

Designing for Trust

Macro

# VS-LDA ディストーションレス SERIES

ディストーションフリーレンズ



ディストーションを限りなく0%に近づけたマクロレンズ

株式会社ヴィ・エス・テクノロジー  
<https://vst.co.jp>



VS TECHNOLOGY  
MACHINE VISION OPTICS

## マシンビジョンアプリケーションに最適な 高解像度コンパクトマクロレンズ

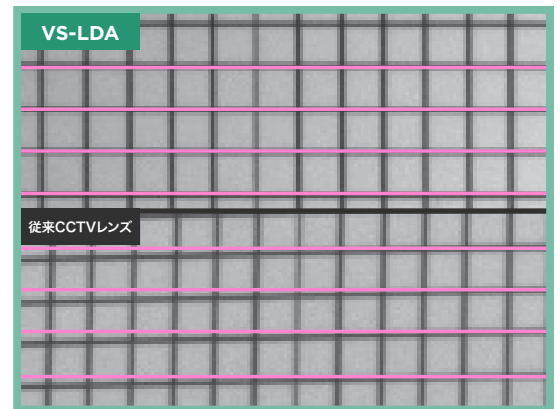


### 特徴

10機種のラインナップにより幅広い倍率・WD・被写界深度に対応可能。無限領域をカットし、ディストーションを限りなく抑えた事によりメガピクセルカメラの性能を最大限に発揮します。

従来のCCTVレンズと比べVS-LDAシリーズは、全域低ディストーションの画像取得が可能です。

型式	焦点距離	倍率	実効F
VS-LDA4	4	(∞) 0.01x - 0.04x	2.1
VS-LDA6.5	6.5	(∞) 0.01x - 0.6x	2.3
VS-LDA10	10	(∞) 0.03x - 0.1x	2.3 - 2.4
VS-LDA15	15	(∞) 0.03x - 0.15x	2.1 - 2.2
VS-LDA20	20	0.04x - 0.22x	2.1 - 2.3
VS-LDA25	25	0.05x - 0.25x	2.1 - 2.6
VS-LDA30	30	0.08x - 0.23x	2.4 - 2.8
VS-LDA35	35	0.30x - 0.50x	2.5 - 2.9
VS-LDA50	50	0.10x - 0.25x	2.7 - 3.1
VS-LDA75	75	0.15x - 0.35x	4.1 - 4.5



### アプリケーション

高コントラスト、低ディストーションのVS-LDAシリーズは、計測や画像全域にクリアな画像が必要なアプリケーションに最適です。下記の比較画像では、従来のCCTVレンズと比べVS-LDAレンズのQRコードの画像が中心と周辺に差のないことが確認できます。

 **お試しください!**

従来CCTVレンズ



VS-LDA20レンズ



### 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