

孔曲り測定装置

プローブ & 収録装置



測定画面



SDカード

測定データ

1	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	件名	111111											
2	孔番号	44444											
3	番号	7											
4	シール番号	500											
5	測定日時	2006/6/20 10:37											
6	7	深さ	穴径	傾斜	傾斜角	傾斜角	傾斜角	傾斜角	傾斜角	傾斜角	傾斜角	傾斜角	傾斜角
8	G1	133.9576	3.8590	+0.020132	0.2273806	0.2685544	0.9646442	-0.0080714	0.04290381	0.2	0.0080714	-0.04290381	0.1365958
9	G2	246.8786	8.02074	-0.4781918	-0.9154843	0.9950738	0.2042446	-0.0023942	-0.1832073	0.4	0.0023942	-0.1832073	0.2748059
10	G3	246.2196	8.016387	-0.4221914	-0.9152558	0.9950085	0.2041043	-0.0024139	-0.1832052	0.2	0.0024139	-0.1832052	0.2748054
11	G4	246.2244	8.016387	-0.4221914	-0.9152558	0.9950085	0.2041043	-0.0024139	-0.1832052	0.2	0.0024139	-0.1832052	0.2748054
12	G5	246.2244	8.016387	-0.4221914	-0.9152558	0.9950085	0.2041043	-0.0024139	-0.1832052	0.2	0.0024139	-0.1832052	0.2748054

<特長>

- ◆ 3軸磁気センサー、3軸加速センサーで高精度にプローブの姿勢を計測することにより、孔曲り計測ができます。
- ◆ 小型、軽量で持ち運びが容易です。
- ◆ 操作は、タッチパネル式でいたって簡単です。
- ◆ 試験データは、プリンターの他メモリーカードに自動記録されます。
- ◆ 試験中リアルタイムにデータをグラフに表示します。
- ◆ 自動測定モードで自動巻き上げ測定が出来るので簡単に測定が出来ます。

現場計測機器のレンタルは **OKS** におまかせください

確かな技術と信頼の機器をお届けします



■ 仕様

- ・ システム全体
 - 測定範囲 傾斜角度 0～90° (鉛直～水平)
方位角度 0～360°
 - 測定精度 1m/100m
 - 分解能 0.01°
 - 測定可能深度 200m
 - ※測定条件 ケーシング内及び帯磁性物質等の影響がなく地磁気が乱れていない
- ・ プローブ
 - 寸法 $\phi 35(D) \times 450(L)$ mm
 - 重量 約 4kg
- ・ プローブセントライザー
 - 寸法 直径 $\phi 50 \sim \phi 80$ mm (可変)
長さ 500、1000mm (可変)
- ・ データ収録装置
 - 寸法 350 × 470 × 160mm
 - 重量 約 8.7kg
 - 電源 DC12V (2.0A)
 - データ記録メディア SD カード
 - プリンター 専用シリアルプリンター
- ・ ウィンチ
 - 寸法 460 × 340 × 350mm (本体のみ)
 - 重量 約 27kg (本体のみ。ケーブル 210m 含む)
 - ケーブル 検層用ウレタン被覆ケーブル 210m
 - 電源 DC12V (10A)
- ・ シーブ(スタンド含む)
 - 寸法 1000 × 1700 × 1400mm (組立時)
 - 出力 オープンコレクタ出力 1000 パルス/m

レンタル対象商品: データ収録装置、測定プローブ、セントライザー、ウィンチ、
ウィンチコントローラー、シーブ、シーブスタンド、接続ケーブル、
専用プリンター、SD カード

(注意 : DC12V バッテリーは含まれません)

OKS 応用計測サービス株式会社

〒334-0076 埼玉県川口市本蓮 1-11-21

TEL: 048-285-2133 FAX: 048-284-9553

http: // // www.oyoks.co.jp