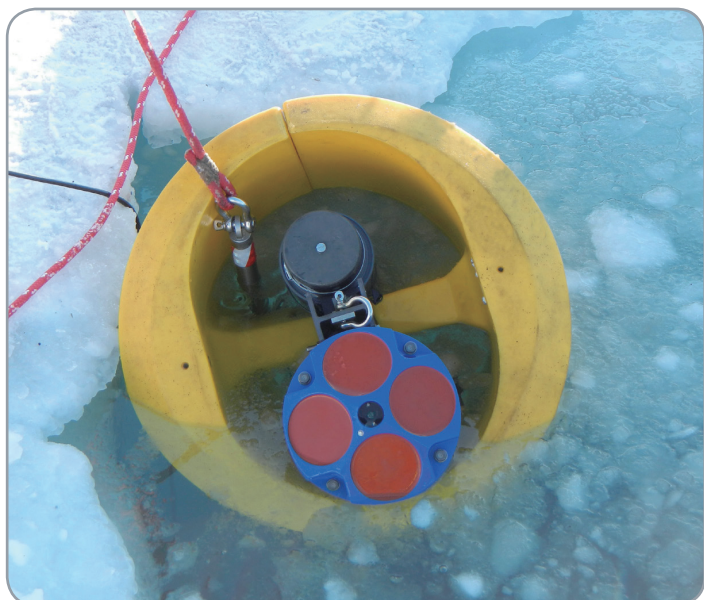
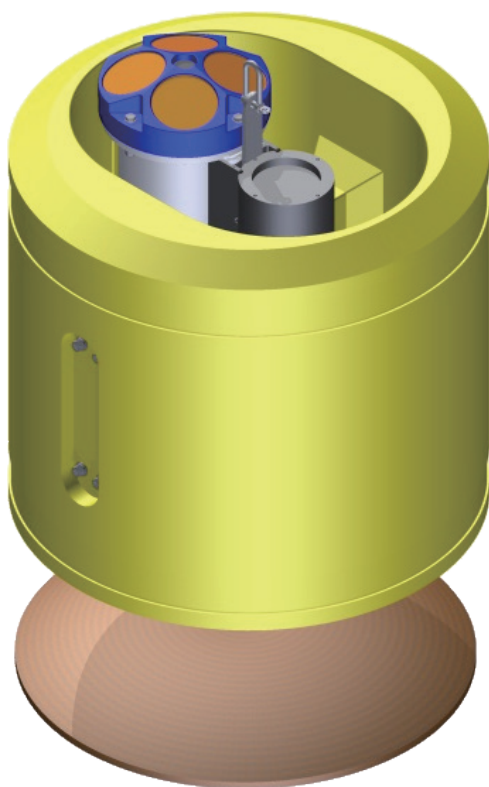


コンパクトリカバブル係留装置

C-ROM

Compact Recoverable Ocean Mooring

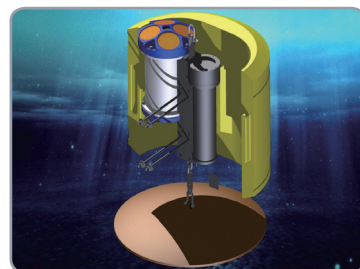
- ▶ 信頼性の高いシンプルな設計
- ▶ 安定した姿勢維持（抵抗力性能）
- ▶ ダイバー不要の設置・回収機構
- ▶ 最大設置水深 6000m（オプション）



シンタクティックフォーム製樽型フロートの内部に流速計、トランスポンダ機能付水中音響切離装置が搭載されたブイ体型係留装置です。

耐圧 750m モデル（標準）～ 6000m モデル（オプション）まで幅広くラインナップされております。水質計、浮力追加モジュール、水中音響モデム、灯標等も装備する事ができ、様々な環境で使用することができます。

回収時は船上局からリリース信号を送るだけで、アンカーを切離し、浮上、回収する事ができます。また、オプションのアンカー回収用ロープドラムを樽型フロート外殻に取り付けることにより、アンカーも回収することができますので、ダイバー作業が一切不要になります。



C-ROM

コンパクトリカバブル係留装置

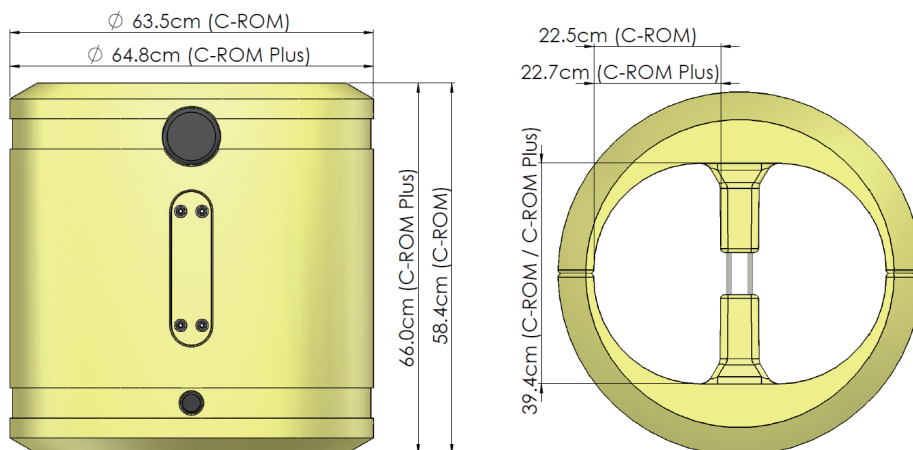
標準仕様

	C-ROM	C-ROM Plus
空中重量	43.0kg	54.5kg
浮力	34.0kg	47.6kg
寸法	φ 63.5cm × H 58.4cm	φ 64.8cm × H 66.0cm
材質	シタクティックフォーム、ポリエチレン、SUS316	
耐圧	750m	
オプション	・耐圧オプション(1500m、2500m、3500m、6000m) ・アンカー回収用ロープ・ドラムキット ・3/8" ポリオレフィン複合繊維ロープ ・海底固定設置用アンカープラットフォーム(鉄製: 90.9kg) ・ADCP/センサー固定用ブラケット ・追加浮力モジュール(3.2kg × 4個) ・交換用アーノード	
搭載可能機器	ワークホースADCPセンチネル、センチネルV ADCP、CTD、水質計、ビーコン など	

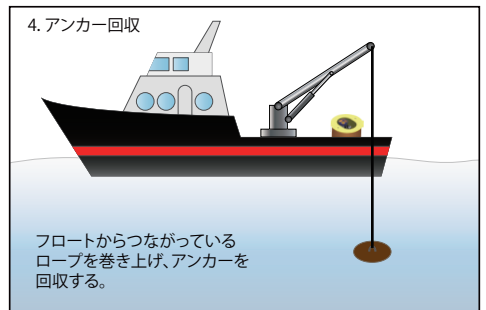
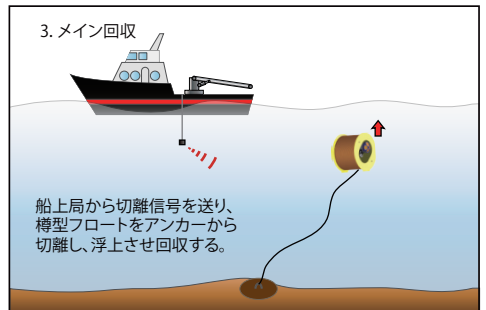
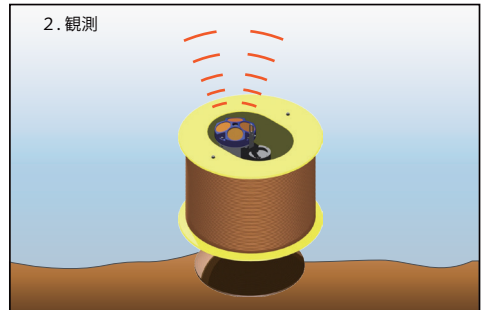
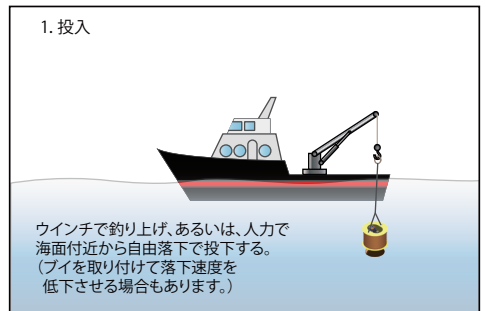
	水中音響切離装置 R500
周波数帯域	9kHz～14kHz
耐圧	500m
切離荷重	180kg
吊上げ荷重	455kg
トランスポンダ距離	～2km
切離方式	モーター方式
空中重量	5.9kg
水中重量	2.1kg
連続稼働日数	最大18ヵ月

※切離装置の制御にはTeledyneBENTHOS社製ユニバーサル船上局UDB-9400またはUTS-9400が必要です。

寸法



使用イメージ「ドラムキット使用時」



ROMOR社日本総代理店



株式会社ハイドロシステム開発

www.hydro-sys.com

東京支店

〒132-0025

東京都江戸川区松江6-7-22

TEL : 03-3652-8156

FAX : 03-3652-8106

Email : info@hydro-sys.com

大阪本社

〒552-0007

大阪府大阪市港区弁天6-3-4

TEL : 06-6576-8106

FAX : 06-6576-8108

ROMOR
Engage ROMOR. Deploy with confidence.

※仕様は予告なく変更されることがあります。

2021/11/22