

**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

株式会社ヴィ・エス・テクノロジー

〒106-0041 東京都港区麻布台1-9-19

TEL 03-3560-6668

FAX 03-3560-6669



**VS TECHNOLOGY**  
MACHINE VISION OPTICS

# 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

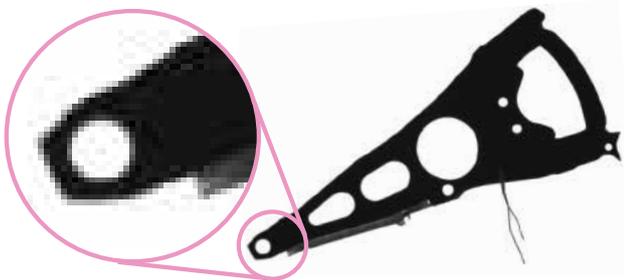
- 光学倍率0.8x~4x対応
- WD60mm、110mmラインナップ
- ストレート、同軸落射モデル
- φ16テレセントリックレンズ

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"

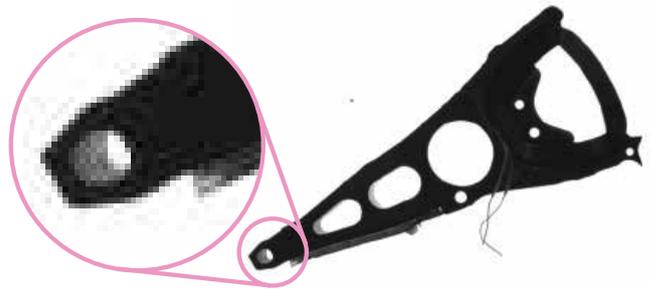
## 比較画像

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。

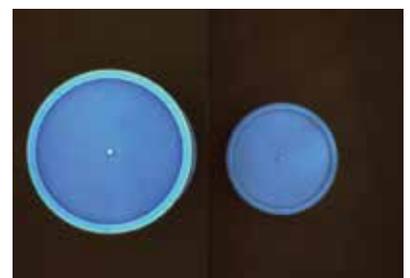
### 配置構成



### 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。

## 国内販売会社

<https://vst.co.jp>

**株式会社 ヴィ・エス・テクノロジー**  
 本社  
 TEL:03-3560-6668 FAX:03-3560-6669  
 仙台オフィス(東北)  
 TEL:022-796-4427 FAX:022-796-4428  
 札幌オフィス(北海道)  
 TEL:011-252-7392

**株式会社 ヴィ・エス・オプティクス**  
 本社(関東)  
 TEL:048-710-5218 FAX:048-710-5217  
 諏訪オフィス(甲信越)  
 TEL:048-710-5218  
**株式会社 ユーテクノロジー**  
 東北支店  
 TEL:022-214-2771 FAX:022-214-2773

**株式会社 プライマルセンス**  
 本社(北陸・近畿・中国・四国)  
 TEL:075-354-7330 FAX:075-354-7320  
 名古屋オフィス(東海)  
 TEL:052-571-5553 FAX:052-571-5554  
 福岡オフィス(九州)  
 TEL:092-409-6059 FAX:092-409-6069