



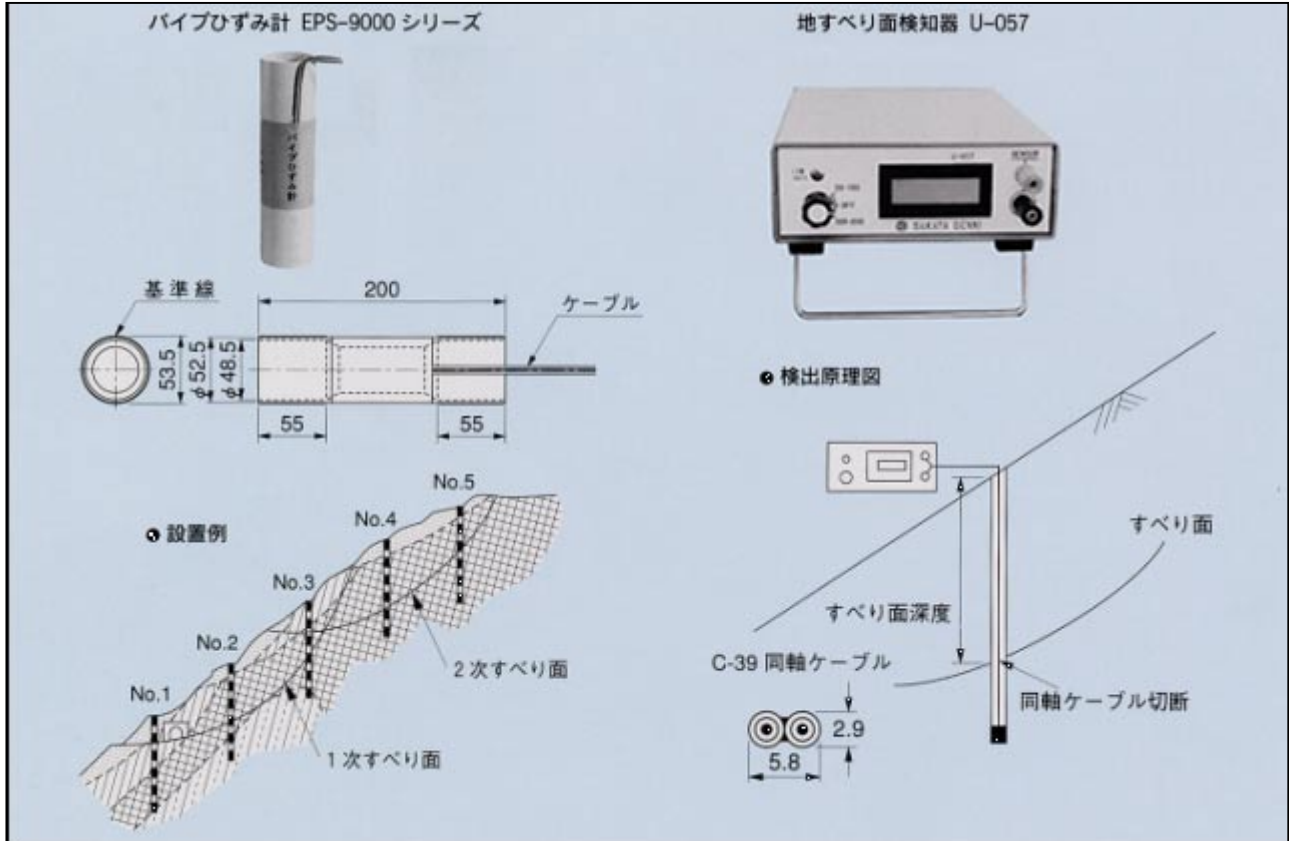
パイプひずみ計／地すべり面検知器

■パイプひずみ計

地すべりを深さ方向で測定する機器です。すべり面の深度がわかります。ボーリング(径φ66mm以上)、ストレングージをモールドした検知部と、塩ビ製中間パイプを接続しながら埋設して測定します。

■地すべり面検知器

地すべり面の深度を測定するために、センサとなる同軸ケーブルを現場に垂直に埋設し、地すべりが発生した際にケーブルが切断された箇所(深度)を検出します。



名称	パイプひずみ計	
型式	EPS-9152	EPS-9252
測定方向	1方向2ゲージ	2方向4ゲージ
変換方式	ワイヤストレングージ (120Ω, G.F.2.0)	
測定範囲	±10,000 × 10 ⁻⁶	
許容温度範囲	-20℃ ~ +80℃	
絶縁抵抗	770 MΩ以上	
使用ケーブル	3 × 0.3 mm ² 平行線	
寸法	φ52 × 200 mm	φ52 × 400 mm
重量	200 g	400 g
接続計器	EM-92(専用), CD-500	
特記事項	適用ボーリング孔径 φ66mm以上	

名称	地すべり面検知器
型式	U-057
測定範囲	20 ~ 199.9 m
測定精度	±0.5 %F.S+0.2 m(20~100 m) 1 %F.S+1 m(100~199.9 m)
表示	3.5桁 7セグメントLCD
電源	乾電池 単3 × 10本
許容温度範囲	0 ~ +50℃
寸法	151(W) × 220(D) × 62(H)mm
重量	1 kg(乾電池含む)
使用ケーブル	C-39 同軸ケーブル
外形寸法	2.9 × 5.8 mm
標準静電容量	69 PF/m(1 kHz)
特性インピーダンス	75 ± 3 Ω (10 MHz)
標準減衰量	96 dB/km(10 MHz)

坂田電機株式会社

〒202-0022 東京都西東京市柳沢2-17-20
TEL: 0424-64-3711 Fax: 0424-64-3773

E-Mail: eigyou@sakatadenki.co.jp
URL: http://www.sakatadenki.co.jp/