# 顕微鏡関連製品半や沙

2024年12月1日~2024年2月29日

# 顕微鏡用カメラ・SuperShot

# 使い勝手がよくコストパフォーマンスが高い 顕微鏡カメラです。 (コンピューター不要)



CMOSセンサー:裏面照射SonyIMX307C センサーサイズ: 1/2.8inch(5.12×3.84) ピクセルサイズ: 2.9×2.9 µ m 画 素 数 : 200万画素 フレームレート: 60fps(1920×1080)

### 13.1inch Full HDモニター付いてます!



### [特徴]

- · Sony 裏面照射 CMOS センサーで画像もきれいです。
- ・感度が高く普通の蛍光画像も撮影できます。
- ・カメラに直接マウスをつないでコントロールできます。
- ・撮影画像に名前がつけられます。
- ・フレームレートが早くストレスがありません。

カタログNO.	品名	価格	キャンペーン価格
SuperShot			¥148,000
ExFocus	Cマウントアダプタ(各社有り)	¥190,000 ¥30,000	-
SM01	マイクロメーター0.1mm目盛	¥ 6,000	_
SM-D	マイクロメーター0.1/0.01mm混合目盛	¥ 10,000	_

# 顕微鏡用HDMIカメラ・TrueChrome II Plus

お持ちの顕微鏡にCマウントで接続するだけで簡単に使用できる顕微鏡用カメラです。CCDカメラから直接HDMIケーブルで モニターに画像を表示する事ができ、フルHD 30fpsだから高解像度でもリアルタイム画像にもたつきがありません。

PC不要で直接モニターを見ながらマウスで操作が可能!

蛍光撮影にさらに強くなりました。





-: 裏面照射CMOS Sony IMX307 HDMI出力: 1920×1080 30fps (ズーム機能付) コントロール: カメラ内蔵ソフト、マウス操作 静止画保存:600万画素(SDカード) 動画保存: 1920×1080 30fps(SDカード) 動画保存形式: AVI

### 11.6inch Full HDモニタープレゼント!

スタンドでもカメラ固定でも使える2wayの高精細Full HDモニタ 省スペースで色再現性も良く顕微鏡モニターとして最適です。





カ	フタログNO.	品名	各	価格	キャンペーン価格
TC-II PI	us M11.6HR	キャンペーンも	<b>ヹ</b> ツト	¥290,000	¥230,000
ExFocus	s C₹	ウントアダプタ(:	各社有り)	¥30,000	
SM-D	マイクロメー	ター 0.1mm/0.01	1混合目盛	¥10,000	_

# HDMI 4Kカメラ・Tribrid Camera

コンピューター不要! 『13.3inch 4Kモニターセットキャンペーン』 高画質の4Kカメラを内蔵のソフトウェアでモニターを見ながらコントロールできます。





### [特長]

- ■4Kの高精細画像がお手軽に実現
- ■画像保存はSDカードかWi-FiでPCに送信
- ■USB3.0でPC繋いで、多機能なソフトウェアでコントロール
- ■カメラとPCをLANもしくはWi-Fiで接続してコントロール

カメラ本体、AC アダプター、USB マウス、USB Wi-Fi アダプター、 HDMI ケーブル、USB3.0 ケーブル、PC 用ソフトウェア USB、 SD カード 16GB

カタログNO.	品 名	入数	価格	キャンペーン価格
Xcam4K-TFT	4Kモニターセット	1	¥360,000	¥248,000
Xcam4K	4K Tribridカメラ	1	¥300,000	¥228,000

センサー: 裏面照射CMOS Sony IMX334 1/1.8 inch 3840×2160 829万画素 HDMI出力:3840×2160 60fps コントロール:カメラ内蔵ソフトor PCコントロール 静止画保存:800万画素 動画保存: 4K 30fps MP4





# 顕微鏡用 蛍光ユニット

## お持ちの顕微鏡に取り付けるだけで蛍光顕微鏡にはやがわり! 顕微鏡組み込みモデル(BT-ExMi)



- ■励起光源は(U:365nm/B:485nm/G:530nm/A:590nm/R:630nm)から選択
- ■励起光源は3色まで搭載可能
- ■コントロールユニットはon/offと照度調節
- ■フィルターはバンドパスフィルターか ハイパスフィルターから選択



正立顕微鏡セット例



倒立顕微鏡セット例

### [ユニット構成]

- ・スライドユニット
- ・コントロールユニット
- ・ACアダプター



カタログNO		品	名	価格	キャンペーン価格
BT-ExMi□	顕微鏡用蛍光ユニット	1色セッ	ト(UBGARから1色選択)	¥298,000	¥218,000
BT-ExMi□□	顕微鏡用蛍光ユニット	2色セッ	ト(UBGARから2色選択)	¥463,000	¥348,000
BT-ExMi□□□	□顕微鏡用蛍光ユニット	3色セッ	ト(UBGARから3色選択)	¥658,000	¥498,000

# 実体顕微鏡用 蛍光ユニット

実体顕微鏡に取り付けることが出来ます。 励起光源は485nmと530nmを標準装備

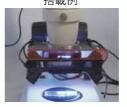
・搭載波長:青色(485nm)、緑色(530nm)

・励起範囲:10mm~20mm $\varphi$ 観察フィルター:オレンジ、レッド ・取り付け可能径: φ70mm ・サイズ:W170×D140×H80mm

### [特長]

- ■LEDユニットをスライドして励起光源とフィルターの切り替えが同時にできます。
- ■サンプルを動かすことなく2色励起の観察撮影ができます。
- ■対物レンズへ固定、手元スペースが大きく開放され作業の邪魔になりません。
- ■透過光と485nmと530nmの3色観察撮影が簡単に切り替え可能です。
- ■オプションで高性能フィルターをご用意しています。(お問い合わせ)

#### 搭載例





	カタログNO.	品 名	価格	キャンペーン価格
BT-ExSMH-BG 実体顕微鏡		実体顕微鏡用蛍光ユニット	¥248,000	¥198,000

さらにシャープカットゴーグル プレゼント!

(ExF-DRを除く)

# Ex Flash Light

### どこでも手軽に使えるハンディー式励起光源 全5色!

UV(365nm) | B(485nm) | C(505nm) | G(530nm) | DR(660nm)



### [特長]

- ■小さくても強力照射、さらに均一性が
- 増してリニューアル ■コントラストを高める LowPassフィルター 組込み式
- 励起波長が増えて多くの蛍光物質に対応 しました。
- ■660nmで、インフラレッドなど近赤外線蛍 光の観察が可能

### [用途]

- ・マウスなどの発現観察
- 植物の発現観察
- ・電気泳動のバンドの確認



カタログNC	D. 品名	入数	価格	キャンペーン価格
ExF-UV	Exフラッシュライト UV (365nm)	1	¥48,000	¥38,000
ExF-B	Exフラッシュライト B (485nm)	1	¥40,000	¥32,000
ExF-C	Exフラッシュライト C (505nm)	1	¥40,000	¥32,000
ExF-G	Exフラッシュライト G (530nm)	1	¥40,000	¥32,000
ExF-DR	Exフラッシュライト DR (660nm)	1	¥48,000	¥38,000

# 」。 SIEM 家田貿易株式会社

東京本社 〒113-0033東京都文京区本郷3-14-16 オフィス家田 TEL.03-3816-2861 FAX.03-3814-5347

E-mail: boeki@ieda-group.co.jp https://www.ieda.co.jp/boeki/

