

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SVD-420

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!

- ★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)



裏面内部

SOTECH

● SVD-420 の主な仕様

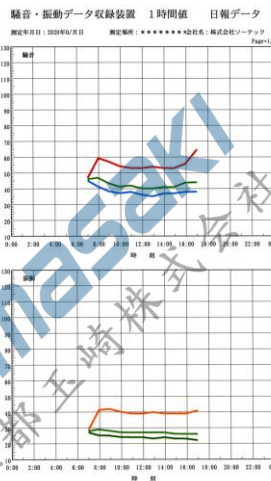
デジタル表示範囲	20~99dB・1回/秒 2桁 文字高さ 98mm	測定範囲: メモリーカード書込範囲	騒音:20~120dB(A) 振動:20~90dB(VL)
保存データ	10分毎の演算値		
メモリーカード	専用USBメモリー	ファイル形式	専用ファイル
自動データ収録機能	時刻タイマーセットによる	表示の自動点灯・消灯	タイマー機能(手動OFFも有)
タイマー	時間単位設定	回転灯	騒音(赤)・振動(緑)
設定値を超えると点滅開始 設定値以下になると5/10秒後に停止します(設定値は1dBステップ変更可)			
収納ケース	上部より防滴構造	子機表示器用出力端子	RS422(1000mまで延長可)
データ管理ソフト	日報・グラフ(オプション)	自立スタンド	高さ1.2m 約25Kg
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)×550(h)×230(d) mm	重量(本体)	約12Kg
供給電源	AC100V 80VA		

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

騒音・振動データ収録装置 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	L95	Leq	Lmax	L5	L10	L50	L95	Leq				
07:59~	47	47	47	46	45	45	45.8	39	39	39	37	37	38.0			
08:00~	79	60	58	47	42	41	38	54.3	55	45	42	39	25	22	36.1	
09:00~	75	57	53	43	39	38	35	51.9	54	45	42	39	25	24	30	23.9
10:00~	74	54	51	41	38	37	34	47.7	54	44	40	37	24	24	21	31.0
11:00~	67	53	51	42	39	38	34	47.0	58	45	39	37	24	23	20	35.9
12:00~	67	53	50	40	37	36	33	46.2	55	44	39	37	24	23	20	36.7
13:00~	72	54	51	40	36	35	33	48.8	56	44	40	37	23	23	20	36.7
14:00~	71	53	51	41	37	37	33	47.4	54	44	39	37	24	23	20	36.6
15:00~	76	53	51	41	38	37	33	47.8	55	45	39	36	23	23	20	37.0
16:00~	73	56	53	44	39	38	36	51.1	54	45	39	36	23	22	20	36.7
17:00~	72	65	61	44	39	38	35	56.3	55	45	41	36	22	22	20	37.1



標準構成:

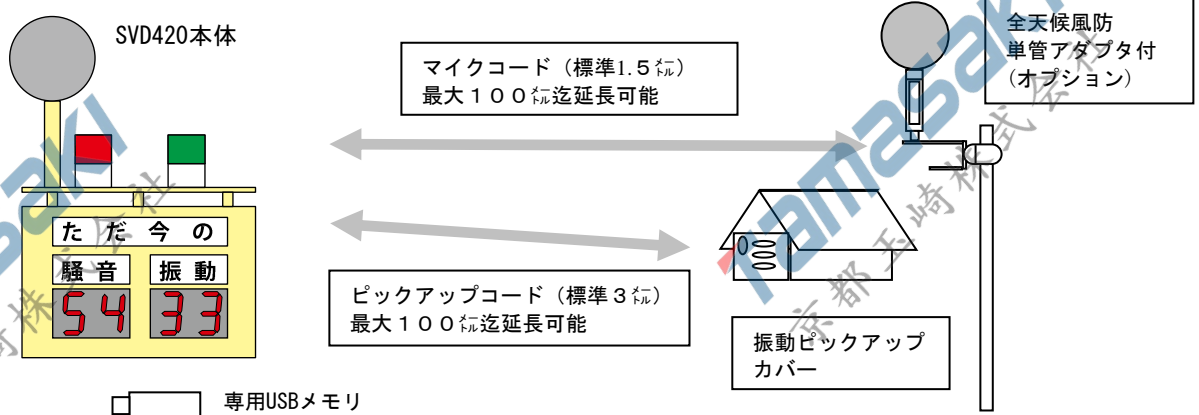
- 本体・マイクロホン・ピックアップ
- 全天候風防・ピックアップ保護カバー
- マイクケーブル 1.5m
- ピックアップケーブル 3m
- AC100V電源ケーブル 2m
- 本体スタンド・ロの字リング

オプション:

- データ管理ソフト/外部表示器

(時間率レベルLx・等価騒音レベルLeq)

【システム図】



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