

大型トラッククレーン(ラフィング専用)の 作業確認TVカメラシステム IST-884型

カメラ ISV-80 《小型軽量》

ステンレスハウジングに、高性能カメラを完全密封。雨、温度変化等による映像への影響を極力カットした、クレーン専用カメラ。ダンパー機能でカメラ振れを最小限に抑えます。



【高画質41万画素のCCD】

高性能1/3インチCCD、カラーカメラの採用で、《18倍》ズームの鮮やかな映像を実現しました。(デジタル4倍)

【パン・チルト機能】

内蔵カメラの角度を、中心から前後・左右共に各5度の旋回操作ができ、作業画面を素早く確保できます。

【オートフォーカス機能】

広角から望遠まで、画面の変化に応じ、自動的に、しかも瞬時にピントを合わせます。

【オートアイリス機能】

画像の明るさの変化に応じ、自動的に、絞りを調整しますので、鮮明な画像が得られます。日陰、照返し、開口部等の明暗さが大きい場所では、手動操作に切り替えることにより、目標物を鮮明にとらえることができます。又、夕方、夜間等でも、約10Lux以上の照明があれば、作業画像が確保できます。

リモートスイッチISC-301

小型マグネット付きのリモートスイッチ。



【ズーム操作】

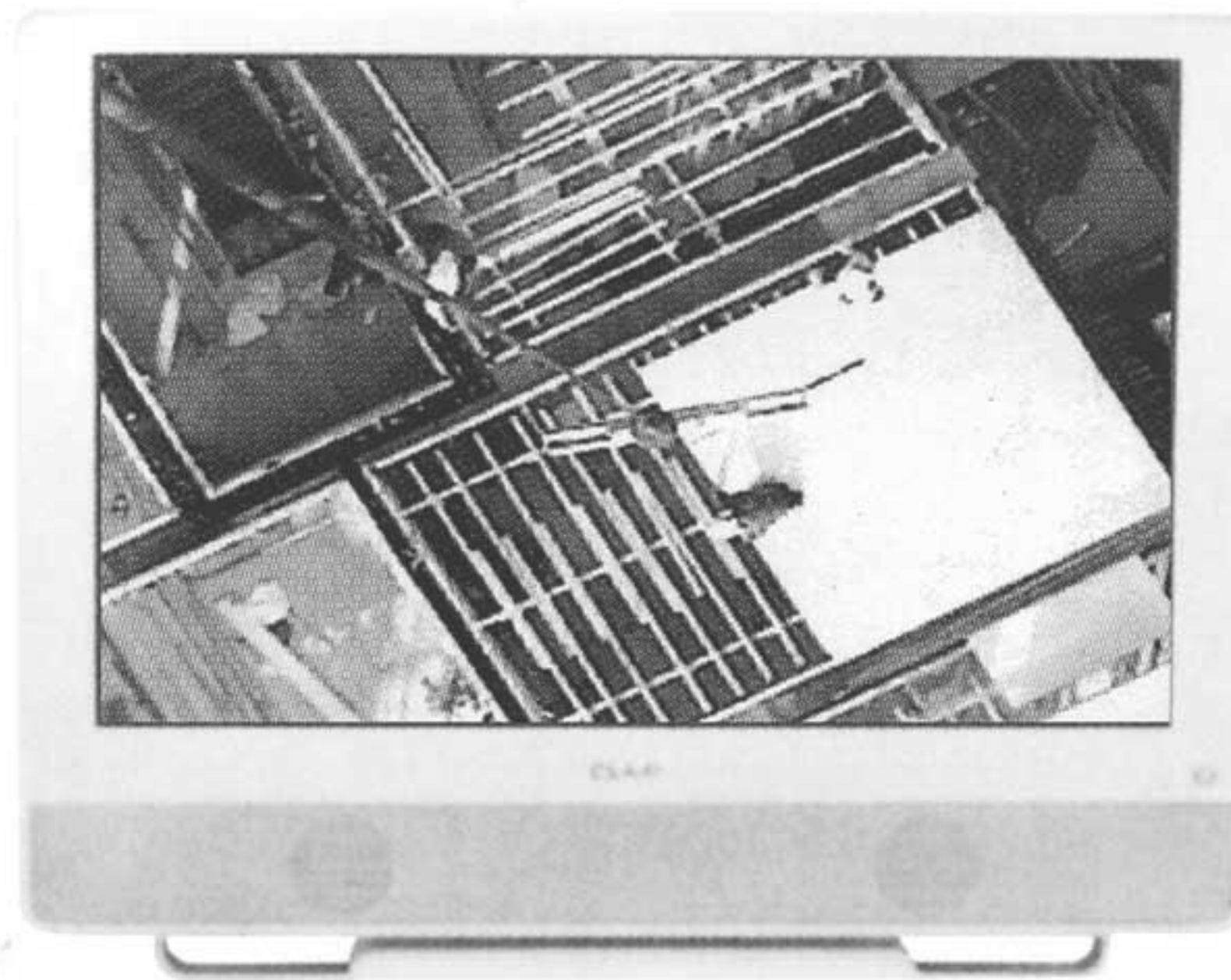
広角と望遠操作を手元で行えます。

【パン・チルト操作】

カメラハウジング、内蔵カメラを前後・左右に手元操作ができます。

液晶カラーモニター

13インチTFT液晶カラーモニター、超微細動再生を実現。作業現場が鮮明な映像で確認できます。



コントローラーISC-80

カメラの遠隔操作が可能なコントローラー。各機器間の接続と電源供給を行う、中心基地です。



【電源供給】

カメラISV-80 への電源供給ON/OFF。

【アイリス機能】

オートアイリス/手動切換えと、手動時の、明/暗の調整。

【機器間の接続】

カメラ用マルチケーブルの接続、ビデオ信号出力DC電源入力、モニターへの電源供給、リモートスイッチの接続。

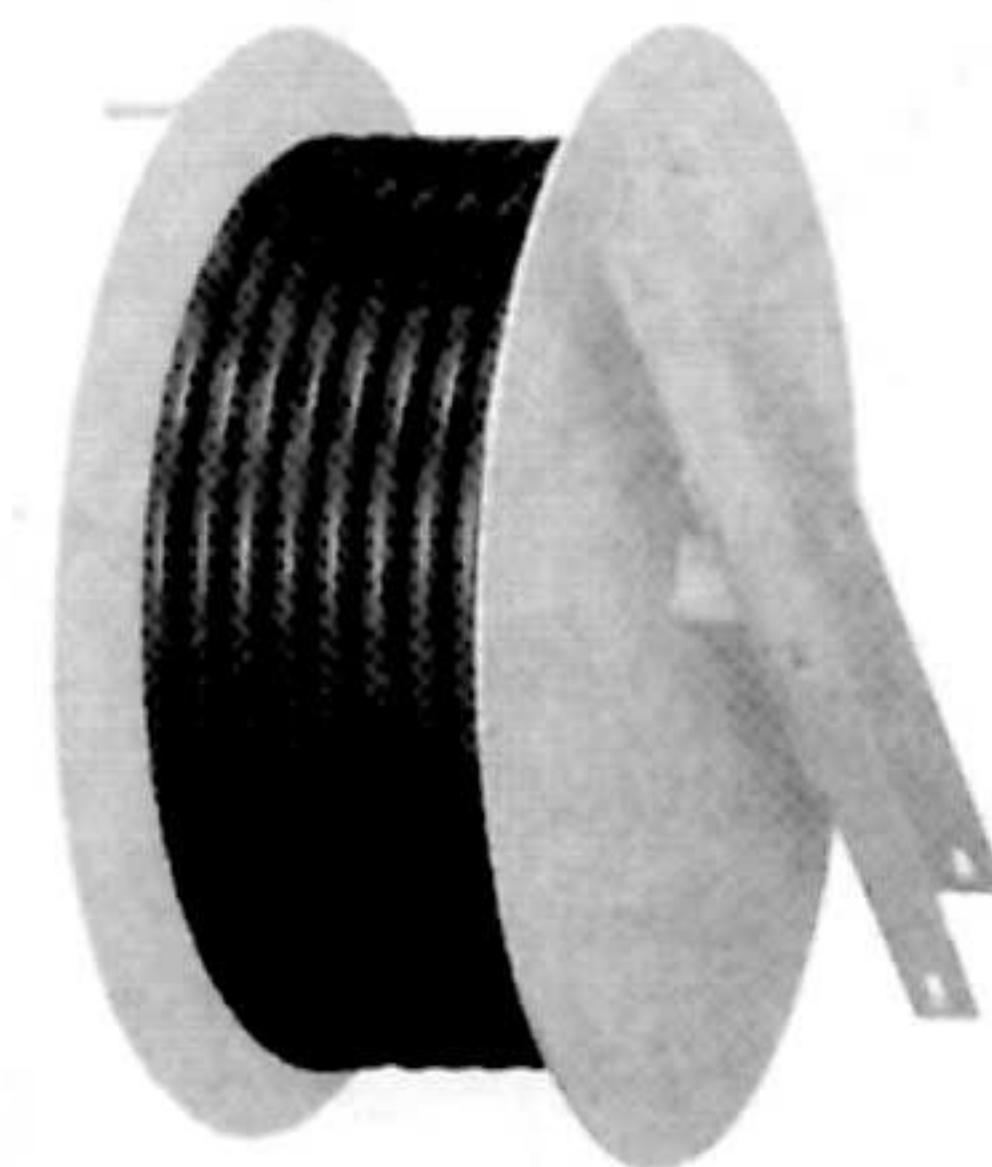
マルチケーブルISM-60

50m+余長10m、自動巻取りドラム。



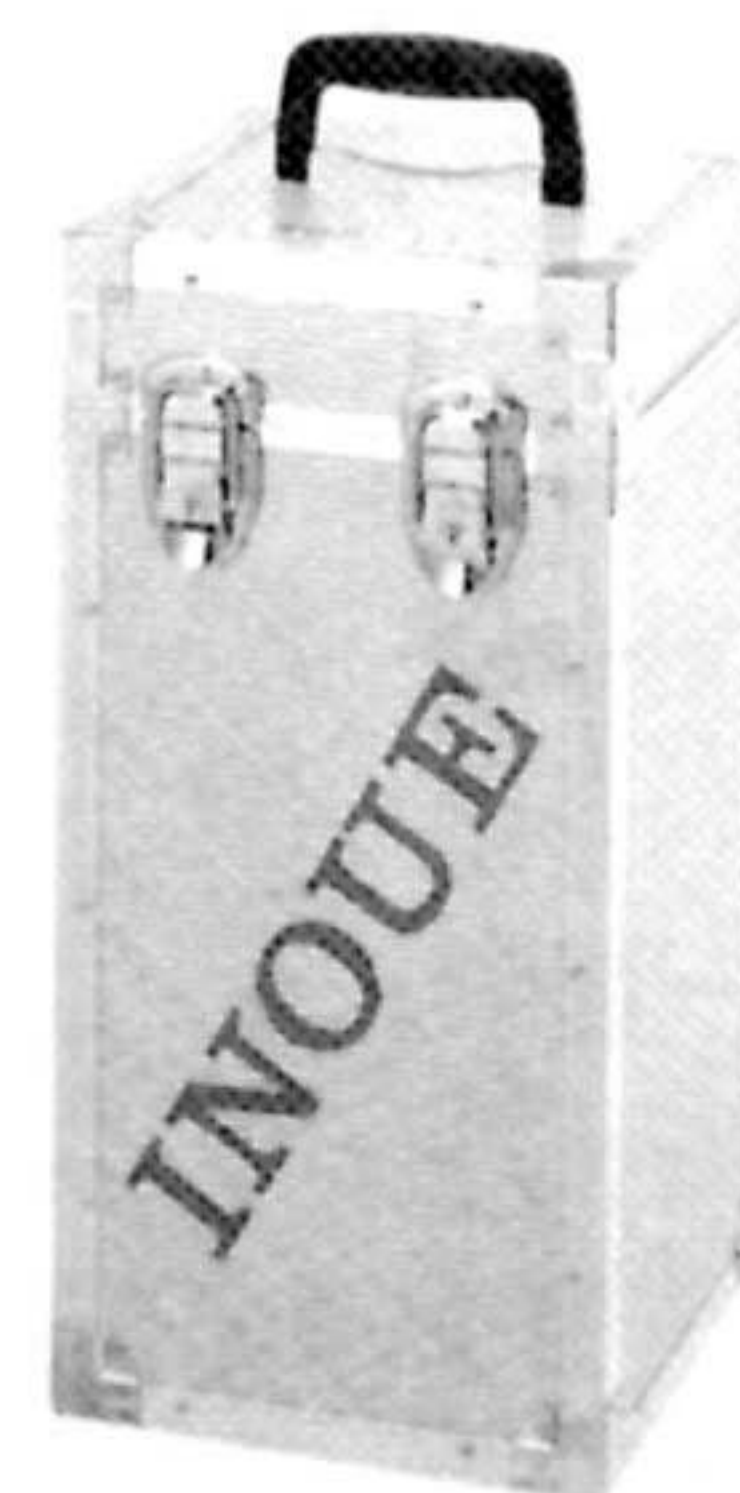
マルチケーブルISM-103

ジブ用90m延長ケーブル(ドラム)。



カメラ収納箱ICB-101C

カメラの保管や輸送に便利な、アルミ製カメラ収納箱を標準装備、約3kgの軽量設計。



《特殊ガス封入》

機器の劣化、故障を防ぐ結露防止設計。

仕 様			
標準構成			
品名	型名	寸法(突起部は含まず)	重量
カラーカメラ	ISV-804	194φ×H493	12kg ×1
液晶カラーモニター	SK-DTV133JWB2	W330×H264×D86	1.5kg ×1
コントローラー	ISC-804	W120×H55×D110	0.5kg ×1
リモートスイッチ	ISC-301	W55×H75×D40	0.3kg ×1
マルチケーブル	ISM-103 90m(ドラム付)	標準 10m+90m	26kg ×1
オートリール	ISM-60	50m+10m	90kg ×1
	ISM-40	35m+ 5m	36kg ×1
カメラブラケット	ISB-102	W140×H100×D300	4.0kg ×1
カメラ収納箱	ICB-101C	W235×H100×D300	3.0kg ×1
動作環境			
電源			DC24V2±20%
消費電力			50W
動作温度			0℃~50℃
保存温度			-0℃~60℃

定格・仕様・外觀等は、改良のために予告なく変更することがあります。

映像・通信機器の設計、製作、販売

[取扱店]

〒665-0051

宝塚市高司1丁目5-13 シムラビル4F

井上通信株式会社

TEL (0797) 73-1201 FAX (0797) 73-1281