データ波形、グリッド線、マーク線の多彩で自由な色指定**
 - 測定部**
 - フリー計測(RAM書き込み)、収録開始(H.D書き込み)、追加収録(収録停止後ファイルを続けず)、収録の一時停止、収録停止、収録データの部分削除

- ジャンプ**
- 収録開始位置、収録終了位置、解析開始位置、解析終了位置、マーク位置へのジャンプ表示
 - 印刷**
 - 多行印刷(1~32行/p)と表題項目の選択
 - 圧縮法によるスピーディな印刷
 - 表示**
 - 3種類の画面挿引...①スクロール法②中央位置移動表示法③データ上書き記法
 - 画面上の表示チャンネル幅の拡大・縮小
 - 校正レベルグラフ表示とデータ校正
 - マークは現在・過去・収録時・再生時に入力し、編集、削除が行えます。マーク位置の縦線表示の有無、マークはA~ZAA~ZZまで702ヶ入力可
 - マウス追跡表示によるデータ値の数値表示
 - グリッド線の交点と直線とグリッド色の自由指定
横軸: なし, 1cm, 1/2cm, 1/3cm, 1/4cm, 1/5cm
縦軸: なし, 1/5, 1/10, 1/15, 1/20, 1/25
 - 表示波形線幅 レベル1~4の幅
 - 指定範囲の時間表示と時間による正確な範囲指定
 - 4列表示...データ表示を1列~最大4列まで表示可能
 - ドラッグによるルーズなposition変更とGAIN変更
 - ポジションボタンによるデータの一括零移動
 - 任意チャンネルのトレンド表示 トレンド表示 横軸0.5mm/sec~1mm/week 18段階
 - ウィンドウ**
 - 複数のデータ画面を同一エイトスター画面上に同時に表示し、ファイル別にデータを並べての比較検討
 - 編集**
 - ワープ等へのデータ波形のビットマップ、拡張メタファイル形式でのカット&ペースト
 - DOS/V版エイトスターのデータをWindow95/98/NT用データへ自動変換
 - 入力**
 - キーボードを使ったマーク外部テンキー入力 (アプリケーションソフトによる)