

管内カメラ

GLS-V2830



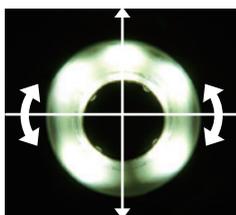
自動水平 対角180° 30m防水 動画 静止画 距離表示
 適応パイプ径 φ30~110 ケーブル長 30m

画像の美しさが自慢! 画角が拡がり見逃しゼロ!
 検査精度を追求しました。



●対角180°の超広角レンズ(水中98°)
 死角が少なく、画角が狭いカメラでは見えないエリアも映します。

●自動水平調整機能
 管内の天地に合わせて画像(カメラ)が回転。天井方向を常に一定に保ちます。カメラ映像のトップが常に天井方向を向くことで、管内の状況がより判定しやすくなります。
 また、上方照明に重きを置き、管内奥方向と上方が暗くなることを改善しました。



●録画機能搭載
 動画・静止画をSDカード/SDHCカードへ記録。パソコンでの編集が容易に行えます。

●ライトコントロール
 被写体の明るさの変動に応じて露出時間を自動調整するので、最適な映像レベルを出力できます。

●90°エルボ2箇所の通過が可能
 カメラケーブルは押し込み性を重視。剛性とすべり性を両立し、90°エルボ2箇所の通過(φ40mm以上)が可能。(管内の状態による)

●カメラヘッドは防水構造
 防水性能 JIS-IP68 で、水中使用もOKです。(水深30m)

●白色LED
 省電力・長寿命の集光型温白色LEDを使用。

●ワイヤレス
 電源のない場所でも、専用リチウムイオン電池を装着して問題なく使用できます。(オプション)

仕様

品名 / 形式		Gラインスコープ V2830/GLS-V2830	
品番		44V001	
本体	寸法	350 (W) × 432 (D) × 153 (H) mm	
	質量	6.3 kg	
	電源	AC100V 50/60Hz (ACアダプタ使用)	
	消費電流	0.5A (ACアダプタ使用)	
動作環境		温度: 0℃ ~ +40℃	
カメラヘッド	サイズ / 適応管径	φ28 / φ30 ~ φ110	
	曲管通過能力	90°エルボ2箇所程度 (φ40~)	
	防水構造	水中形防水構造 JIS-IP68 水深 30m	
カメラケーブル	照明	高輝度温白色 5灯 (集光型)	
	径 / 長さ	φ 6.6 / 30m (有効長 28m)	
レンズ	最小曲げ半径	R100 (常温にて)	
	画角	水中: 約98° 気中: 約180° (レンズ性能値)	
カメラ部	T V 方式	NTSC 方式準拠	
	撮像素子	30万画素 C-MOS カラーセンサー	
	距離表示	0.1m 刻み表示	
モニター	LCD モニター	5.7型 TFT 液晶カラーモニター	
		静止画: JPEG 形式	
		動画: H.264 Hi Profile	
保存媒体	SD (1GB/2GB) / SDHC (4~32GB)		
標準付属品	SD カード (8GB)、フォーカス調整治具、キャリングケース、AC アダプタ		
標準価格	¥660,000		