



《特徴》

- ・ このカメラは、1/4インチヘッド分離型光学系高感度 CCD 採用の超小型カラーボードカメラモジュールです。
- ・ 超小型、高機能で従来の CCD カメラ同様の機能を搭載しました。
- ・ DSP 搭載、内部データ書き換えにより設定の切り替えが可能です。
- ・ 標準のミニレンズ他、多彩なラインナップ (f = 1.9 mm ~ f = 12 mm) も用意しています。

《用途》

- ・ CD コーナー等、各種のセキュリティ
- ・ 配管内部等の特殊撮影用カメラ
- ・ その他各種用途にも幅広く対応します

《仕様》

IVC-400B-H/20	
撮像素子	1/4インチ インターライン方式
有効画素数	768 (H) × 494 (V)
使用 CCD	ICX228AZ (SONY)
レンズマウント	固定レンズ
同期方式	内部同期
走査方式	2:1 インターレース
映像出力信号	VBS 1V _{p-p} 75Ω
最低被写体照度	1.0 lux 以下 (参考値) (*映像出力50%、AGC ON、F1.4)
水平解像度	450 TV本
S/N比	45 dB 以上 (γ=1.0、AGC=off、アパーチャ=off、輝度信号)
ホワイトバランス	ATW (自動)
電子アイリス	1/60 ~ 1/100,000 (sec)
固定シャッター	無し
γ特性	0.45 近似
AGC	ON
逆光補正	全面測光
電源電圧	DC+5V (±10%)
消費電流	150mA ± 10 (DC+5V)
保管温度	-20℃ ~ +60℃ 湿度90%以下 (但し、結露しないこと)
動作温度	-5℃ ~ +40℃ 湿度80%以下 (但し、結露しないこと)
外寸寸法	①カメラユニット基板 26mm(w) × 22mm(L) ②CCD基板 約19mm(w) × 約19mm(L) ③ケーブル全長 2m
重量	約60g (カメラ本体及び付属ケーブル含む)

