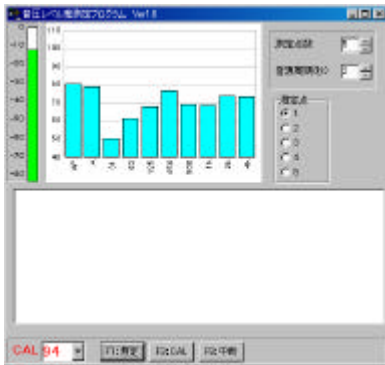


## 住宅性能測定、分析システム



室間平均音圧レベル差測定・分析システム  
TLWin



床衝撃音レベル測定・分析システム  
FLWin



残響時間測定・分析システム  
RTWin

## 概要

本システムは、JIS1417、1418 による建築物の遮音測定（床衝撃音、空気音遮断性能及び残響時間）を行うためのものです。従来のオクターブ分析装置では、アナログフィルタまたは、専用のハードウェア（DSP 等）によるデジタルフィルタが使用されていましたが、本システムでは、ソフトウェアによるデジタルフィルタによりオクターブフィルタを実現しています。

## 特徴

### 新 J I S 対応

新 JIS で必要な残響時間が容易に測定できます。

基準化、標準化レベルもその場で自動計算できます。

### 簡単な操作

パソコンの使用により、簡単なマウス、キー操作で測定、分析が行えます。

波形表示機能により、測定時の状況の確認、判断が容易に行えます。

ダイナミックレンジが広く、測定が正確かつ容易に行えます。

### データ処理の省略化

測定後、すぐに測定結果が表、グラフとして表示されます。

結果をエクセル等に読み込んで、その場でレポートが作成できます。

### 低コスト

専用のオクターブフィルタを必要としません。

### メンテナンスフリー

フィルタ特性、動特性に経年変化がなく、調整等が不要です。

### 拡張性

ソフトウェアの追加により、汎用の 1/1、1/3 オクターブバンド分析器として使用できます。

## 測定結果の表示

### データフォーマット

測定データは指定のフォルダにテキストファイル形式で保存されます。

グラフ表示機能により任意のファイルを呼び出して、一覧表、グラフを表示できます。

### 新 JIS に定められた評価値の算出

受音室の残響時間のデータを指定すると、基準化 / 標準化レベル等全ての評価値を自動計算できます。

### レポートの作成

画面上のグラフは EXCEL 等にコピー、貼り付けができます。

### データの比較

複数のファイルを選択すると、データの表示ができます。

## 製品仕様

### 対応機材

R I O N	N A 6 0	精密騒音計	
R I O N	N A 2 0	普通騒音計	
R I O N	N L 0 4	積分型普通騒音計	
R I O N	N L 0 6	積分型普通騒音計	
R I O N	N L 2 1	積分型普通騒音計	
R I O N	N L 2 0	積分型普通騒音計	( 別途、交流信号出力をもつ現在ご使用の機材に対応可能です)

### 動作環境

C P U	:	I n t e l	P e n t i u m	3 0 0 M H z	または	同等のプロセッサ
メモリ	:	6 4 M B				
O S	:	W i n d o w s	9 8	M e	2 0 0 0	
I F	:	オーディオプロセッサが必要です(周波数特性がよければパソコンのサウンドカードでも可)				

### 価格

T L W i n	:	定価 ¥ 3 5 0 , 0 0 0
F L W i n	:	定価 ¥ 3 5 0 , 0 0 0
R T W i n	:	定価 ¥ 3 5 0 , 0 0 0