

ZEISS 顕微鏡 アップグレードのご案内

日頃、ZEISS製光学顕微鏡をご愛用いただいております皆様、今後もより快適にお使いいただくため、顕微鏡のアップグレードをご案内させていただきます。

メンテナンスされていない顕微鏡は、各可動部のオイルが硬化して、納入時の快適な操作性が発揮できていないことがあります。顕微鏡の鏡体を新型にアップグレードすることで、優れた操作性や明るく解像力のあるイメージをよみがえらせることが可能となります。

- 無限遠光学系ICS対物レンズを新しい鏡基に移植できます。
- LED蛍光のアップグレードで、快適な蛍光観察ができます。
- 部品の移植により、安価にアップグレードが可能です。
- フィルムカメラから、最新のデジタルカメラにも変更が可能です。

アップグレード可能な第一世代のICS光学系顕微鏡



正立顕微鏡

- | | | |
|---------------|-----------------|----------------------|
| ◆ Standard 25 | ◆ Axiostar Plus | ◆ Axiolab |
| ◆ Axioskop | ◆ Axioskop 40 | ◆ Axioskop 2 |
| ◆ Axioplan | ◆ Axioplan 2 | ◆ Axioplan 2 Imaging |
| ◆ Axiophot | ◆ Axiophot 2 | |

倒立顕微鏡

- | | | | |
|----------------|----------------|------------------|----------------|
| ● Axiovert 25 | ● Axiovert 40 | ● Axiovert 35M | ● Axiovert 405 |
| ● Axiovert 10 | ● Axiovert 35 | ● Axiovert 135 M | |
| ● Axiovert 100 | ● Axiovert 135 | | |

※対物レンズの種類より、同焦点性が保たれないことがあります。

※経年変化により劣化した対物レンズでは、初期の性能が発揮されない事があります。

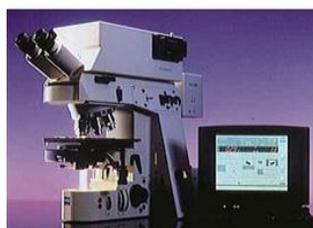
アップグレードをご希望の場合には、訪問させて頂き製品をチェックさせていただきます。



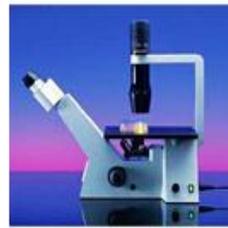
Axio Skop



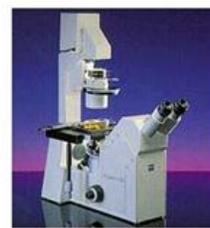
Axio Skop2



Axio Phot2/ Imaging



Axiovert25/ 25C



Axiovert100(100S)



We make it visible.

ZEISS 顕微鏡アップグレードのご案内（アップグレード例）

- ZEISS 顕微鏡アップグレードは、旧型鏡基から新型鏡基へのアップグレードです
- 対物レンズ等の重要パーツを新規購入しないため容易にアップグレードできます。

正立顕微鏡（明視野アップグレード）対物レンズ無し(W0.8変換リング付)

- ◆ 正立顕微鏡 Axioskop 40（明視野三眼鏡筒仕様：使用中の対物レンズ組合せ）から



¥414.000.-

- ◆ 正立顕微鏡 Axio Lab.A1（明視野三眼鏡筒仕様：LED透過光光源）



明視野アップグレードのメリット：

- ✓ Z軸フォーカスやXYメカニカルステージ等の、経年変化による動作不良が無くなります。
- ✓ 鏡筒や接眼レンズが変わるために、画像が明るく鮮明になります。

明視野アップグレード：デジタルカメラオプション AxioCam ERc5s Rev.2 **¥220.000.-**（+CマウントTV60N 0.5x ¥71.000.-）
明視野撮影用に500万画素のC-MOSカラーデジタルカメラをお勧め致します。

- カメラ本体にSDカードスロットがあるので、PCなしでも撮影可能
- 外部モニター出力(HDMI DVI-D；1080i)でディスカッションも可能
- Windows(64Bit)PCからZEN2012Liteソフトウェアで制御も可能(USB2.0接続)
- LAN端子からWi-Fiルーター経由で、iPadアプリ“LabScope”制御/撮影可能（オプション）



正立顕微鏡（蛍光アップグレード）対物レンズ無し(W0.8変換リング付)

- ◆ 正立顕微鏡 Axioskop（蛍光三眼鏡筒仕様：使用中の対物レンズ組合せ、蛍光B/G）から



¥1.338.000.-

- ◆ 正立顕微鏡 Axio Scop.A1（LED蛍光三眼鏡筒仕様：LED透過光光源、LED蛍光B/G）



蛍光アップグレードのメリット：

- ✓ 蛍光光源、蛍光フィルタの新品への交換により、より明るくなります。
- ✓ 蛍光フィルタターレットもスライダ式から回転式に変わるため、ピクセルシフトも起こらなくなります。
- ✓ LED蛍光なので電源のON/OFFですぐに使え省電力です。
- ✓ ランニングコストの削減にもつながる長寿命。交換調整作業が必要ありません。

倒立顕微鏡（蛍光アップグレード）対物レンズ無し(W0.8変換リング付)

- 倒立顕微鏡 Axiovert 40 CFL（蛍光仕様：使用中の対物レンズ組合せ、蛍光B）から



¥1.278.000.-

- 倒立顕微鏡 Axio vert.A1（LED蛍光仕様：LED透過光源、LED蛍光B）



蛍光アップグレードのメリット：

- ✓ 蛍光光源、蛍光フィルタの新品への交換により、より明るくなります。
- ✓ 透過光光源もLEDのために光毒性が少なく、細胞へのダメージが少なくなります。
- ✓ LED蛍光なので電源のON/OFFですぐに使え、GFP等の発現チェックを迅速に行え、蛍光の褪色も最低限に抑えられます。

※ 金額につきましては参考価格ですので詳しくは、下記のカルツァイスマイクロスコープ一様各営業所へお問い合わせください。

カルツァイスマイクロスコープ株式会社

〒160-0003
東京都新宿区本塩町7番地

Tel 03-3355-0332
Fax 03-3359-2118

E-mail microscopy_ja@zeiss.com
URL <http://www.zeiss.co.jp/microscopy>

大阪営業所 〒564-0062 大阪府吹田市垂水町3-35-22
Tel 06-6337-5465 Fax 06-6337-8017
名古屋営業所 〒465-0043 名古屋市名東区宝が丘25
Tel 052-777-1415 Fax 052-777-1417
福岡営業所 〒810-0062 福岡市中央区荒戸2-1-5
Tel 092-713-7662 Fax 092-711-0776
仙台営業所 〒980-0014 仙台市青葉区本町1-12-7
Tel 022-224-5655 Fax 022-224-5626

- 本製品の仕様はお断りなしに変更させていただくことがあります。
- 本カタログ中の製品の色彩は印刷のため実物とは多少異なることがあります。