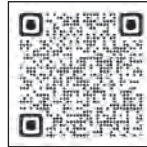


普通騒音計

工事現場や工場、道路などから発生する騒音を測定します。騒音を客観的な数値で測定することにより、その数値が基準内かどうか確認できます。

- 瞬時値・最大最小値・等価騒音レベル等を同時測定
- 100dBのワイドダイナミックレンジによりレンジ切替不要
- 騒音レベル変動のグラフ表示、直前データ除去機能を搭載
- バックライト付き液晶画面による見やすい画面表示
- 約34時間の連続使用が可能、ACアダプターによる停電補償機能付



商品情報

乾電池 AC 100V

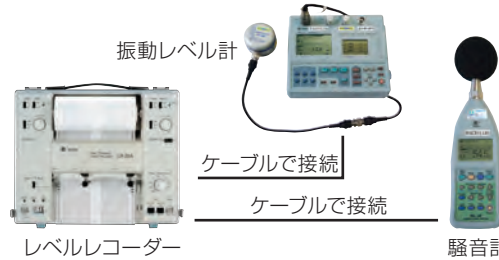


NL-42

NL-22

レベルレコーダーと使用例

数日にわたる正確な騒音レベルの様子を計測するために、レベルレコーダーとセットで使用します。騒音や振動レベルをdBの等間隔目盛を持つ記録紙上にアナログ記録を行います。



レベルレコーダー

騒音計

オプション

- データ管理ソフト
- 延長コード50m

商品名	NL-42	NL-22	NL-20
形式承認番号	第SLS111号	第S-63号	第S-62号
適用規格	計量法・普通騒音計 JIS C 1509-1 (IEC 61672-1)クラス2	計量法・普通騒音計 JIS C 1509-1 (IEC 61672-1)クラス2	計量法・普通騒音計 JIS C 1509-1 (IEC 61672-1)クラス2
対応する旧規格		JIS C 1502 IEC 60651 Type2、ICE60804 Type2	JIS C 1502 IEC 60651 Type2、ICE60804 Type2
測定機能 (主演算)	同 Lp、Leq、LE、Lmax、Lmin、LN	選択された時間重み特性および周波数重み特性にて全項目を同時に測定 騒音レベルLp、等価騒音レベルLeq、準免騒音暴露レベルLE、騒音レベルの最大値Lmax、騒音レベルの最小値Lmin、時間率レベルLN	
測定時間	10秒、1.5、10、15、30分、1、8、24時間および手動 (最長1000時間)	10秒、1.5、10、15、30分、1、8、24時間および手動 (最長200時間)	
レベルレンジ切替範囲	20～130dB (最大幅110dB)	20～80、20～90、20～100、20～110、30～120、40～130 dB (10dBステップ6段階)	
データストア機能	オートストアA Lpストア周期: 100ms、200ms、1s、 オートストアB Leq演算周期: 10秒、1.5、10、15、30分、1、8、24時間	100msec、200msecまたは1sec毎の騒音レベルあるいはLaeq、1secをメモリーカードへ連続記録、タイマ機能あり 設定した測定時間毎の主演算と補助演算の測定値と演算開始時刻をメモリーカードへ連続記録、タイマ機能あり	マニュアルストアのみ
出力端子	交流端子: 交流出力実効値: 1V (フルスケール)、直流端子: 直流出力: 2.5V (フルスケール)、25mV/dB	交流/直流出力端子、メニュー画面より交流または直流出力を選択 (交流出力実効値: 1V (フルスケール)、直流出力: 2.5V (フルスケール)、25mV/dB)	
I/O端子	USB	RS-232C、USB	RS-232C
コンパレータ出力	設定レベルを超えるとON (オープンコレクタ出力) (最大印加電圧24V、最大電流60mA、許容損失300mW)	設定レベル (30～130dBで1dBステップ)を超えるとON (オープンコレクタ)	—
電源	単3乾電池×4本、またはAC100V (ACアダプター (オプション)が必要)	単3乾電池×4本、またはAC100V (ACアダプター (オプション)が必要)	
使用時間	アルカリ電池 約26時間 (設定により変わります) マンガン電池 —	約30時間 (設定により変わります) 約11時間 (設定により変わります)	約34時間 (設定により変わります) 約14時間 (設定により変わります)
使用温度湿度範囲	-10～50℃、10～90% RH (結露なきこと)	-10～50℃、10～90% RH (結露のないこと)	
大きさ・重さ	約250 (高)×76 (幅)×33 (奥行)mm、約400g	約260 (H)×76 (W)×33 (D)mm、約400g	
商品コード	Z03230	Z03229	Z03228

レベルレコーダー

騒音計、振動レベル計と接続することで記録用紙に測定値を記録します。測定の生データを紙に残したい時に活用できます。

付属品

- ・BNC-BNCコード NC-39A
- ・キャリアングケース
- ・ACアダプター NC-46
- ・付属品ケース
- ・記録ペン

オプション

- ・記録紙

商品名	LR-20A
適用規格	JIS C 1512-1996 騒音レベル・振動レベル用レコーダー
周波数範囲	●記録レンジ50dBのとき 1.6Hz～20kHz ±0.5dB (1～1.6Hz未満は±1dB)
動特性	騒音計JISによる「FAST」、騒音計JISによる「SLOW」振動レベル計JISによる「VL」
紙送り速度	0.01、0.03、0.1、0.3、1、3、10、30mm/sの8段切り替えおよび外部同期 (パルス駆動)、後進30mm/s
記録ペン	ファーパーペン
記録紙	一般用: RP-55 (目盛幅50dB分)
電源	AC100V (ACアダプター使用)、単1乾電池9本
使用温度湿度範囲	0℃～+50℃: 90% RH以下 (結露しないこと)
寸法	310 (幅)×250 (奥行き)×110 (高さ)mm
質量	約4.6kg (乾電池R20Pを含む)
商品コード	Z03235



乾電池 AC 100V

LR-20A

測量機

構造物検査機器

非破壊検査機器

水質測定器

気象・水文
観測機器

地盤検査機器

通信・安全
管理機器

はかり

生コン品質
検査機器

ガス濃度計

環境測定器

墨出し器

騒音・振動
測定器

電気

その他