



騒音・振動

●●環境表示計
クラウドサービスについて

騒音・振動測定器

有害ガス検知器

水質・塩分濃度

粉じん・風速・気象観測

土質・生コン試験機・水分計

厚さ・膜厚・管内カメラ・内視鏡

録音検査・コンクリート試験

引張試験機・トルクレンチ

その他非破壊検査

トラックスケール・はかり・量力計

電気計測器

その他計測器

通信関連機器

映像情報機器

安全管理機器

システム管理機器

測量関連機器

ICT関連機器

資料

ART/O

通信 13

20

環境表示計 一体型

EC-AKTシリーズ

メーカー 環境クラウドサービス 測定項目 騒音・振動



商品コード	型式
R2A 00007 001	EC-AKT01
R2A 00007 002	EC-AKT02
R2A 00007 003	EC-AKT03

組み合わせ品
設置架台、三脚(全天候防風用)、
マイクロホン延長コード30m、ルーター

これ1台で、建設現場で発生する騒音・振動の値の大型表示/データ保存に対応しています。クラウドサービスを利用することで、離れた場所でのモニタリングも可能です。(※オプション対応) 付属の専用ソフトとUSBキーで日報表とグラフの作成も可能です。

型式	EC-AKT01	EC-AKT02	EC-AKT03
内部測定器	騒音(リオン製) 振動(リオン製)	NL-42EX VM-53A	VM-55EX
表示範囲	20~99dB		
LED表示	1秒データ/1秒データ・1秒移動10分演算値から選択		
表示方法	H121mm×W66mm×2桁 白色LED(調光機能付)		
警報出力	24V電圧出力250mA以下×4ポート		
内部メモリ	15分間	4週間	9日間
タイマー設定	—	曜日設定(ログ・警報・表示器)	
記録媒体	SDカード		
データ伝送	データ収集ソフトを使用(LANケーブルでパソコン表示)		
LANポート	Ethernet×1ポート		
使用温度・湿度	-15~70℃・10~90%RH(結露なきこと)		
電源・消費電流	AC100V 1.3A 50/60Hz・100V 1A		
電源ヒューズ	250V 2.0A ミゼットヒューズ(φ5.2×20mm)		
寸法(W×D×H)	320×157×460mm(センサ含まず)		
質量	本体・ブラケット付	約10.8kg/約16kg	

付属品
電源ケーブル5m*、防風スクリーン、振動センサー、
マイクロホン、マイク取付アダプタ、マイクスタンド、
振動ケーブル2m、騒音ケーブル10m、SDカード(装着済み)、USBキー、
取扱説明書×2、専用ソフトのご案内、弊社検査成績書

*EC-AKT01のみ本体装着済

環境表示計 クラウドサービスについて(EC-AKTシリーズのみ)

クラウドサービスに契約*すると、遠隔地から騒音・振動の値をリアルタイムで監視・管理することができます。複数台まとめて1画面に表示することや、保存データを専用の書式でPDF出力、プリントアウトすることも可能です。



※クラウドサービスの契約について
・機器のレンタル料の他に、ASPサービス初期登録料・月額基本利用料・機器接続使用料が発生します。
・クラウドサービスご利用には、組み合わせ品のルーターが別途必要です。

環境表示計 一体型

きんりんくん2

メーカー アコウ 測定項目 騒音・振動



商品コード	型式
R2A 00008 001	

これ1台で、建設現場で発生する騒音・振動の値を大型表示します。電源を差すとすぐに測定開始、現場で必要最低限な機能のみを備えたシンプル設計で、操作も簡単です。専用アプリで日報・月報・グラフの作成も可能です。

型式	きんりんくん2	
内部測定器	騒音	TYPE6230H(検定付)
	振動	TYPE3233A(検定付)
測定範囲	騒音:30~99dB、振動:30~90dB	
測定機能	騒音:L Aeq, L Amax, L05 振動:Leq, Lmax, Lmin, LX	
LED表示	1秒毎(瞬時値) 表示範囲:30~99dB	
警報	設定値以上にて警告灯点滅(騒音:赤、振動:黄)	
記録	1秒毎の騒音・振動の時間平均レベル 10分毎の騒音・振動演算値を保存	
ケーブル長	マイクロホン	10m
	振動ピックアップ	5m
	電源	10m
電源・消費電力	AC100V・約30VA	
使用温度・湿度	0~45℃・90%以下(結露なきこと)	
寸法(W×D×H)	約160×308×630mm(取付金具含む)	
質量	約10kg	

付属品
電源ケーブル10m、騒音マイクロホン、延長ケーブル10m、
防風スクリーン、防水キャップ、全天候ウインドスクリーン取付金具、
振動センサー5m、SDカード×2(装着済)、取扱説明書×2、注意事項、
弊社検査成績書

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。
トレーサビリティ証明書/校正証明書付について:当該機器は証明書類がセットの商品です。(※書類詳細はP10参照)