

01 CATEGOLY 騒音・振動測定器

普通騒音計 NL-42EX

メーカー リオン



画面は大きく見やすい3インチのカラー液晶、本体防水性能。

測定範囲	A特性:25~138dB、C特性:33~138dB、 Z特性:38~138dB C特性ピークサウンドレベル:55dB~141dB Z特性ピークサウンドレベル:60dB~141dB
記録媒体	SDカード
使用温湿度	-10℃~50℃、10%~90%RH(結露しないこと)
寸法	250(H)×76(W)×33(D)mm
重量	約400g
電源	単3形乾電池×4本
電池寿命	アルカリ乾電池:約26時間
付属品	本体、SDカード、収納ケース、取説
オプション/消耗品	マイクロホン延長ケーブル(10m)、騒音計用三脚、 ACアダプター(NC-98C)

精密騒音計 NL-62

メーカー リオン



1Hz~20000Hzまでの広帯域を計測、
低周波音から騒音まで1台で同時に計測します。

測定範囲	A特性:25~138dB、C特性:33~138dB G特性:43dB~138dB、Z特性:50dB~138dB C特性ピークサウンドレベル:60~141dB Z特性ピークサウンドレベル:65~141dB
記録媒体	SDカード
使用温湿度	-10~50℃、10~90%RH(結露しないこと)
寸法	255(H)×76(W)×33(D)mm
重量	約400g
電源	単3形乾電池×4本
電池寿命	アルカリ乾電池:約16時間
付属品	本体、SDカード、収納ケース、取説
オプション/消耗品	マイクロホン延長ケーブル(10m)、騒音計用三脚、 ACアダプター(NC-98C)

01

CATEGORY

騒音・振動計測器

振動レベル計 VM-53A

メーカー リオン



3方向の測定データを内部メモリ、メモリカードに記録、大型メイン画面でレベルを見ながらサブ画面でレベル波形など同時に確認。

測定範囲	振動レベル:Lv-Z 25dB~120dB、Lv-X/Y 30dB~120dB 振動加速度レベル:Lva 30dB~120dB
記録媒体	CFカード
使用温湿度	-10℃~50℃、90%RH以下
寸法	56(H)×203(W)×175(D)mm
重量	約1kg
電源	単2形乾電池×4本
電池寿命	アルカリ乾電池:約35時間
付属品	本体、収納ケース、ピックアップ(PV-83C) ピックアップケーブル、通信ケーブル(BNC~BNC)取説、CFカード
オプション/消耗品	振動レベル計用延長ケーブル(50m)、ACアダプター(NC-34)

振動レベル計VM-55

メーカー リオン



振動レベルおよび振動加速度レベルの瞬時値や時間率レベル、時間平均レベル、最大値、最小値を3方向同時に測定します。

測定範囲	振動レベルの鉛直方向:25dB~129dB / 振動レベルの水平方向:30dB~122dB / 振動加速度レベル:30dB~129dB
記録媒体	SDカード
使用温湿度	-10℃~50℃、90%RH以下
寸法	175(H)×175(W)×40(D)mm
重量	約780kg
電源	単3形乾電池×8本
電池寿命	アルカリ乾電池:約27時間
付属品	本体、ピックアップ(PV-83C)、収納ケース、延長コード SDカード、取説
オプション/消耗品	振動レベル計用延長ケーブル(50m)、ACアダプター(NC-98C)

汎用振動計 VM-82

メーカー リオン



片手で扱えるメモリ機能。

測定範囲	ACC(加速度) 0.02~200m/s ² EQ PEAK 1Hz~5kHz VEL(速度) 0.3~1000mm/s RMS 3Hz~1kHz 0.1~1000mm/s RMS 10Hz~1kHz DISP(変位) 0.02~100mm EQ PEAK 3Hz~500Hz 0.001~100mm/s EQ PEAK 10Hz~500Hz
記録媒体	データメモリ(最大1000個)
使用温湿度	-10℃~50℃、90%RH以下
寸法	167.5(H)×76(W)×35(D)mm
重量	約320g
電源	単3形乾電池×4本
電池寿命	アルカリ乾電池:約30時間
付属品	本体、ソフトケース、ピックアップ用コード、丸形棒状アタッチメント ピックアップ、マグネットアタッチメント、六角平型アタッチメント M6ネジ、ショルダーベルト、取説
オプション/消耗品	ACアダプター(NC-98C)

01 CATEGORY 騒音・振動計測器

レベルレコーダー LR-07

メーカー リオン



騒音、振動レベル記録のほか、各種音響機器の特性測定や電圧のリニア記録まで広く使用できる自動平衡型の記録計です。

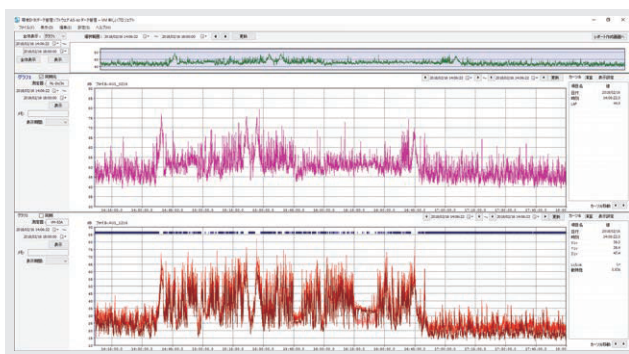
記録方式	自動平均方式
時間重み付け特性	騒音計のF(Fast)、S(Slow) 振動レベル計のVL、平均化時定数10ms(FF)
使用温湿度	-10℃～50℃、30～90%RH以下
寸法	122(H)×250(W)×325(D)mm
重量	約3kg
電源	単1形乾電池×6本
電池寿命	アルカリ乾電池:約16時間
付属品	本体、取説、ACアダプター(NC-97A)
消耗品	記録紙、(記録ペン※追加補充の場合のみ)

環境計測 データ管理ソフトウェア AS-60VM

メーカー リオン



■ソフト画像



測定データのグラフ表示、演算処理、除外音処理、報告書作成、ファイル出力及び実音ファイルの再生が可能なソフトウェアです。

OS	Microsoft Windows 7 Professional 32bit、64bit、8.1 Pro 64bit、10 Pro 64bit
対応機種	NL-42/52/62、NL-32/31/22/21 DA-40 Viewer VM-55、VM-53A
付属品	ソフトウェアCD、ライセンスキー、カードリーダー

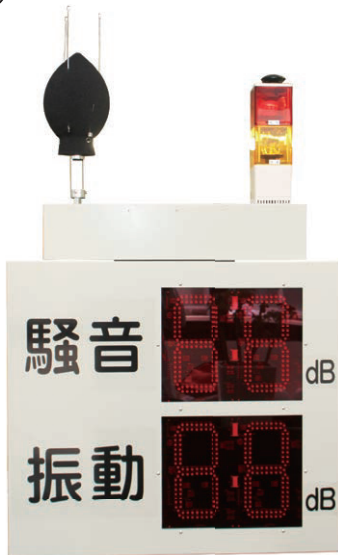
01

CATEGORY

騒音・振動計測器

騒音・振動レベル表示板 RNV-01

メーカー リオン

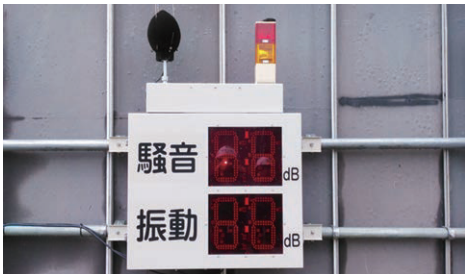


リアルタイムに騒音・振動レベルを表示

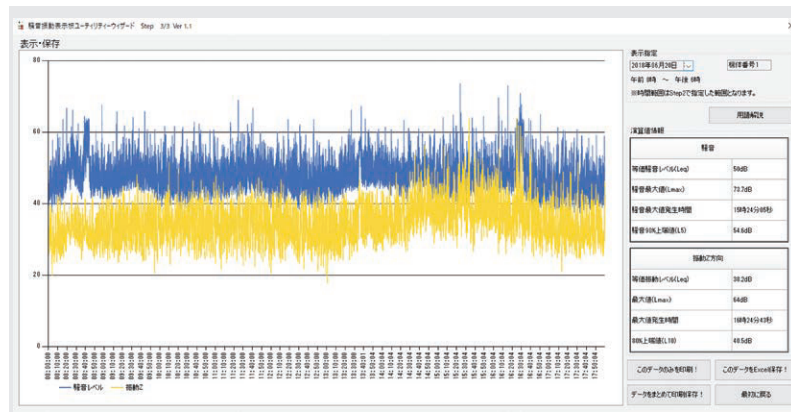
表示内容	瞬時値(1秒間隔)、もしくは平均値(移動平均)
対応騒音計	NL-42
対応振動計	VM-53A
記録媒体	USB
寸法	1000(H)×700(W)×150(D)mm
重量	本体約18kg
電源	AC100V
付属品	本体
オプション	ソーラーパネル、メール通知ユニット、スタンド

※記録が不要な場合はお申し付け下さい

■設置例



■ソフト画像



01 CATEGORY 騒音・振動計測器

騒音計

環境表示器 TK0055

メーカー ティオック



国土交通省推進新技術

NETIS

HR-090017-VE

※ソーラー仕様に限る

現場の環境を視覚化!!環境の見える化で環境配慮

測定項目	騒音、振動、雨量、風速、風向、温度、湿度、粉塵
寸法	表示器本体:310(H)×920(W)×103(D)mm
重量	表示器本体:25kg
電源	AC100V / DC12V
標準付属品	環境表示器本体、AC電源ケーブル、振動騒音ユニット 接続ケーブル、RWボックス
オプション	回転灯、風向風速ユニット、気温湿度ユニット、 雨量ユニット、粉塵ユニット、ソーラーユニット

■設置例

