

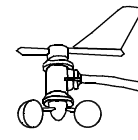
環境騒音の無人測定システム

無人で長期間に及ぶ自動連続測定が可能
 実音モニタ機能により発生音源の特定が可能
 周波数分析により発生音源の特徴の抽出が可能
 騒音計とノートパソコンにより構成されるコンパクトな測定システム
 イニシャルコスト(機器・キュービクル)：一局あたり100万円以下と非常に安価

現場測定

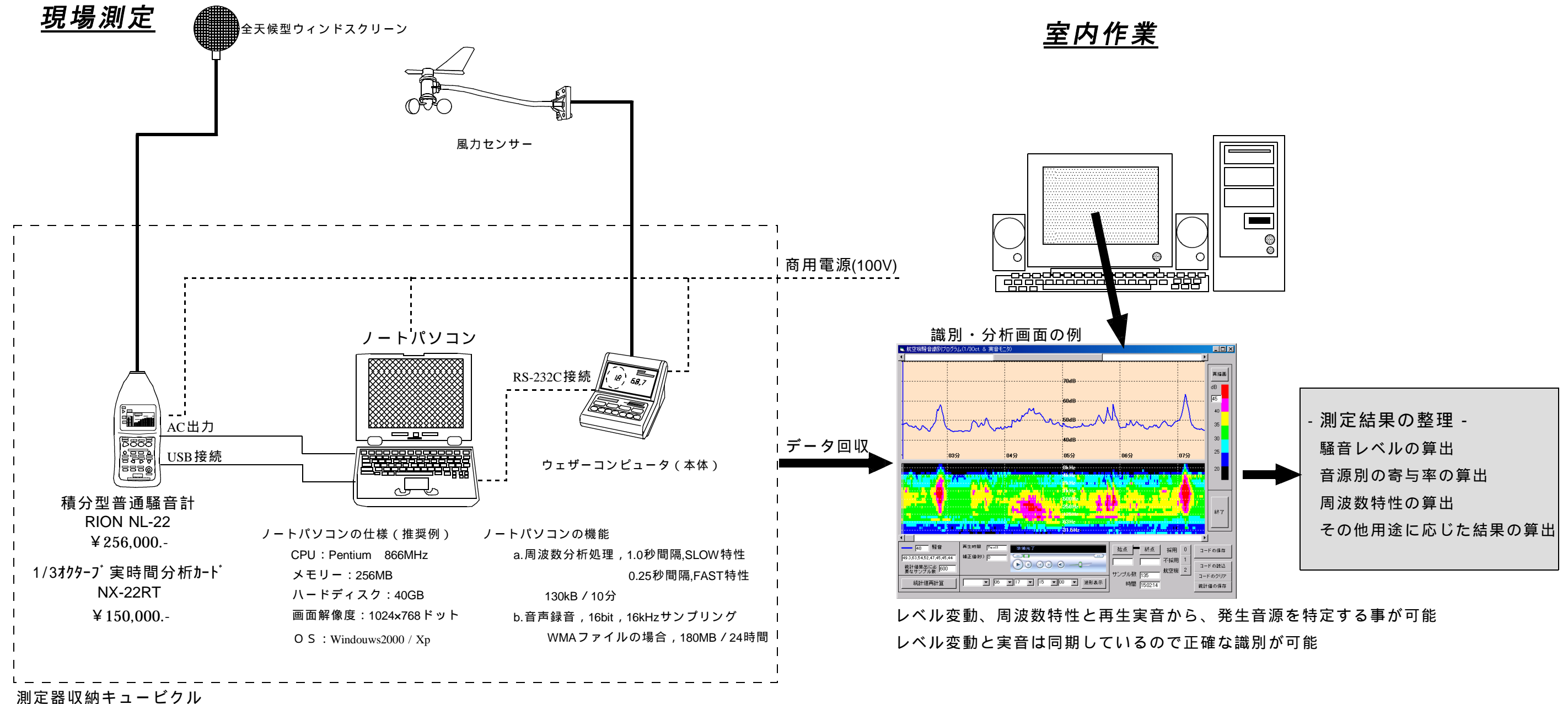
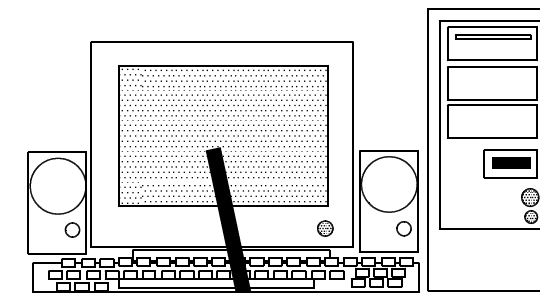


全天候型ウィンドスクリーン



風力センサー

室内作業



積分型普通騒音計
 RION NL-22
 ¥256,000.-

1/3オクターブ 実時間分析カード
 NX-22RT
 ¥150,000.-

ノートパソコンの仕様(推奨例)

CPU : Pentium 866MHz
 メモリー : 256MB
 ハードディスク : 40GB
 画面解像度 : 1024x768ドット
 OS : Windows2000 / Xp

ノートパソコンの機能

a. 周波数分析処理, 1.0秒間隔, SLOW特性
 0.25秒間隔, FAST特性
 130kB / 10分
 b. 音声録音, 16bit, 16kHzサンプリング
 WMAファイルの場合, 180MB / 24時間

- 測定結果の整理 -
 騒音レベルの算出
 音源別の寄与率の算出
 周波数特性の算出
 その他用途に応じた結果の算出