# 高精細カメラネットワークシステム







## 新しいデジタル高画質の世界へ

今までのアナログカメラでは再現することの出来なかった高解像度の画像を取り込み、画像情報を記録・ネットワーク配信出来る高精細カメラネットワークシステムのご提案です。デジタル高画質画像のため、必要な場所を切り取り拡大表示することも出来ます。画像分析・解析や各システムの画像処理に最適です。

#### 特長

- ▼2/3型144万画素全画素読み出しCCDを採用。監視市場での様々な用途に活用できます。
- ▼高解像度の画像を拡大・加工出来る素材を供給出来るシステムです。
- ▼インターフェースBOXを介してカメラ画像をPCで表示出来ます。
- ▼オプションのHDDユニットを接続すれば、最大120GBまでのカメラ画像を記録することが出来ます。
- ▼オプションの伝送ユニットを接続すれば、リアルタイム映像の遠隔伝送が可能になります。

## パッケージ系統 インターフェースBOX PDPなどの大型 表示装置へ RGB映像 カメラ制御用PC カメラリンク 100BASE-TX 高精細カメラ HDDユニット(オプション) 伝送ユニット(オプション) 画像伝送(ネットワーク配信) ネットワークPCへ 100BASE-TX 画像配信

仕様

高精細カメラ仕様		
撮像素子	2/3型全画素読み出しカラーCCD	
有効画素数	1392(H)×1040(V) 144万画素	
レンズマウント	Cマウント	
走査方式	ノンインタレース(1/15秒)	
映像出力	8bitまたは10bitデジタル出力(カメラリンク) (外部コントロールにて切替)	
同期方式	内部同期または外部同期	
解像度	デジタル 水平:1392 垂直:1040	
最低被写体照度	標準 2lx F1.4(GAIN UP)	
S/N	50dB	
電子シャッタ	8段階(OFF~1/12, 000)	
通信方式	EIA-232C(カメラリンクより行う)	
電源電圧	定格DC12V (許容入力:CD10. 5~15V	
外形寸法	43(W) × 43(H) × 82. 5(D) mm	
質量	約200g	

インターフェースBOX仕様		
入力I/F	カメラリンク	
出力I/F	Ethernet:10BASE-T/100BASE-TX RJ-45 1系統(カメラ制御用PC) アナログRGB:1Vp-p 75Ω SD-sub15ピン 1系統(PDP等)	
オプション	HDDユニット(最大120GB) 伝送ユニット(JPEG 2000)	
電源電圧	AC100V ±10%	
外形寸法		
質量		

HDDユニット仕様(インターフェースBOXに実装)		
I∕F	JPEG(IDEコネクタ)	
記録容量	60GB(最大120GBまで増設可能)	

伝送ユニット仕様(インターフェースBOXに実装)		
I/F	D1信号(Dーsubハーフピッチコネクタ) 100BASEーTX(RJー45)	
圧縮	JPEG2000	

### 製品に関するお問い合わせは

カメラ事業推進部 TEL: 045-963-6439(ダイヤルイン) FAX: 045-962-7459

URL: http://www.ndtc.co.jp E-mail: hanbai@ndtc.co.jp







#### 日興電気通信株式会社

本社·東京支店 : 〒141-0032 東京都品川区大崎3丁目6番17号(大崎ビル) TEL 03-3493-2751 札 幌 支 店 : 〒066-0051 北海道千歳市泉沢1007-132 TEL 0123-28-5391 横 浜 工 場 : 〒227-0033 神奈川県横浜市青葉区鴨志田町440 TEL 045-962-2011 : 〒564-0051 大阪府吹田市豊津町10-11(池上ピル) 大阪営業所 TEL 06-6330-3766

このカタログに記載の仕様、デザインは2005年1月11日現在のものです。技術改善等により予告なく変更する場合がありますが、ご了承ください。

2005年1月作成