

水中用タイムラプスカメラ

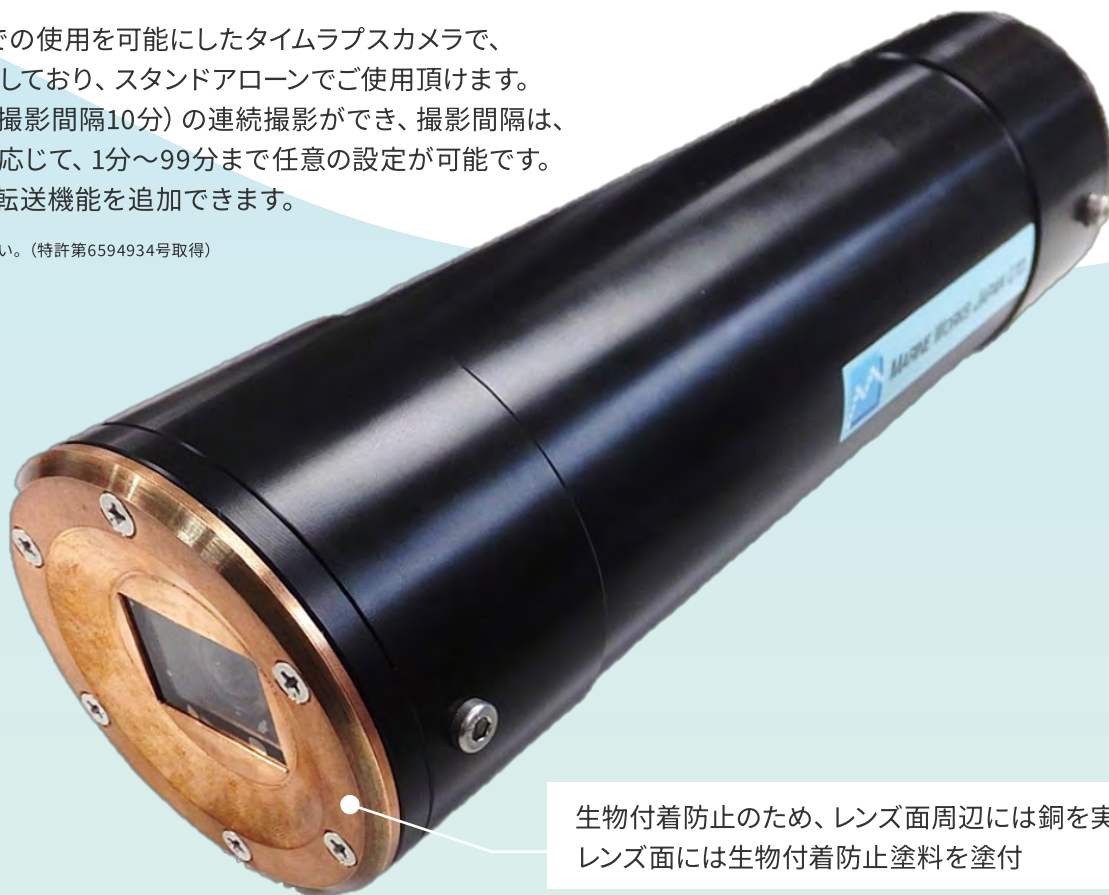
MW-UWC-01

水深50m相当の耐水圧性能を持たせた
長期間定点撮影が可能な水中用タイムラプスカメラです。

水中の過酷な環境下での使用を可能にしたタイムラプスカメラで、
電池とメモリーを内蔵しており、スタンドアロンでご使用頂けます。
撮影は、最長13カ月（撮影間隔10分）の連続撮影ができ、撮影間隔は、
ご利用になるシーンに応じて、1分～99分まで任意の設定が可能です。
オプションでファイル転送機能を追加できます。

※ 詳しい仕様は裏面をご参照下さい。（特許第6594934号取得）

標準
タイプ



生物付着防止のため、レンズ面周辺には銅を実装、
レンズ面には生物付着防止塗料を塗付

大きさ・重さ

標準タイプ

寸法 : $\Phi 70 \times L240$ (mm)
空中重量 : 約 940 (g) (電池を含む)

ハーフサイズ
(電池容量が標準
タイプの半分)

寸法 : $\Phi 70 \times L164$ (mm) *1
空中重量 : 約 740 (g) (電池を含む)

*1 : エアイベント・水中コネクタは含まず。

注意事項

- ・本品は、樹脂製品ですので、衝撃を与えないように取扱時には、十分ご注意ください。
- ・照明などは別途ご用意下さい。
- ・外観および仕様は予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承下さい。

価格数量

受注生産品 価格についてはお問い合わせ下さい。



詳細仕様

2018/3/6現在

カメラ	撮影素子	CMOS 1/4 inch
	画解像度	VGA 640 × 480
	画角 (対角)	60° (標準)、129° 広角 (オプション)
撮影記録	記録形式	JPEG
	記録媒体	マイクロ SD カード (32GB)
	撮影間隔	1 ~ 99 分
	撮影可能枚数	500,000 ファイル
	撮影モード	夜間 ON, OFF
時計	保持	CR2032 にてバックアップ
電源	電圧	3.3 ~ 10V
	標準電池	Li 電池 単一サイズ 2 並列
	電池寿命 (@25°C)	撮影間隔 1 分にて 1.3 カ月 撮影間隔 2 分にて 2.6 カ月 撮影間隔 5 分にて 7.0 カ月 撮影間隔 10 分にて 13.6 カ月
外部操作	規格	RS-232C (USB 変換ケーブル付き)
	操作	状態表示 (現在時刻、撮影間隔、夜間OFF時間、記録済みファイル一覧) 時刻設定 撮影間隔設定 夜間OFF 時間設定 撮影開始 ファイル転送 (確認用) バースト撮影間隔設定
筐体 (標準サイズ)	材質	POM (黒)
	寸法	Φ70, L240 mm
	耐水圧	0.5MPa (深度 50m 相当)
	重量	約 940 g (電池を含む)
使用環境	温度	0°C ~ 50°C