

デジタルカメラがマイクロスコープに!!

小型ローコストデジカメスコープ DS-100series

持ち運び自由なポータブル型!!

レンズ部は全長137mm、重量146gの小型設計。室内での使用はもちろん、現場での検査や野外フィールド、出張先でのご利用等、ご使用場所を選びません。



ポケットサイズ



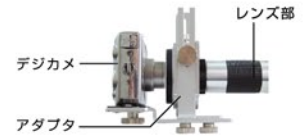
目視観察



お持ちのカメラを有効活用!!

カメラの解像度に伴った、鮮明な画像の撮影が可能です。

- デジカメの機能をフル活用
 - ・ズーム機能
 - ・手ブレ修正
 - ・オートフォーカス
 - ・動画撮影
- 将来のグレードアップはカメラの買替えのみでOK!



豊富なレンズバリエーション!!

30~50倍のズームレンズは鏡筒を上下させるだけ。オプションレンズは5倍から200倍までと充実のラインナップです。



30~50倍標準レンズ



レンズバリエーション

明るさ抜群プリリアント照明!!

光量は電池ボックスのボリューム調整で変更可能。高輝度白色LEDの採用により、対象物が非常に明るく鮮やかに見え、より快適に鮮明画像をご観察頂けます。



電池ボックス

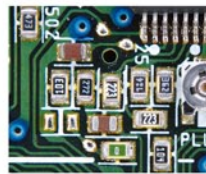
あらゆる現場でプロ仕様の高精細撮影を実現!!

手軽さとローコストを実現したデジタルカメラ装着型マイクロスコープ。小型・低価格でありながら、ハイクオリティレンズの採用で、数百万円のデジタルマイクロスコープに匹敵する高精細画像での観察が可能となりました。あらゆる現場で手軽に高精細画像が撮影可能です。

この1台で
拡大観察→画像保存が
簡単&スピーディ!



観る



撮る

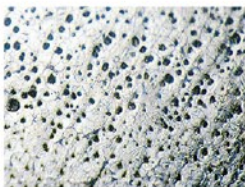


編集



データ共有

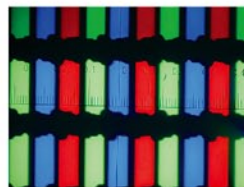
サンプル画像例



黒鉛



皮膚



液晶



フィルムの破れ



織物

■ DS-100シリーズ 主な仕様

レンズ部	倍率	30～50倍ズームレンズ ※光学倍率
	外形寸法	全長 137～180mm、最大径 30mm
	重量	146g
電池ボックス	重量	77g
カメラアダプタ	重量	185g
オプション	レンズ	70～100倍ズームレンズ / 5倍 / 20倍 / 50倍 / 100倍 / 200倍 / マルチ照明(25倍、60倍、120倍) / 顕微鏡用リレーレンズ 等
	その他	目盛板 / ガラススケール / 固定スタンド / Cマウントアダプタ / 寸法計測ソフト / アイキャップ 等

※デジタルカメラはセット内容に含まれておりません



■ レンズバリエーション

■ ズームレンズ 30～50倍のDS-100標準レンズ。70～100倍のズームレンズ



DS-L30/50
DS-L70/100



- 30～50倍、70～100倍で観察・撮影が可能
- 取り扱いが簡単な小型設計
- ハイクオリティレンズ採用でプロ仕様の撮影が可能
- 現場や出張先でもご利用可能なポータブル型
- ルーベとして目視観察も可能
- 3種類の先端アタッチメント交換により様々なシーンでご利用可能
- 長寿命白色LEDを採用

■ 主な仕様

	DS-L30/50	DS-L70/100
倍率	30～50倍	70～100倍
照明	白色LED 8灯	
サイズ	全長137～180mm	
重量	146g	

■ 固定倍率レンズ

スケール内蔵型 20倍、50倍、100倍、200倍の固定倍率レンズ



DS-L20 DS-L100
DS-L50 DS-L200



100倍
(10μピッチスケール)

■ 低倍率レンズ

5倍のルーベ型レンズ



DS-L5

■ 顕微鏡接続リレーレンズ

φ23.2mm又はφ30mmの顕微鏡接眼部に取付可能



DS-RL

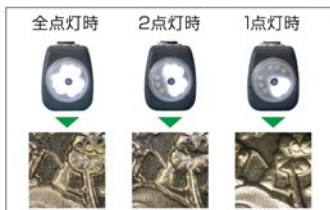


■ マルチ照明レンズ

25倍、60倍、120倍をラインナップ
※画像は500円玉表面



DS-ML25
DS-ML60
DS-ML120



■ 各種デジカメアダプタ



ズームレンズ・マルチ照明レンズ用

ATZ ATZII



固定倍率レンズ用

AT



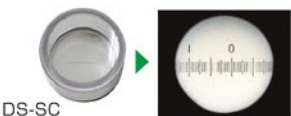
低倍率レンズ用

ATII

■ その他オプション

■ ズームレンズ用目盛板

DS-L30/50、L70/100用の
50μmピッチ目盛板



DS-SC

■ 固定スタンド

非接触観察をご希望の際は、固定スタンドをご用意しています



OP-ST-XY

■ スタンド取付用アダプタ

ズームレンズ用
OP-ST-S1

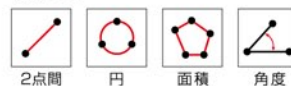


固定倍率用
OP-ST-S2

■ 計測ソフト

動画、保存、計測、画像処理など
各種専用ソフト

計測ソフト



株式会社マイクロアドバンス

<http://microadvance.co.jp>

マイクロ스코ープの情報満載のホームページを是非ご覧ください。



本社 〒532-0011 大阪市淀川区西中島 4-5-1
TEL: 06-6885-2411 FAX: 06-6885-2412

東京事業所 〒144-0052 東京都大田区蒲田 5-44-15
TEL: 03-5714-1221 FAX: 03-5714-1225

E-mail info@microadvance.co.jp

※仕様、価格、その他は予告なく変更する事があります。パソコン、デジタルカメラ等の保証は致していません。

販売店