

*Designing for Trust*

**Telecentric**

# APT **Economical** SERIES

圧倒的なコストパフォーマンスを実現したテレセントリックレンズ



φ16テレセントリックレンズ

# 高性能とコストパフォーマンスを実現させた テレセントリックレンズ



## 特徴

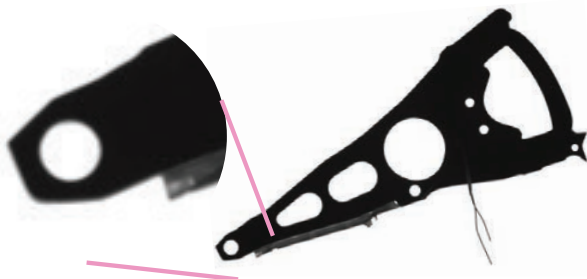
- 光学倍率0.8x~4x対応
- WD60mm、110mmラインナップ
- ストレート、同軸落射モデル
- φ16テレセントリックレンズ

型式	倍率	WD(mm)	実効F	適合センサー
APT08-65(C)	0.8	66.0	9.6	1/1.8"
APT1-65(C)	1	65.9	12.1	1/1.8"
APT1.5-65(C)	1.5	68.9	25	1/1.8"
APT2-65(C)	2	65.4	25	1/1.8"
APT4-65(C)	4	64.5	28.9	2/3"
APT08-120(C)	0.8	121.9	17.5	1/2"
APT1-110(C)	1	113.0	21.9	1/1.8"
APT1.5-110(C)	1.5	115.0	18.7	1/1.8"
APT2-110(C)	2	110.5	24.9	1/1.8"

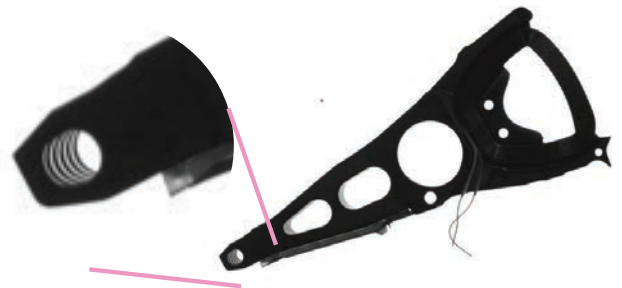
## 比較画像

テレセントリックレンズは、下記画像のように高さのあるワークを撮像した場合でも視野全体を真上から撮像することが可能です。

### テレセントリックレンズ



### 非テレセントリックレンズ

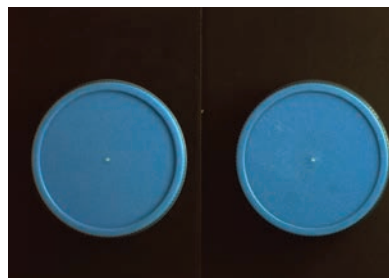


同じ大きさのワークでWDが変わった場合でも下記画像のように、ワークのサイズが変わらずに撮像が可能です。

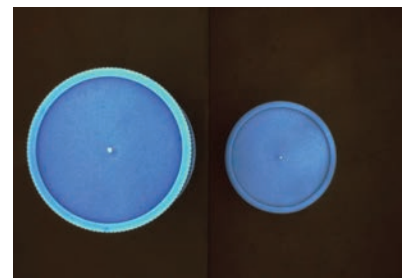
### 配置構成



### テレセントリックレンズ



### 非テレセントリックレンズ



最後にテレセントリックレンズのもう一つの特徴として同軸落射照明が使用できワークの平面の微細な凹凸を検出するのにも適している為、寸法計測に加え平面のキズ検査にも最適です。

## 国内販売拠点

### 株式会社ヴィ・エス・テクノロジー

技術問合せ先 ▶ 横浜オフィス TEL:045-620-8340

北海道 …… 札幌オフィス    関東 …… 埼玉オフィス    北陸・近畿・中国・四国 …… 京都オフィス    九州 …… 福岡オフィス  
東北 …… 仙台オフィス    甲信越 …… 諏訪オフィス    東海 …… 名古屋オフィス

### 株式会社ユーテクノロジー

東北 …… 東北支店