

ラインスキャンマクロレンズ

# VS-L(M72) 12K対応 SERIES

イメージサークルφ75mm 短焦点ラインスキャンマクロレンズ



広角でありながら全域で光量均一設計

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

## 特徴

- ・広角でありながら周辺までハイパフォーマンス。
- ・高解像度ラインセンサーカメラ 7Kx10 $\mu$ m/12Kx5 $\mu$ m対応。
- ・焦点距離を短く設計することにより、装置のコンパクト化を実現。



### 焦点距離50mmレンズ

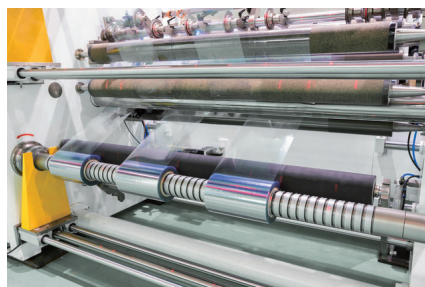
- ・周辺光量の低下を抑え均一性を重視した設計を行うことにより、画像の周辺部まで検査が可能。
- ・フローティング機構を採用し、あらゆる倍率で性能を最大限に発揮。

### 焦点距離75mmレンズ

- ・高速検査に対応できるようにF2.8と明るい設計。
- ・カラーに強い設計にしたことにより、グラフィック印刷などにも最適。

## アプリケーション

不織布、フィルム、印字、グラフィック検査など



	VS-L5045FL/M72S			VS-L7528/M72-31.8			
	( $\infty$ )0.03x ~ 0.15x			( $\infty$ )0.05x ~ 0.2x			
倍率	0.03x	0.1x	0.15x	0.05x	0.1x	0.15x	0.2x
WD	1763.4 mm	545.2 mm	373.7 mm	1544.2 mm	790.6 mm	541.9 mm	419.5 mm
絞り	F4.5 ~ 22			F2.8 ~ 16			
実効F	4.7	5.0	5.3	3.0	3.1	3.3	3.4
マウント	M72 P = 0.75			M72 P = 0.75			
フランジバック	31.8 mm			31.8 mm			
イメージサークル	$\phi$ 75 mm			$\phi$ 73 mm			

※各カメラメーカーに合わせ、FB調整アダプタ準備。詳細に関しては、営業にご確認ください。

## 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  
TEL:022-796-4427 FAX:022-796-4428

### 株式会社ヴィエス・オプティクス(関東)

TEL:048-710-5218 FAX:048-710-5217

### 株式会社プライマルセンス(関西)

本社  
TEL:075-354-7330 FAX:075-354-7320

名古屋オフィス  
TEL:052-571-5553 FAX:052-571-5554

### 株式会社ヴィエス・ウエストジャパン(九州)

TEL:092-433-7153 FAX:092-433-7135

### 株式会社ユーテクノロジー(東北)

TEL:022-214-2771 FAX:022-214-2773