

# レンズ付きカメラのご提案

# CIS

CIS Corporation



レンズ(5M対応)

CISは、お客様の仕様に合った、カメラ+レンズを  
小型・軽量・高品質・高画質・低価格でご提供いたします。

- **お客様の仕様に合わせるセミカスタムレンズ**
  - 標準レンズの組み合わせにより、短納期・低価格を実現
- **小型・軽量**
- **耐振動・衝撃性の向上**
- **画質向上**
  - 各レンズ群は完全に固定されるため、レンズ内での光軸は保証され、収差の少ない画質が得られる。
  - 絞りはお客様の使用条件に基づいて設定し、真円穴の絞り板を固定する。これにより、汎用品の絞り羽に比べ画質の劣化は非常に少ない。
  - レンズ特性が事前に分かるためシェーディング補正等、カメラ内の画処理を最適化して出荷できる。
- **光学調整が容易**
  - 工場にて調整後出荷可能。
    - フランジバック調整不要
      - レンズフォーカス調整可(お客様仕様)
  - 固定焦点・固定絞り(お客様仕様)

外形寸法比較例 5M対応レンズ			
	他社製	CIS	比率
重量	180g	40g	22%
外形寸法	φ51x57	φ28x28	15%



他社社レンズ(5M対応)



レンズ比較



絞り形状比較(f:2.8)

既存レンズの組み合わせにより、様々な仕様に対応可能

解像度	焦点距離	レンズタイプ
EIA	16mm 25mm 35mm 50mm その他ご希望に応じます	標準レンズ テレセントリックレンズ 広角レンズ 望遠レンズ その他ご相談ください
VGA		
XGA		
SXGA		
UXGA		
4M		
5M		
12M		
Full HD		

## MV向け

VGA f=25mm 標準レンズ  
f=25mm テレセントリックレンズ  
(年間 2k-3K台 生産中)

## MV向け

VGA f=25mm 標準レンズ  
UXGA f=25mm 標準レンズ  
(年間 200-300台 生産中)

## 監視向け

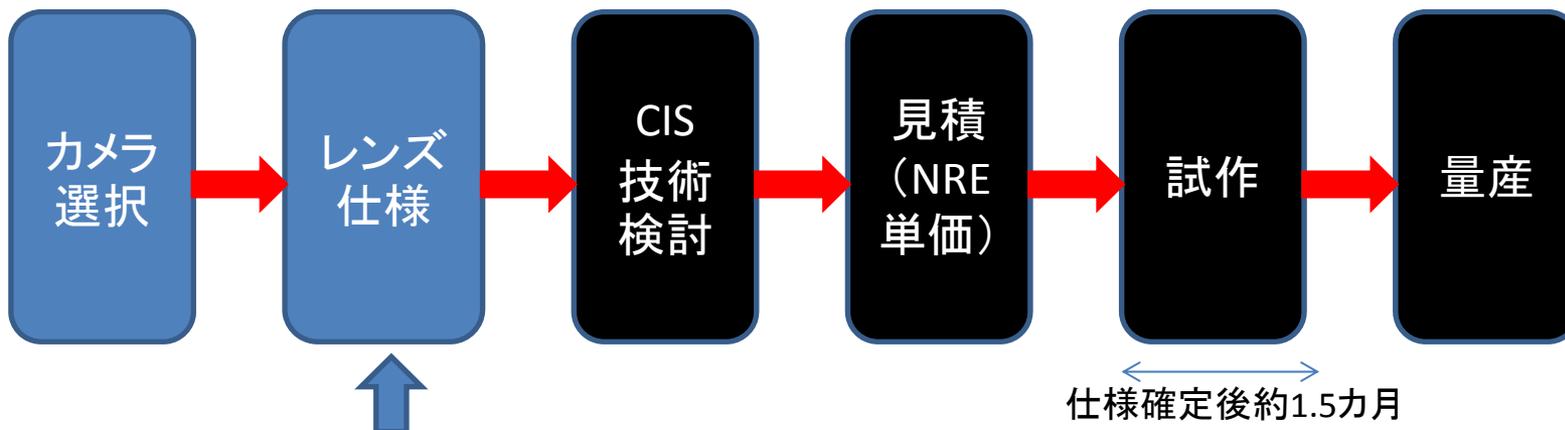
Full HD f=2.9mm 広画角120°  
f=33mm 望遠レンズ

その他多数

# オーダーまでの流れ

# CIS

CIS Corporation



項目	仕様
カメラ型番	
ワーキング ディスタンス	
画角	
視野幅	
実効F値	
耐振動・衝撃性	
その他仕様環境	

