

仕様

| 製品名 | | WAT-902B (EIA) | WAT-902B (CCIR) |
|----------|---------|---|---------------------|
| 撮像素子 | | 1/2型インターライン転送CCD固体撮像素子 | |
| 総画素数 | | 811(H) × 508(V) | 795(H) × 596(V) |
| 有効画素数 | | 768(H) × 494(V) | 752(H) × 582(V) |
| セルサイズ | | 8.4μm(H) × 9.8μm(V) | 8.6μm(H) × 8.3μm(V) |
| 同期方式 | | 内部同期 | |
| 走査方式 | | 2:1 インタレース | |
| 映像出力 | | コンポジットビデオ 1.0 Vp-p、75Ω (不平衡) | |
| 解像度 (水平) | | 570TV本 (画面中央) | |
| 最低被写体照度 | | 0.003lx F1.4 | |
| S/N | | 50dB以上 (AGC=10dB、 $\gamma=1.0$) | |
| AEモード | 固定シャッター | 1/60秒、1/100秒 | 1/50秒、1/120秒 |
| | 電子アイリス | 1/60~1/100000 秒 | 1/50~1/100000 秒 |
| AGC | ON | HI: 5~32dB / LO: 5~20dB | |
| | OFF | 10dB | |
| ガンマ特性 | | $\gamma \cong 0.45$ (ON) / $\gamma = 1.0$ (OFF) | |
| レンズアイリス | | Video (ワテック独自配列) | |
| 逆光補正 | | ON / OFF | |
| 電源電圧 | | DC+12V±10% | |
| 消費電力 | | 1.74W (145mA) | |
| 動作温度 | | -10°C ~ +40°C | |
| 保管温度 | | -30°C ~ +70°C | |
| 動作/保管湿度 | | 95%RH以下 (結露しないこと) | |
| レンズマウント | | CSマウント | |
| 重量 | | 約 90g | |

※本仕様は改良のため予告無く変更する場合があります。

外形寸法図 (mm)
