

双眼実体顕微鏡

VCT-VBL シリーズ

コードレス&充電式の双眼実体顕微鏡。

コンパクトな仕上がりのため場所を選ばず、フル充電で50時間*連続使用が可能です。

*実際は多少の自然放電があるため、使用時間は目安です。

場所を選ばずに使うことができ、様々な場面で活躍！

光源に白色LEDを採用しており、従来のハロゲンランプと比較して長寿命、低消費電力で、色温度が自然光に近いため観察像には影響ありません。



【鏡筒固定式】
VCT-VBL1e

総合倍率
(回轉變倍式)
20×
40×



【鏡筒360°回転式】
VCT-VBL2e



VCT-VBL1eの作動距離



VCT-VBL2eの作動距離

- 光源に白色LEDを採用しており、従来のハロゲンランプと比較して長寿命、低消費電力です。
- 落射・透過・落射+透過の3種の照明方法が随時切り替えられます。
- 観察が容易に行える45°傾斜鏡筒は、左右の眼幅、左眼の視度を調節することができ、立体的な正立像を観察できます。
- VCT-VBL2eは、鏡筒が360°回転可能です。(VCT-VBL1eは固定式)
- 対物レンズは回転変倍式で、レンズを交換することなくワンタッチで20×・40×の倍率転換ができます。(VCT-VBL1eは180°回転式、VCT-VBL2eは90°回転式)
- 支柱は鏡筒上下範囲が大きいポール式で、岩石や植物の観察が容易に行えます。



ABS樹脂製の丸型ステージは裏面が皿としても利用できます。

| Cat.No | 114-783 | 114-787 (格納箱つき) | 114-784 | 114-788 (格納箱つき) |
|--------|---|---------------------|--------------------------|---------------------|
| 形名 | VCT-VBL1e | | VCT-VBL2e | |
| 価格 | ¥36,000 (税込¥39,600) | ¥48,000 (税込¥52,800) | ¥47,000 (税込¥51,700) | ¥59,000 (税込¥64,900) |
| 総合倍率 | 20×・40× | | | |
| 接眼レンズ | WF10×/20mm 1対 | | | |
| 対物レンズ | 2×・4× 回転変倍式 (180°回転) | | 2×・4× 回転変倍式 (90°回転) | |
| 鏡筒 | ジードトップ式 双眼45°傾斜鏡筒 固定式 | | ジードトップ式 双眼45°傾斜鏡筒 360°回転 | |
| | 左眼視度調節 眼幅調節範囲:51~75mm 接眼スリーブ内径30mm | | | |
| 焦準装置 | 支柱スライド/ラックピニオン2段方式 鏡筒上下動 焦準ハンドル回しすぎ保護機能付き | | | |
| 作動距離 | 45mm | | 75mm | |
| ステージ | 径80mm 丸型ステージ ABS樹脂製白黒別ステージ・ガラス製 (透過照明用) 各1式 クレメンル | | | |
| 照明装置 | 落射照明: LED5個 透過照明: LED1個 落射/透過/落射+透過 | | | |
| 大きさ・重さ | W115×D187×H270mm 約2.5kg | | W115×D187×H280mm 約2.5kg | |
| 付属品 | ダストカバー 粗動用スパン ACアダプタ ステージ円板 (白、黒、ガラス) | | | |
| 格納箱 | — | ● | — | — |

■ 補充部品

| | |
|-------------------------|----------------------|
| 190490 接眼レンズ WF10×(2個組) | ¥14,400 (税込 ¥15,840) |
| 196848 LED落射ランプ B | ¥2,200 (税込 ¥2,420) |
| 196849 LED透射ランプ C | ¥2,200 (税込 ¥2,420) |

■ オプション

| | |
|-------------------------|----------------------|
| 190498 接眼レンズ WF15×(2個組) | ¥16,800 (税込 ¥18,480) |
| 190497 接眼レンズ WF20×(2個組) | ¥16,800 (税込 ¥18,480) |
| 114-094 VCT用木製格納箱 | ¥12,000 (税込 ¥13,200) |
| 115-150 複式十字動載物装置 XY-6S | ¥32,600 (税込 ¥35,860) |

顕微鏡に関する技術的なご相談は ☎ 0120-376-673 FAX.03-6854-0275 E-mail: soudan@shimadzu-rika.co.jp

株式会社 島津理化 <https://www.shimadzu-rika.co.jp/>

東日本営業部 東京 TEL 03-6854-0210 札幌 TEL 011-758-0788
 仙台 TEL 022-380-8950
 西日本営業部 大阪 TEL 06-6375-2551 名古屋 TEL 052-857-9176
 福岡 TEL 092-271-1418
 海外事業部 TEL 03-6854-0261

本社 〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 1-32 出版クラブビル