

Telecentric

VS-THV 1" 対応 SERIES

1"対応 高性能テレセントリックレンズ



固定倍率: 0.11x, 0.5x, 1x, 2x

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

1"対応 高性能 テレセントリックレンズ

特徴

- 1"素子対応
- 可変絞付き仕様により被写界深度内の調整が可能
- ストレートタイプ、同軸落射タイプをラインナップ
- 画面全域ディストーションレス設計
- 最大FOV 100x100mm (140mm diagonal)に適用
- オプションでスタンド取り付けアダプター準備 (VS-THV011-220/S 用)



型式	倍率	WD	同軸落射	適合センサー
VS-THV011-220/S	0.11	222.5	—	1"
VS-THV05-110/S	0.5	112.2	—	1"
VS-THV05-110CO/S	0.5	112.2	○	1"
VS-THV1-110/S	1	111.1	—	1"
VS-THV1-110CO/S	1	111.1	○	1"
VS-THV2-110/S	2	110.4	—	1"
VS-THV2-110CO/S	2	110.4	○	1"

	テレセントリックレンズ	CCTV・マクロレンズ
	画角が無いレンズ テレセントリックレンズ 測定誤差なし	画角があるレンズ CCTV・マクロレンズ 測定誤差
メリット	・被写界深度内において寸法精度が高い ・中心と周辺で見え方が変化しない	・大きな視野に最適・低価格・小型軽量
デメリット	・レンズが比較的大きい	・画角を持つため高さ方向の違いにより測定値に誤差が生じる
用途	・アライメント ・測定検査 ・表面検査	・画像検査 ・OCR

	暗視野	明視野
THV series 画像		

国内販売会社

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

<https://vst.co.jp>