

**JASDAQ**

平成 27 年 6 月 23 日

各 位

会 社 名 テクノホライズン・ホールディングス株式会社
代表者名 代表取締役社長 野村 拓 伸
(JASDAQ・コード 6629)

問合せ先
役職・氏名 取締役 水 上 康
電話 052-823-8551

新製品『顕微鏡用Cマウントレンズ対応Wi-Fiカメラ』 発売に関するお知らせ (当社連結子会社：株式会社 SUWA オプトロニクス)

当社の連結子会社である株式会社SUWAオプトロニクスは、顕微鏡用Cマウントレンズ対応Wi-Fiカメラ「SS500-MC」を平成27年8月上旬より発売開始しますので、お知らせいたします。

本製品は、従来のデジタルカメラとは異なりレンズを備えておりませんが、汎用のレンズマウント機構を採用することで、測定対象物に合致した標準的な顕微鏡レンズを自由に選択でき、安価に測定・観察環境が構築できます。また、お客様が従来から使用されているデジタル顕微鏡、マイクロスコープなどにワンタッチで取付け可能であることから、カメラ部のみ交換し、解像度を向上させることも容易です。

本製品はコンパクトサイズ・軽量（93g）でありながら、外部インターフェース、内蔵充電電池を備え、ワイヤレスデータ転送の機能によりケーブルレスで取りまわしも簡単。

さらに、タブレットとの連携で画面を確認しながらリモート撮影が可能、観察記録も簡単にできます。



「SS500-MC」の外観

(注：レンズは本製品に付属していません)

【 製品の特長 】

- ・ 汎用マウント構造により観察に最適な顕微鏡や接眼レンズを取り付けられ、Full HD 画像を表示・記録できます。
- ・ Wi-Fi、充電電池内蔵によりケーブルレスで観察・測定環境を構築できます。
- ・ タブレット、スマホとの連携で、画面を確認しながら操作・撮影ができます

希望小売価格：89,000 円（税別）

詳細につきましては、添付資料「株式会社 SUWA オプトロニクス プレスリリース：顕微鏡用Cマウントレンズ対応Wi-Fiカメラを発売いたします。」をご参照ください。

以 上

顕微鏡用Cマウントレンズ対応Wi-Fiカメラを発売いたします。

テクノホライゾングループ（JASDAQ：証券コード 6629）の株式会社 SUWA オプトロニクス（本社：長野県茅野市豊平 5239 番地 1 代表取締役社長：柴 篤志）は、このたび工業用途向けに汎用レンズマウント機構（Cマウント）を備えた『顕微鏡用Cマウントレンズ対応Wi-Fiカメラ』（「SS500-MC」）を8月上旬より発売いたします。

本製品は、従来のデジタルカメラとは異なりレンズを備えておりませんが、汎用のレンズマウント機構を採用することで、測定対象物に合致した標準的な顕微鏡レンズを自由に選択でき、安価に測定・観察環境が構築できます。また、お客様が従来から使用されているデジタル顕微鏡、マイクロ스코プなどにワンタッチで取付け可能であることから、カメラ部のみ交換し、解像度を向上させることも容易です。

本製品はコンパクトサイズ・軽量（93g）でありながら、外部インターフェース、内蔵充電電池を備え、ワイヤレスデータ転送の機能によりケーブルレスで取りまわしも簡単。

さらに、タブレットとの連携で画面を確認しながらリモート撮影が可能、観察記録も簡単にできます。



「SS500-MC」の外観 （注：レンズは本製品に付属していません）



利用シーン① 顕微鏡レンズとの組み合わせ



利用シーン② タブレットとの連携

【製品の特長】

- ◇汎用マウント構造により観察に最適な顕微鏡や接眼レンズを取り付けられ、Full HD 画像を表示・記録できます。
- ◇Wi-Fi、充電電池内蔵によりケーブルレスで観察・測定環境を構築できます。
- ◇タブレット、スマホとの連携で、画面を確認しながら操作・撮影ができます

【カメラ基本性能】

動画/静止画形式	動画：MP4 (H.264 +AAC) 静止画：jpg
外部インターフェース	USB (MicroB), HDMI (MicroD)
SD スロット	SD/ SDHC/ SDXC UHC-1
Wi-Fi ライブビュー解像度	録画時：WQVGA それ以外：WVGA
動画記録解像度	1080p/ 60fps, 1080p/ 30fps, 720p/ 60fps, 720p/ 30fps 720p/ 120fps, WVGA/ 240fps
静止画記録解像度	5M

Wi-Fi	内蔵
充電電池	リチウムポリマー電池：3.7V 1000mAh
動作温度/保存温度	0~40℃ / -20~60℃
外形サイズ	54×61×40 mm ※突起部含まず

型番	価格	出荷予定
SS500-MC	89,000 円 (税別)	8 月上旬

※新製品情報に掲載されている価格、仕様、対応機種等は発表時のものです。

※価格改定、仕様変更、対応機種追加等の可能性があります。

※記載されている価格は希望小売価格です。

【本件に関するお問合せ先】

株式会社 SUWA オプトロニクス 営業部

TEL : 03-6435-0491

Email: soudan@swoptronics.co.jp