

水中モニタリングカメラシステム 仕様書

○200万画素FHDの高解像度な水中映像を陸上・船上でリアルタイムにモニタリング

○小型軽量なカメラ本体は様々な器機に取付可

○豊富なオプションにより環境に合った使い方をご提案

○水中コネクタ標準搭載



標準性能

型式・型番	SRM-Cシリーズ・SRM-C〇〇A□□□
イメージセンサー	2メガPixel SONY CMOSセンサー IMX323
有効画素数	1920×1080 (1080P)
映像出力	HDMI出力 (AHD出力を付属のHDMIエクステンダにて変換)
画角	陸上：約115° 水中：約80°
焦点距離	陸上：約20Cm 水中：約30Cm
耐水圧	5MPa (500m)
カメラサイズ	Φ30mm×115mm
カメラ重量	陸上：90g
本体材質	アルミ合金・アクリル・POM
電源 (カメラのみ)	カメラ単体 AC100V(ACアダプタ)
消費電力	カメラ単体 1W(typ)
ケーブル	10m単位で最大長300mまで (標準100m)

参考画像



カメラ・ケーブル(100m)



標準搭載の水中コネクタ



標準搭載の水中コネクタでお手入れも簡易に

付属品

・HDMIコンバータ ・HDMIケーブル ・ACアダプタ

備考

※ケーブルの直径及び曲げ半径はケーブル長によって変わります。

※予告なく外観・仕様が変更される事があります。詳しくはお問い合わせ下さい。

SEATOOL

製造・販売

本社

有限会社 エヌティエフ

〒252-0151 神奈川県相模原市緑区三井390-1

TEL 042-780-5721 FAX 042-780-5720

URL : <https://www.seatool.net> Email : info@seatool.net

オプション詳細

モニターセットオプション（ハードケース付）

型番	SRM-C〇〇A□□□M
モニター	9インチ 1080P IPSモニター
対応メディア	SD/SDHC/SDXC USBメモリー USBストレージ
モニターセットサイズ	W330mm×D280mm×H120mm
モニターセット重量	2.8Kg
電源	モニターセット AC100V(内蔵電源)
消費電力	カメラ+モニターセット 15W(typ)

参考画像



モニターセット参考画像



モニターライトセット参考画像

備考

- ※HDMコンバータ、HDMIケーブル、ACアダプタはモニターセットを選択された場合、ハードケース内に内蔵されています。
- ※モニターセットは開いた状態では防水性能がありません。閉じた状態は防滴です。
- ※予告なく外観・仕様が変更される事があります。詳しくはお問い合わせ下さい。

ライトセットオプション

型番	SRM-C〇〇A□□□L
ライト照射角	陸上：約100° 水中：約70°
ライトサイズ	ライト：Φ30mm×63mm
ライト重量	ライト陸上：100g

参考画像



SEATOOL

製造・販売
本社

有限会社 エヌティエフ

〒252-0151 神奈川県相模原市緑区三井390-1

TEL 042-780-5721 FAX 042-780-5720

URL : <https://www.seatool.net> Email : info@seatool.net

水中モニタリングシステム 型式別資料

型式	15A	16A	30A	31A	32A	33A
略称	PVC標準	PU強化	PVC標準	PU強化	PU6芯	PU4芯発泡
ケーブル(m)	～100	～100	100～300	100～300	～300	～300
被覆材質	PVC	PU	PVC	PU	PU	発泡PU
被覆厚(mm)	0.75	1.5	0.75	1.5	1.5	2.5
被覆外径(mm)	7	7.5	8.5	9	11.5	14
被覆色	黒	黒	黒	黒	黒	黄
同軸	1.5C	1.5C	3C	3C	3C	3C
芯線(本)	2	2	2	2	6	4
ライト					OK	OK
浮力						中性

水中モニタリングシステム オプション一覧

モニター セット	ハードケース・モニター・キャプチャー・電源・コネクタ接続 ※HDMI変換機も組み込み
ライト (モニターセット有)	ケーブル末端でカメラと分岐 ※PU6芯、PU4芯発泡のみ
ライト (モニターセット無)	ライトオプション付きでモニターセットが無い場合は 電源セットが付属（ハードケース・電源・コネクタ接続・ライト用スイッチ） ※PU6芯、PU4芯発泡のみ
水中コネクタ分岐	標準の水中コネクタ分岐の他にもオプションで追加可能
TUFRAM®処理	タフラムはアルミのアルマイトにフッ素コーティングを掛け合わせた 腐食に強い表面処理 ※ステンレス化と同時に選択できない
ステンレス化	ボディの材質をアルミからステンレス（SUS316）に変更 ※TUFRAM®処理と同時に選択できない
ガラス化	カメラレンズカバーをアクリルからガラスに変更 ※ステンレス化されていないと選択できない

SEATOOL

製造・販売

本社

有限会社 エヌティエフ

〒252-0151 神奈川県相模原市緑区三井390-1

TEL 042-780-5721 FAX 042-780-5720

URL : <https://www.seatool.net> Email : info@seatool.net