

マクロ マックス  
**Macromax**

GOKO CAMERA JAPAN

ハンディマクロ

**「見やすい」拡大映像を簡単に！  
片手で移動自在の小型カメラ**

# EV-6H

**遠景からマクロまでを一台で実現！**

**高輝度LED内蔵で暗い場所での使用もOK**



## 主な特長

遠景～マクロ110倍まで！（14型モニター使用時）

高輝度LEDを内蔵。暗いところでも外部照明なしで鮮明観察

軽量・コンパクトなボディでスペースの狭い、暗い場所でのご使用にも

タイムラグの心配が無いNTSCリアルタイム方式

動いている被写体の検査・観察も

# Macromax<sup>®</sup> 片手で自在に動かせる小型カメラ

## ■使い方はとてもシンプル

○TVモニターに接続しピントと画角をカメラのピント調整リングを回しながらカメラの位置調整するだけ

○付属のアタッチメントを被写体に当てる位置が最大倍率となります(最大倍率は14型モニター上で110倍)

○NTSCビデオ出力なので、生物など動きのある被写体でもタイムラグなしにモニターに映し出せます。

## ■先端に高輝度LEDを内蔵。近距離撮影時、暗い場所でも外部照明の必要がありません。



高輝度LEDで暗い所でも被写体を明るく照らします。



アタッチメントは拡散板を装備です。被写体に応じてご使用下さい。

### ワーキングディスタンスと撮影範囲

ワーキングディスタンス WD (mm)	8	10	50	100	200	300	400	500	750	1000
撮影範囲 (縦mm×横mm)	2×2.5	4×5.5	11×14.5	18.5×24.5	33×44	47×63	62×83	76×102	113×150	159×212
モニター倍率 (14型モニター)	110	50	20	12	6.5	4.5	3.5	2.5	2	1.5

※撮影範囲、モニター倍率は設計概算値を記載しております。モニターにより、表示エリアが異なりますので、参考資料としてお使い下さい。  
ワーキングディスタンス8mmは、アタッチメントを付けた位置です。

## ■様々な用途で活躍中

### ○品質検査に・・・

- ・電子基板の実装確認
- ・金属加工後の表面確認
- ・検査機器への組み込みカメラとして

### ○製造ライン等のモニターチェック用に・・・

- ・FPCコネクタ実装状態のラインチェックに
- ・機械加工の状態や位置確認に

### 仕様

型式	電子映像拡大器 EV-6H		
映像信号	NTSCカラー方式		
モニター表示倍率	遠景～110倍(14型液晶カラーモニター使用時)		
照明方式	高輝度LEDによる直射照明		
映像出力	コンポジット映像出力(RCAピンプラグ)		
電源電圧	DC5V: 付属ACアダプターよりDC5Vを供給 ACアダプター入力電圧: AC100～240V 50/60Hz		
消費電力	1.2W(220mA)	外形寸法	φ38×92(長さ)mm
動作温度	0～+40℃	重量	80g