

OYO

海上音波探査用マルチチャンネル・サイズモグラフ StrataVisor NX マリンシステム



StrataVisor NX

GEOMETRICS

<概要>

ストラタバイザは米国ジオメトリックス社が開発した海上音波探査用のマルチチャンネル・サイズモグラフです。マルチタスク・ウインドの採用により、データ収録状況をリアルタイムでモニタできる機能を有し、現場でのQCに大変優れたシステムです。

<特徴>

- 次世代のシグマデルタ方式24ビット相当のデジタル変換器を採用し、広いダイナミックレンジを有しています。
- 12チャンネルから最大600チャンネルまでのシステムの構築が可能です。
- マルチタスク・ウインドの採用でショット、ギャザ、テープの状態や測定ログをリアルタイムで表示できます。
- より信頼性の高いデータ収録が可能です。
- NT互換の各種プリンタと接続できます。

<仕 様>

●データアキュイジション

チャンネル数12~132チャンネル、最大600チャンネル + AUXチャンネル
サンプリング間隔0.25, 0.5, 1.0, 2.0, 4.0, 8.0, 16.0 msec
サンプリング数16,000サンプル (標準)、128,000サンプル (オプション)
トリガディレイ0~9999 msec (1msecステップ)
プリトリガ最大4,096サンプル
プリアンプ利得0, 24, 36及び48dB
入力インピーダンス20K Ω , 0.02 μ f
入力換算ノイズ0.18 μ V RFI (2.0msecサンプリング間隔)
最大入力電圧10Vp-p
周波数帯域0.3Hz~1.7KHz
A/D分解能24ビット
ダイナミックレゾリューション (測定値)125dB (2.0msecサンプリング間隔)
高調波歪率0.0003% (2.0msecサンプリング間隔)
スタッカ/コリレータ32ビット ハードウェア DSPコリレータ

●ディスプレイ及びデータ収録

ディスプレイ640×480 LCD
データ収録DAT, DLT, Exabyte, 3480, 3490, 3590, 9トラックテープ
フォーマットSEG-D 8048, 8058
ラインテストリアルタイム ノイズモニタ、パルスによる診断・導通テスト
外付けプロッタPrintex社製8インチ、12インチ プロッタ
NT互換プロッタ
電 源40W プラス .8W/チャンネル



応用地質株式会社

- 製品に関するお問い合わせは、計測システム事業部・サービス開発部にて承ります。
- 仕様は製品改良のため、予告なしに変更することがありますのでご了承ください。



JQA-2772
計測システム事業部

●	サービス開発部	
● 九州地区	: 茨城県つくば市御幸が丘43番地	☎029-851-5078
● ホームページ	: 福岡県福岡市南区井尻2-21-36	☎092-591-1840
	: http://www.oyo.jp/	E-mail : seihin@oyo.jp
● 本 社	: 東京都千代田区九段北4-2-6	☎03-3234-0811
本社(大宮オフィス)	☎048-652-0651	中部支社 ☎052-793-8321
札幌支社	☎011-863-6711	関西支社 ☎06-6885-6357
東北支社	☎022-237-0471	四国支社 ☎089-925-9516
九州支社	☎092-591-1840	

- テクニカルサポートセンター ☎029-851-6564 ☎029-851-7290
 - お客様相談室 ☎029-851-6574 ☎029-851-7290
- ※月~金:受付時間 9:00~18:00、土日祝日及び年末年始はお休みさせていただきます。