

KB-GC / KB-HC (挿入型傾斜計)

容量
±5/±10°

埋設したガイド管の中に挿入しながら一定間隔で管内の傾斜角を測定することで地すべりや土留め壁の変位量を求める

- 耐食性に優れたオールステンレス鋼製
- 優れた信頼性
- 現場での耐環境性に優れる
- KB-HC型はX方向とY方向を1台で同時に測定

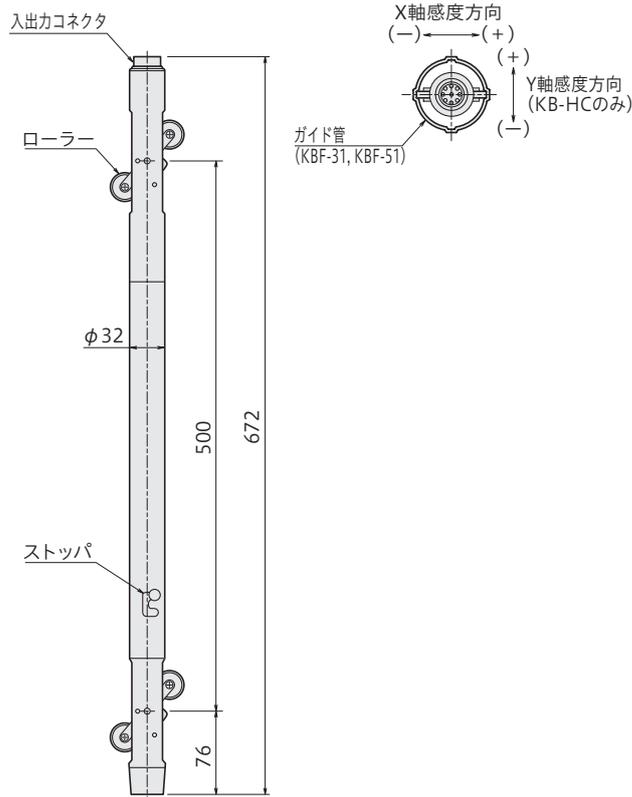


地盤や構造物の変位を測定する傾斜計です。あらかじめ、専用ガイド管を地盤や構造物に鉛直に設置し、傾斜計を挿入して管内の傾斜角を測定し、変位量を求めます。地山の地滑りの変位測定や土留め壁の変位測定などに使用されます。また、KB-HC型は、X方向とY方向が同時に測定できます。

保護等級 IP 68相当

外観寸法図

KB-GC (1軸) / KB-HC (2軸)



仕様

型名	KB-5GC	KB-10GC	KB-5HC	KB-10HC
測定軸数	1方向		2方向	
容量	±5°	±10°	±5°	±10°
定格出力	約1mV/V (2000 × 10 ⁻⁶ ひずみ)			
非直線性	0.5%RO			
相互干渉	—		3%RO以内	
許容温度範囲	-20 ~ +60°C			
入出力抵抗	360Ω			
推奨印加電圧	2V以下			
許容印加電圧	5V			
付属ケーブル	CT9-4UM50/SWP-SNP (φ9mm 0.5mm ² 4心検尺付ケーブル 50m 先端特殊NDISプラグ)		CT9-8UM50/SWP-SNP × 2 (φ9mm 0.3mm ² 8心検尺付ケーブル 50m 先端特殊NDISプラグ)	
本体質量	2.5kg			
ケーブル質量	5.5kg			

傾斜計と関連製品の組合せ例は252～255頁をご覧ください。挿入型傾斜計の測定に関しては256頁をご覧ください。
関連製品 KBF-60 収納トランク 上記の他、特注品も製作致しますのでご相談ください。