

伸縮計セット LV-500 & SD1M-SA

伸縮計・インバー線・自動観測装置を1梱包としたセットとなっており、現場での設置・観測に最適です

高精度の伸縮計です

測定範囲 0~500mm

分解能 0.1mm

伸縮計と自動観測装置がセパレートになっているため設置条件に柔軟に対応できます

伸縮計は垂直型にもなるため、地表・地中どちらの観測にも対応できます



規格及び性能

伸縮計仕様 (LV-500部分)

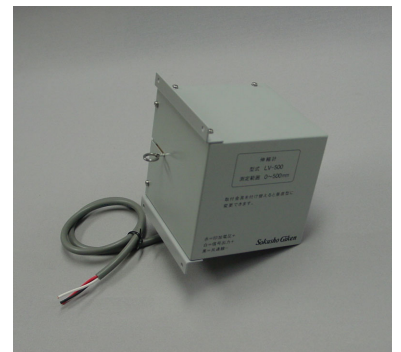
出力方式	ポテンシオメーター
出力抵抗	5K Ω
最大印加電圧	10VDC
測定範囲	0~500mm
0点の位置	約6mm引き出した位置
分解能	0.1mm (SD1M-SA使用時)
張力	約2~3Kg
外形寸法	110W × 137D × 116H mm
重量	約2Kg

自動観測装置仕様 (SD1M-SA部分)

チャンネル数	1CH
使用メディア	SDメモリーカード(データ回収時)
測定インターバル	1,2,5,10,15,20,30分 1,2,4,6,12,24,36,48,96,168時間
電源電圧	DC 8~14V もしくは単三乾電池6本
消費電流	待機時: 0mA 動作時: 100mA以内
動作温度範囲	-20°C ~ 50°C
外形寸法	164W × 198H × 91D mmMAX

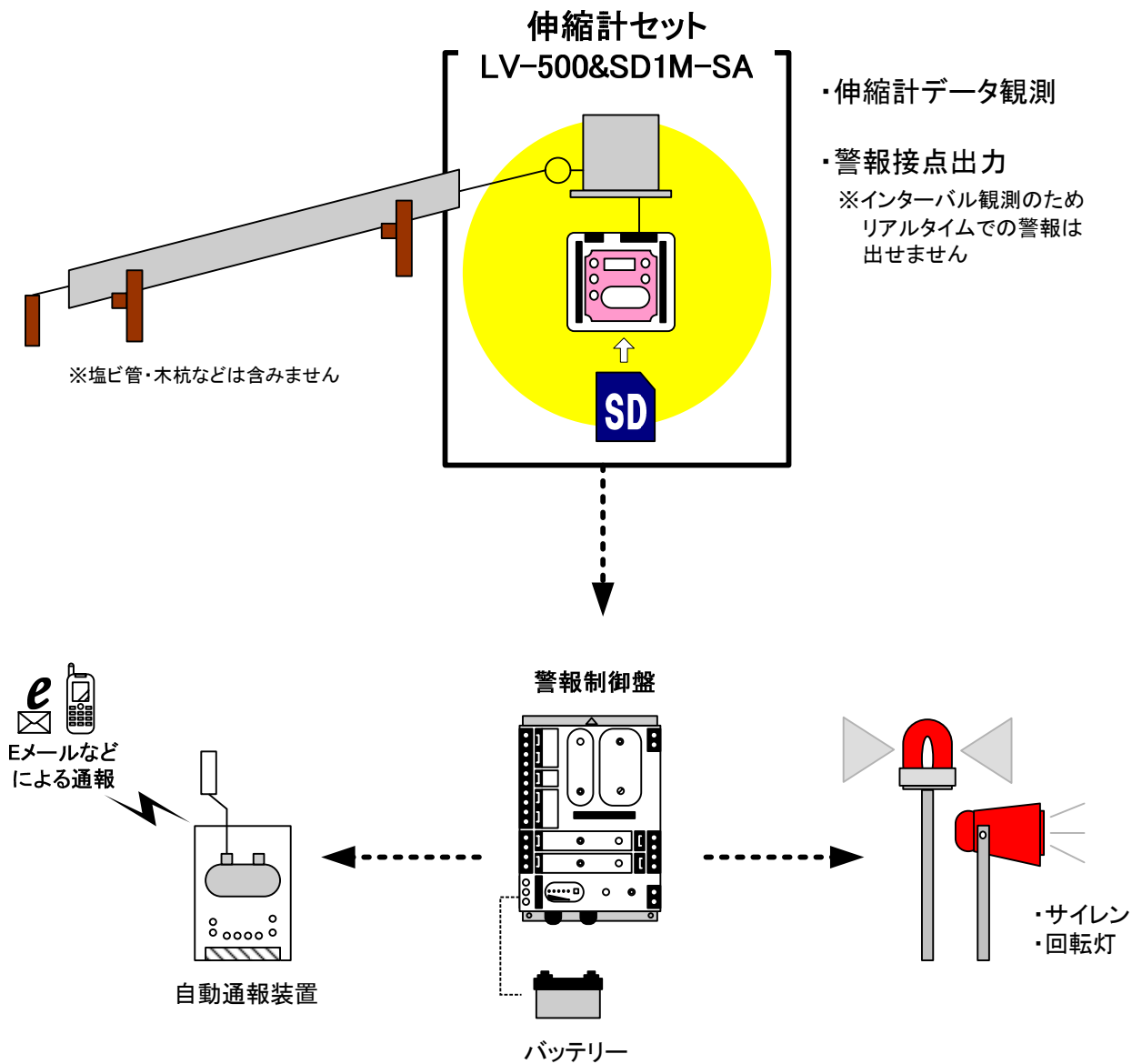
セット内容

伸縮計	...	LV-500
データロガー	...	SD1M-SA
SDカード	...	1枚
単三アルカリ電池	...	6本
インバー線	...	1巻(30m)
取付用木ねじ	...	8個



伸縮計(LV-500)は金具を付け替えることで垂直型に変更できます

設置例 (伸縮計セット以外は別売りです)



●伸縮計セット以外の製品については別途カタログにてご参照ください

パイプ歪計の製造・販売、地すべり関連計器の販売、自動観測システムの設計・製造・据付

株式会社 測商技研

- 本 社 / 〒951-8121 新潟市中央区川岸町1丁目54番5
TEL 025-211-3313 FAX 025-211-3315
- 秋 田 支 店 / 〒010-0951 秋田市山王6丁目17-5
TEL 018-864-4220 FAX 018-865-5617
- システム事業部 / TEL 025-266-5181 FAX 025-266-5191