

革新的・多目的 浮体式プラットフォーム



Delairco



フロートマスト社
156A Burnt Oak Broadway
Edgware, Middlesex, HA8 0AX
Tel : +44 0 208 951 6968
info@floatmast.com

Floatmast.com



デレーコ・ジャパン株式会社
Tel :03-6453-7626
dj.sales@delairco.co.jp

www.delairco.co.jp



風況観測

- カップ風速計とライダーを併用し、信頼度の高い測定を実現
- 未開発海域のマッピング
- 3D 風況マッピング

環境データ

- 継続的な海象・大気環境 モニタリング
- 水生生物 モニタリング
- 水中騒音 モニタリング
- バード モニタリング

通信

- 通信中継として利用可能
- 長距離通信システム

監視システム

- 海上交通監視装置 (カメラ・レーダー)
- データを安全に取得できる範囲を拡張
- 事故防止のための早期警報



カップ風速計

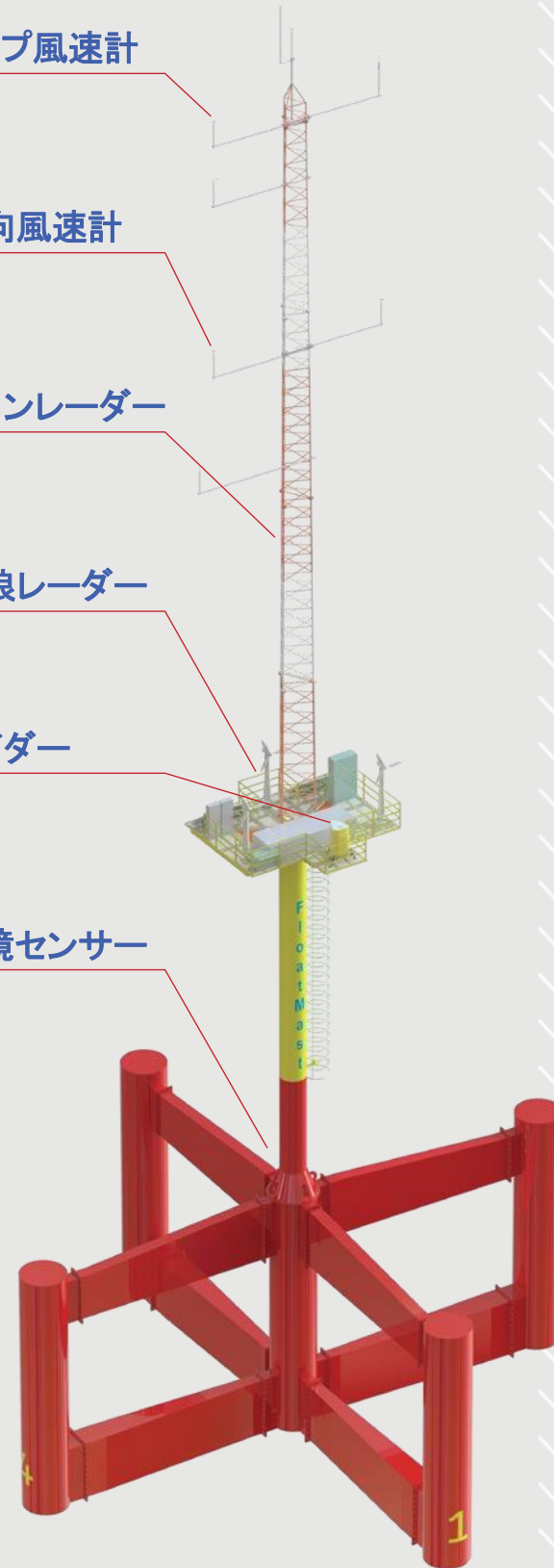
風向風速計

マリンレーダー

波浪レーダー

ライダー

環境センサー



固定マスト比
最大

80% コストダウン

あらゆる水深で

風況観測可能

銀行融資レベル

再利用・

再展開可能

検証可能

パワーケーブル

最長

耐久期間20年

デザインは

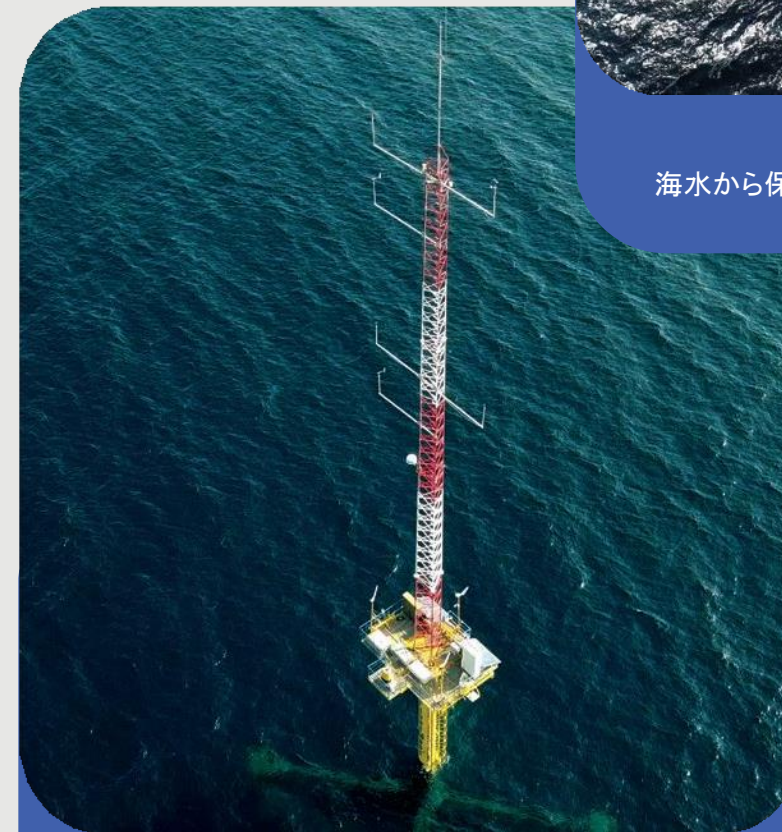
モジュール型



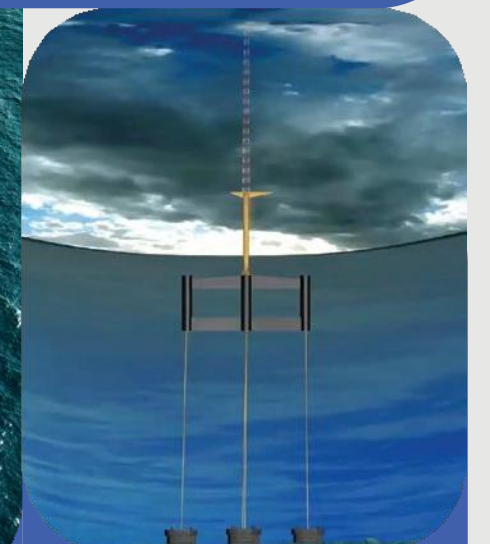
IEC 61400-12-1:2022



電気機械設備類は、
海水から保護するため海面から10mに設置



最高度の風速計は、海面から42m



緊張係留 (TLP) により、
高精度の測定を実現する
超安定性を確保