

表示&データ管理：マルチタイプ NETIS登録：KK-160029-VE

騒音振動表示データ収録装置SVD420-Hモデル

騒音・振動の常時監視と情報開示で
周辺地域との調和促進に

超簡単 操作パネル 採用!

単管パイプ取付タイプで
設置場所を取りません

- ★タイマーによる無人測定機能
- ★騒音計・振動計のデータをUSBメモリーに
10分毎の演算結果値を自動収録
- ★全天候型で屋外に設置できます
- ★表示の自動点灯・消灯機能
(タイマー機能で自動消灯に)
- ★騒音・振動レベルの瞬時値を1秒毎に
大型のデジタル表示器で表示
- ★データ管理ソフトで10分/1時間値を
簡単に日報プリント
- ★規制値を超えると回転灯が点灯・回転します
- ★騒音計・振動計は検定合格品で
取引証明に安心して使用できます
- ★表示の消灯機能(夜間の消灯に)
- ★回転灯の消灯機能(夜間の消灯に)



取付け例



裏面内部

SOTEK

● SVD420-Hモデルの主な仕様

デジタル表示範囲	20~99dB・1回/秒 2桁 文字高さ 98mm	測定範囲: メモ리카ード書込範囲	騒音:20~120dB(A) 振動:20~90dB(VL)
保存データ	10分毎の演算値		
メモ리카ード	専用USBメモリー	ファイル形式	専用ファイル
自動データ収録機能	時刻タイマーセットによる	表示の自動点灯・消灯	タイマー機能(手動OFFも有)
タイマー	時間単位設定	回転灯	騒音(赤)・振動(緑)
設定値を超えると点滅開始 設定値以下になると5/10秒後に停止します(設定値は1dBステップ変更可)			
収納ケース	上部より防滴構造	子機表示器用出力端子	RS422(1000mまで延長可)
データ管理ソフト	日報・グラフ(オプション)	供給電源	AC100V 80VA
使用温度範囲	10~45℃	使用湿度範囲	35~85%RH以下
外形寸法(本体)	540(w)×700(h)×230(d) mm	重量(本体)	約15Kg(単管アダプタ含む)

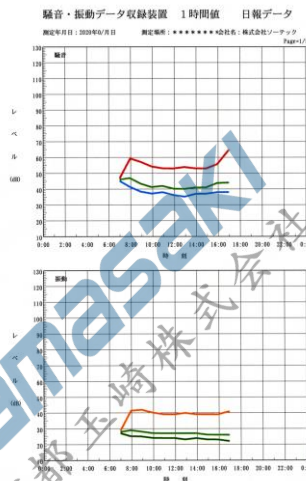
【データ管理ソフト】プリント例(Windows10/7/8 対応:オプション)

騒音・振動データ収録装置設置 1時間値 日報データ

測定年: 2000年 測定場所: ***** 会社名: 株式会社ソーテック Page: 1/1

測定日時	騒音										振動									
	Lmax	L5	L10	L50	L90	Lmin	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L90	Lmin	Leq						
01:30~	47	47	47	46	45	45	45.8	29	29	29	27	27	27	28.0						
03:00~	19	60	58	47	42	41	38	54.3	55	45	42	29	25	22	26.1					
09:00~	19	57	53	43	39	38	35	51.5	54	45	42	28	25	24	20	31.8				
10:00~	14	54	51	41	38	37	34	47.7	54	44	40	27	24	24	21	31.0				
11:00~	67	53	51	43	39	38	34	47.0	56	45	39	27	24	23	20	36.9				
12:00~	67	53	50	40	37	36	33	46.3	55	44	39	27	24	23	20	36.1				
13:00~	12	54	51	40	36	35	33	46.8	56	44	40	27	23	23	20	36.7				
14:00~	71	59	51	41	37	37	33	47.4	54	44	39	27	24	23	20	36.6				
15:00~	16	53	51	41	38	37	33	47.8	55	45	39	26	23	23	20	37.0				
16:00~	73	56	53	44	39	38	36	51.1	54	45	39	25	23	22	20	36.7				
17:00~	72	65	61	44	39	38	36	56.3	56	45	41	26	22	22	20	39.1				

(時間率レベルLx・等価騒音レベルLeq)



標準構成:

本体

マイクロホン・全天候風防

マイクケーブル5m、単管アダプタ

ピックアップ・ピックアップ保護カバー

ピックアップケーブル 3m

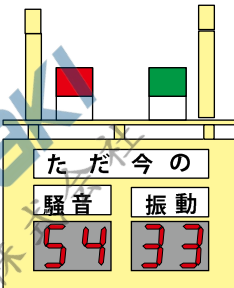
AC100V電源ケーブル 2m

オプション:

データ管理ソフト

【システム図】

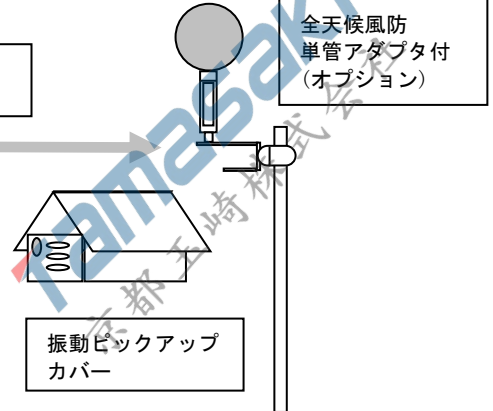
SVD420 Hモデル本体



専用USBメモリ

マイクコード (標準5m)
最大100m迄延長可能

ピックアップコード (標準3m)
最大100m迄延長可能



全天候風防
単管アダプタ付
(オプション)

振動ピックアップ
カバー

株式会社 **ソーテック**

ヘッドオフィス: TEL 06-6396-2327 FAX 06-6396-5746

〒532-0003 大阪市淀川区宮原5丁目1-18

東京オフィス: TEL 03-3719-6413 FAX 03-3719-6415

〒153-0051 東京都目黒区上目黒1-3-9

URL: <http://www.sotec-web.co.jp>

E-mail: s-v@sotec-web.co.jp