

レンタルします

アクティオはお客様の現場での

騒音振動表示一体型 環境測定をサポートします

環境表示計 EC-AKT01

AKT/O
アクティオ

誰でも すぐに使える 周囲環境測定

騒音／振動レベルの数値表示とデータ保存・報告書作成に便利です！

防雨
仕様



- 薄型・軽量のコンパクト設計オールインワンだから設置が簡単です！
- 白色LED表示は自動調光機能付きのエコ仕様な省エネタイプです。
- 設置場所に電源があれば、すぐに騒音・振動レベルを計測保存し、測定数値を外部表示します。
- SD カードへの計測データ保存や、規制値を超えた際に回転灯を動作させる警報機能があります（表示灯はオプション）。
- 防塵・防滴構造で屋外での使用も安心です。
- 専用ソフト付きで現場調査報告書の作成や LAN ケーブルを利用して現場事務所でのリアルタイム監視が可能です。
- オプションでインターネット環境があれば、e-クラウドサービスを利用した複数拠点のリアルタイムモニタリングが可能です。
- 組合レンタル品の設置架台でスタンド式利用ができます。
- 表示灯は複数台の追加可能です(オプション)。

仕様

商品コード		R2A 00007 001
型式		EC-AKT01
適用測定器	騒音	リオン製NL-42EX
	振動	リオン製VM-53A/VM-55EX
表示範囲	騒音	20～99dB
	振動	20～99dB
表示方法		H121mm×W66mm×2桁 白色LED
警報出力	24V 電圧出力250mA 以下 × 4ポート	
記録媒体		2GB以下のSDカード フォーマット形式＝FAT16
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
ケーブル長	マイクロホンセンサ	10m
	ピックアップセンサ	2m
	電源	5m
日時保持期間		電源供給なし 約30日間
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）
外形寸法	（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

使用用途

- 現場騒音・振動の環境基準維持に
- 騒音・振動値の過去データ管理に
- 離れた場所で基準値の管理・監視に

組合せ品 使用例写真



商品名	商品コード	管理番号
環境表示計設置架台 NV/EC用	R2A S0006	002929

EC-AKT01_標準構成 & 各部画像

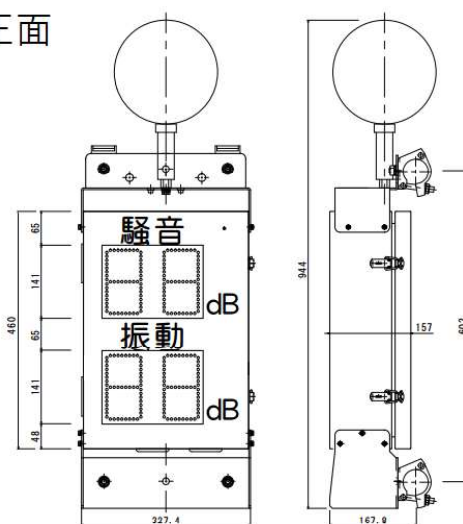
環境表示計_本体	騒音センサー(10m)	振動センサー(2m)	SD カード	・付属品用ケース ・マイクスタンド ・マイク取付アダプタ ・操作マニュアル ・出荷点検表
				
	防風スクリーン	各センサーケーブル × 2	ソフト CD	
			(USB キー入) 	

※形状が違ふことがあります

EC-AKT01 操作パネル画面

外形寸法

正面



※騒音防風スクリーン形状が違ふことがあります。



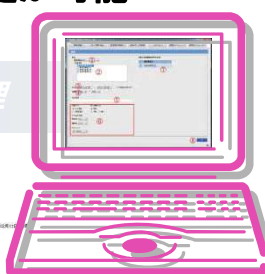
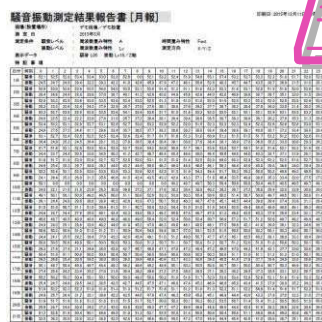
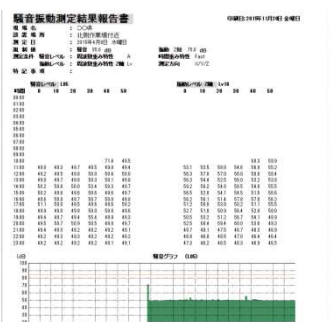
騒音・振動計の操作なく
シンプルな操作ボタンで
1.測定 LOG 開始と終了
2.タイマー設定
3.警報出力設定が可能

専用ソフト e-damwinSSD での過去データ管理

リアルタイム測定値監視画面例

日報出力サンプル

月報出力サンプル



瞬時値確認画面

測定した値をリアルタイムで数値表示する画面



クラウドサービスを利用すると
複数個所のリアル監視も可能

株式会社アクティオ

<https://www.aktio.co.jp>

