

各種信号波形の収録、加工、離線評価等が可能

【概要】

WM3 (Wave Meister Ver.3)は、各種信号波形の収録・表示・加工・分析・保存を効率的に行うソフトウェアで、任意範囲波形の加工や詳細表示など、操作性・視認性を重視した設計になっています。

【特徴】

(1)AD変換

- ・LX-120 (TEAC) 、ADA16-32/2(CB)F (CONTEC) 等の32CHに対応

(2)処理機能

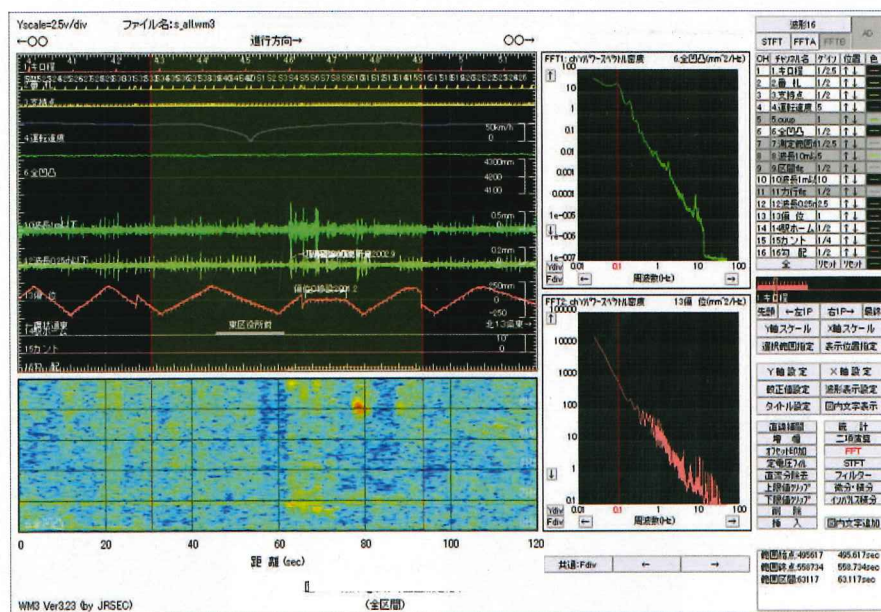
- ・表示機能：波形の拡大・縮小・較正值設定等
- ・加工機能：増幅・フィルタ・微積分等
- ・分析機能：FFT・統計等
- ・文字追加機能：表示波形にメモ等を追加

(3)オプション関数

- ・交流電流式・直流電流式・光学式の3方式によるトリ線・パンタグラフ間離線の評価関数。交流電流式離線評価関数は、(公財)鉄道総合技術研究所が開発した方法に基づいています。
- ・レインフロー法を用いたトリ線疲労評価関数
- ・トリ線の高さ・偏位等波形を用いての電車線径間情報出力関数

動作環境

- ・CPU: Celeron 1GHz以上推奨
- ・対応OS: Windows XP以上
- ・メモリ容量: 1GB以上推奨
- ・HDD空き容量: 1GB以上(データ保存容量は別途必要)



波形処理の表示画面

お問合せ先 : 営業・経理部 (TEL 042-580-4036)