

30-1

魚体重推定カメラ UC-600

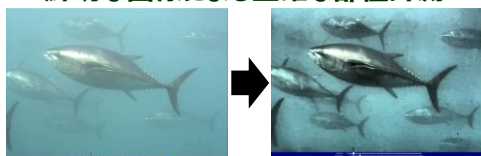
FURUNO

大型魚計測に最適！

魚体重推定カメラUC-600
システム構成



鮮明な画像による正確な部位計測



画像処理（前）

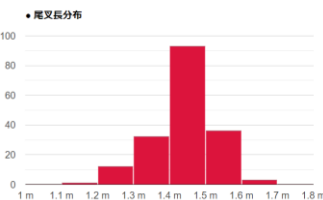
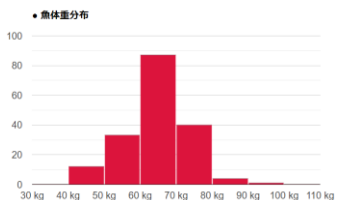
画像処理（後）

● 平均値 ○ 中央値

動画ファイル： [REDACTED]

ランク	計測数	魚体重平均値[kg]	尾叉長平均値[m]	体高平均値[m]	撮影距離平均値[m]	角度平均値[度]
A	177	64.661	1.436	0.417	3.781	2.008
B	48	64.439	1.423	0.420	4.423	4.419
C	5	58.396	1.314	0.423	5.068	17.480
F	0	-	-	-	-	-
合計	177	64.661	1.436	0.417	3.781	2.008

換算式： [REDACTED]



AIによる生簀内平均魚体重、尾叉長・体高を自動計測
(信頼度に応じたランク表示)

(導入による効果)

- **小型・軽量・コンパクト**な魚体重推定カメラを利用することで、検量作業の大幅な効率化を図ることが可能。
- AIを活用した正確な生簀内平均魚体重を推定することで、**増肉係数の把握、放養密度の関係、日間給餌率**等の把握が可能。
- 定期的に計測することで、養成状況に応じた適切な給餌量を把握、**給餌コスト削減**による**生産性の向上**が見込める。
- 導入により、**魚種に応じた養成状況を国や研究機関、大学、水産試験場への提供が可能**（顧客の同意が必要）

- 希望価格(税抜き)： ¥ 5,000,000-
- 解析費用： 10生簀まで1生簀10,000円、それ以降7,500円
- 技術カスタマイズ： 有
- 連絡先： 養殖支援事業推進室 浅海
(Tel) 080-2468-9335

30-2

魚体重推定カメラ UC-300

FURUNO

小型魚計測に最適！

魚体重推定カメラUC-300
システム構成



鮮明な画像による正確な部位計測



養成密度が高く近接した撮影が可能



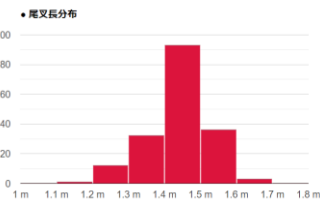
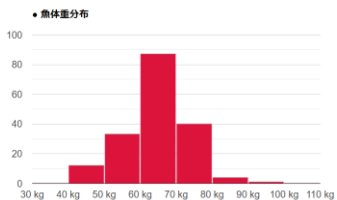
UC-300 (8kg)

*小割生簀で養成している高密度のブリやカンパチ計測用

動画ファイル: [REDACTED] 画像処理 (後)

ランク	計測数	魚体重平均値[kg]	尾叉長平均値[m]	体高平均値[m]	撮影距離平均値[m]	角度平均値[度]
A	177	64.661	1.436	0.417	3.781	2.008
B	48	64.439	1.423	0.420	4.423	4.419
C	5	58.396	1.314	0.423	5.068	17.480
F	0	-	-	-	-	-
合計	177	64.661	1.436	0.417	3.781	2.008

換算式: [REDACTED]



AIによる生簀内平均魚体重、尾叉長・体高を自動計測
(信頼度に応じたランク表示)

(導入による効果)

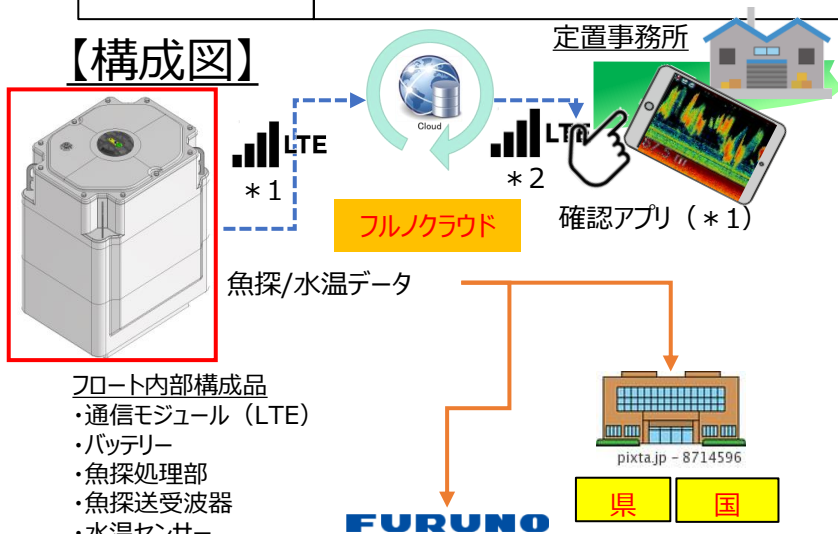
- **小型・軽量・コンパクト**な魚体重推定カメラを利用することで、検量作業の大幅な効率化を図ることが可能。
- AIを活用した正確な生簀内平均魚体重を推定することで、**増肉係数の把握、放養密度の関係、日間給餌率**等の把握が可能。
- 定期的に計測することで、養成状況に応じた適切な給餌量を把握、**給餌コスト削減**による**生産性の向上**が見込める。
- 導入により、**魚種に応じた養成状況を国や研究機関、大学、水産試験場への提供が可能** (顧客の同意が必要)

- 希望価格(税抜き)：¥5,000,000-
- 解析費用：10生簀まで1生簀10,000円、それ以降7,500円
- 技術カスタマイズ：有
- 連絡先：養殖支援事業推進室 浅海
(Tel) 080-2468-9335

30-3

定置網モニタリングシステム FMS-100-L/SR

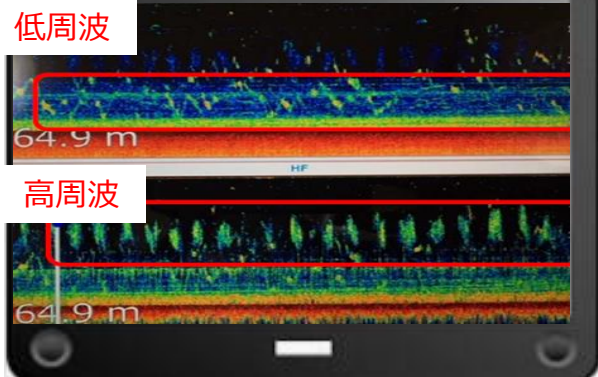
【構成図】



【表示例】

- タブレットでいつでも入網状況の確認可能！！
- 遠隔で電源ON/OFFが可能！！

好評！！ 2周波による魚種判断！！



2周波による例；
ブリとサワラが判別
できた！

(導入による効果)

- ・ 導入により陸上から入網状況確認が可能となり、入網量に応じた適切な出漁判断による**操業の効率化**、市場や製氷業者との**地域連携**をサポート。
- ・ 2周波魚探映像は魚種判別の有効な判断材料となり、高付加価値魚の**選択漁獲・水産資源の持続的利用をサポート**する。
- ・ 網のふけ具合の確認により、揚網が困難な海況での無駄な出漁を回避、**省エネ効果**が期待できる。
- ・ 「魚探情報、水温」データは、**国等への提供が可能**
- ・ 収録データはAI魚種判別に活用、利用者へフィードバック可能 (本システムの機能に含まない)
- ・ ※1 確認アプリは月額利用料が必要
- ・ ※2 ユーザー端末の通信費はユーザー支給。

- ・ 希望価格(税抜き): ¥5,500,000-
- ・ 技術カスタマイズ: 無し
- ・ 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-4

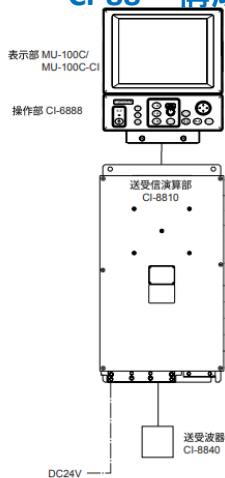
潮流計 CI-88

FURUNO



※モニター一体型

潮流計 CI-88 構成例

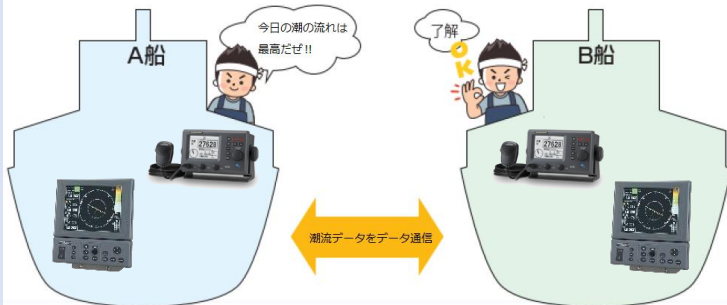


データ共有例

カギ	速	GPS	電圧
[01.第10新丸丸の潮流]			
層:深度[m]	流速[kn]	流向[°]	
1層: 22	0.7	134	⊙
2層: 50	0.8	170	⊙
3層: 68	1.7	189	⊙
潮流差 1>2	0.5	228	⊙
潮流差 1>3	1.4	213	⊙

デジタル通信可能な無線機との組み合わせで僚船とデータを共有・活用。操業の効率化を可能に！！

古野電気(株)製DR-100との組み合わせ事例



(導入による効果)

- 3層までの潮流の流向、流速を同時に表示。操業判断が正確に、漁具の投入タイミングを適切に行え、生産性の向上・操業の効率化に効果を生かす。また、漁具破損のリスクを軽減させ収益性向上が見込める。
- デジタル通信可能な無線機を組み合わせた僚船との潮流データ共有が可能。データを活用し出漁可否を判断、操業の効率化、省エネが見込める。
- 導入により、「潮流」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・国等への提供が可能。

※関連商品との組み合わせ例②参照

備考：測定深度範囲：2～100m 但し水深の75%まで。対地モードでは水深10m以上必要。測定深度は装備状況・水中状態により変化する

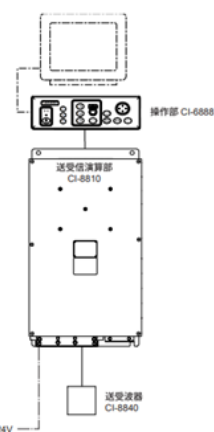
- 希望価格(税抜き): ¥1,600,000-
- 技術カスタマイズ: 無し
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-5

潮流計 CI-88BB (モニター別)

FURUNO

潮流計
CI-88BB 構成例



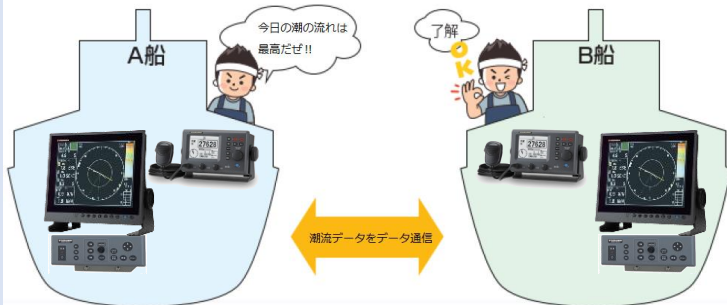
※モニターは別手配。最寄りの古野電気(株)営業所へご相談願います。

データ共有例

デジタル通信可能な無線機との組み合わせで僚船とデータを共有・活用。操業の効率化を可能に！！

カクサ	速	GPS	電波
[01.第1〇新潟丸]の潮流			
層:深度[m]	流速[kn]	流向[°]	
1層: 22	0.7	134	⊙
2層: 50	0.8	170	⊙
3層: 68	1.7	189	⊙
潮流差 1>2	0.5	228	⊙
潮流差 1>3	1.4	213	⊙

古野電気(株)製DR-100との組み合わせ事例



(導入による効果)

- 3層までの潮流の方向、流速を同時に表示。操作可否の判断が、投入生産性の向上・操業の効率化に効果を生かす。また、漁具破損のリスクを軽減させ収益性向上が見込める。
- デジタル通信可能な無線機を組み合わせ可能な僚船とのデータ共有が、操業の効率化、省エネが可能。また、漁具破損のリスクを軽減させ収益性向上が見込める。
- 導入により、「潮流」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・国等への提供が可能。

※関連商品との組み合わせ例②参照

備考：測定深度範囲：2～100m 但し水深の75%まで。対地モードでは水深10m以上必要。測定深度は装備状況・水中状態により変化する。

- 希望価格(税抜き): ¥1,310,000-
- 技術カスタマイズ: 無し
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所₅

30-6

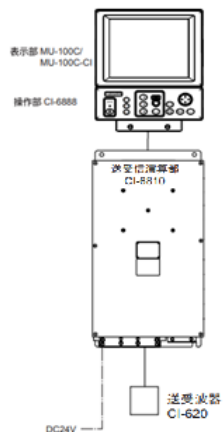
潮流計 CI-68

FURUNO

潮流計 CI-68 構成例



※モニター一体型

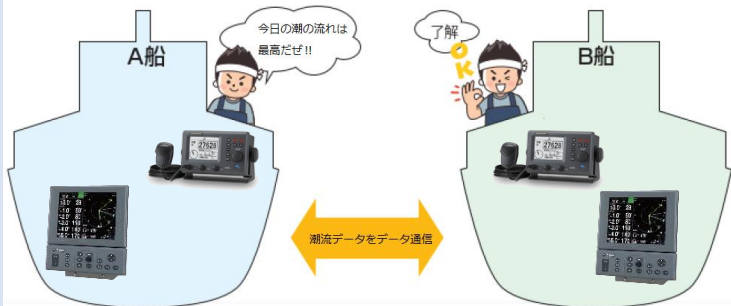


データ共有例

デジタル通信可能な無線機との組み合わせで僚船とデータを共有・活用。操業の効率化を可能に！！

カギ	速	GPS	PK
[01.第1〇新丸丸]の潮流			278
層:深度[m]	流速[kn]	流向[°]	
1層: 22	0.7	134	⊙
2層: 50	0.8	170	⊙
3層: 68	1.7	189	⊙
潮流差 1>2	0.5	228	⊙
潮流差 1>3	1.4	213	⊙

古野電気(株)製DR-100との組み合わせ事例



(導入による効果)

- 5層までの潮の流向、流速を同時に表示。操業可否、漁具の投入タイミング、投入方法の判断が正確かつ迅速に行え、**生産性の向上・操業の効率化**に効果を発揮。また、漁具破損のリスクを軽減させ収益性向上が見込める。
- デジタル通信可能な無線機を組み合わせることで僚船との潮流データ共有が可能。データを活用し出漁可否を判断、**操業の効率化、省エネ**が見込める。
- 導入により、「潮流」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。

※関連商品との組み合わせ例②参照

備考：測定深度範囲：2～150m 但し水深の75%まで。対地モードでは水深22m以上必要。測定深度は装備状況・水中状態により変化する。

- 希望価格(税抜き)： ¥ 3,950,000-
- 技術カスタマイズ：無し
- 連絡先：最寄りのフルノ営業所₆

30-7

潮流計 CI-68BB (モニター別)

FURUNO

潮流計
CI-68BB 構成例



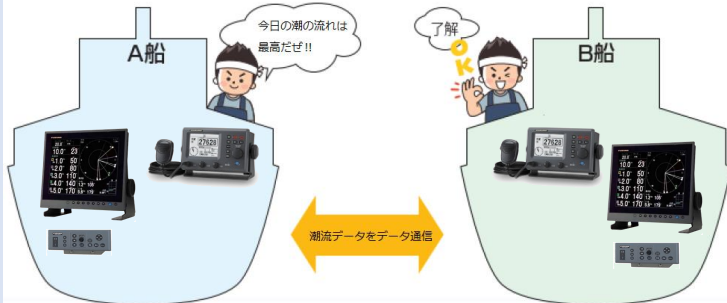
※モニターは別手配。最寄りの古野電気(株)営業所へご相談願います。

デジタル通信可能な無線機との組み合わせで僚船とデータを共有・活用。操業の効率化を可能に！！

カブリ	速	GPS	電圧
[01.第1号新漁丸]の潮流			
層:深度[m]	流速[kn]	流向[°]	
1層: 22	0.7	134	⊙
2層: 50	0.8	170	⊙
3層: 68	1.7	189	⊙
潮流差 1>2	0.5	228	⊙
潮流差 1>3	1.4	213	⊙

データ共有例

古野電気(株)製DR-100との組み合わせ事例



(導入による効果)

- 5層までの潮の流向、流速を同時に表示。操業可否、漁具の投入タイミング、投入方法の判断が正確かつ迅速に行え、生産性の向上・操業の効率化に効果を発揮。また、漁具破損のリスクを軽減させ収益性向上が見込める。
- デジタル通信可能な無線機を組み合わせることで僚船との潮流データを活用し、データ共有が可能。効率化、省エネが見込める。また、漁具破損のリスクを軽減させ収益性向上が見込める。
- 導入により、「潮流」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・国等への提供が可能。

※関連商品との組み合わせ例②参照

備考：測定深度範囲：2～150m 但し水深の75%まで。対地モードでは水深22m以上必要。測定深度は装備状況・水中状態により変化する。

- 希望価格(税抜き)：¥3,700,000-
- 技術カスタマイズ：無し
- 連絡先：最寄りのフルノ営業所

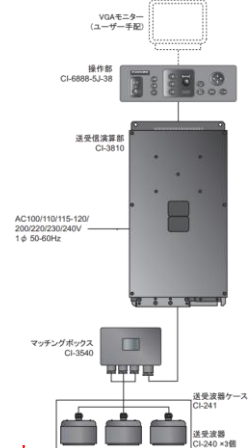
30-8

潮流計 CI-38BB (モニター別)

FURUNO



潮流計 CI-38BB 構成例



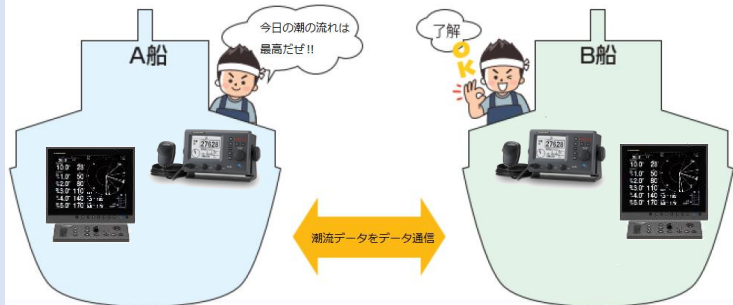
※モニターは別手配。最寄りの古野電気(株)営業所へご相談願います。

デジタル通信可能な無線機との組み合わせで僚船とデータを共有・活用。操業の効率化を可能に！！

スルガ	速	GPS	電圧	電流
[01.第1〇新潟丸]の潮流				
層:深度[m]	流速[kn]	流向[°]		
1層: 22	0.7	134		
2層: 50	0.8	170		
3層: 68	1.7	189		
潮流差 1>2	0.5	228		
潮流差 1>3	1.4	213		

データ共有例

古野電気(株)製DR-100との組み合わせ事例



(導入による効果)

- 5層までの潮の流向、流速を同時に表示。操業可否、漁具の投入タイミング、投入方法の判断が正確かつ迅速に行え、**生産性の向上・操業の効率化**に効果を発揮。また、漁具破損のリスクを軽減させ**収益性向上**が見込める。
- デジタル通信可能な無線機を組み合わせて僚船との潮流データを共有が可能。データを活用し出漁可否を判断、**操業の効率化、省エネ**が見込める。
- 導入により、「潮流」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、**収録・国等への提供が可能**。

※関連商品との組み合わせ例②参照

備考：測定深度範囲：2～200m 但し水深の75%まで。対地モードでは水深22m以上必要。測定深度は装備状況・水中状態により変化する。

- 希望価格(税抜き): ¥6,576,300-
- 技術カスタマイズ: 無し
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所。

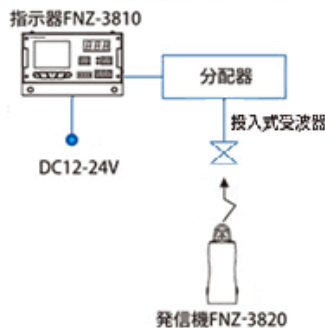
30-9

ネットゾンデ FNZ-38

FURUNO

ネットゾンデ FNZ-38 構成例

■部分はオプション



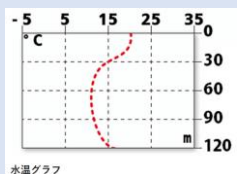
表示例



漁具の深度を表示。深度アラームを設定し、設定深度以上を橙色、設定深度以下を緑色で表示することが可能。



漁具の沈降速度を表示。メーター表示により、速度の変化を簡単に把握可能。



水温グラフを表示。海水温を鉛直的に表示することで、目的の魚種の適水温を把握し、漁具投入水深の推測に効果を発揮。

(導入による効果)

- 漁獲物や海底に対し、適切な位置に漁具をコントロールすることで、**漁獲効率の向上**と漁具の破損事故を防ぐことによる**収益性の向上**が見込める。
- 導入により、「網深度」「水中水温」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。

※関連商品との組み合わせ例①参照

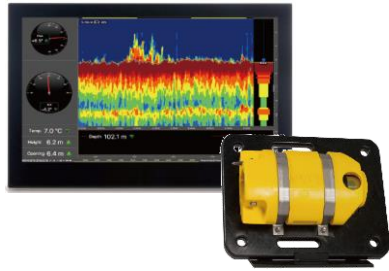
- 希望価格(税抜き): ¥1,850,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所₉

30-10

ネットレコーダーTE-155

FURUNO

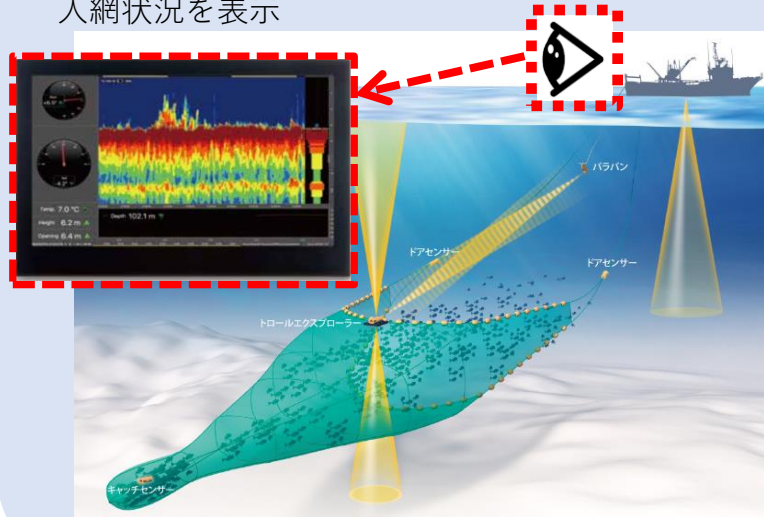
ネットレコーダー
TE-155 構成例



※モニターは別手配。最寄りの古野電気(株)営業所へご相談願います。

表示例

網口に設置したセンサーから海底までの距離および入網状況を表示



(導入による効果)

- 底曳船への導入により、「魚の入網状況」「網の状態」「網深度/水中水温」データの即時把握が可能。「網深度/水中水温」データのは関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能。**

※関連商品との組み合わせ例①参照

- 最適な網立ちでの曳網/コッドエンドへの魚の入りに具合に応じた揚網により、**漁獲効率**・品質・安全性の向上が期待できる。
- 網と海底の位置が把握でき、漁具破損のリスク削減が期待でき**収益性の向上**が見込める。
- PCにデータを収録・再生することで操業の過程を再現・分析可能。
- データ伝送**ICT**システムと組み合わせて利用することで、僚船データの即時共有が可能となり、漁具コントロールの効率化に寄与。

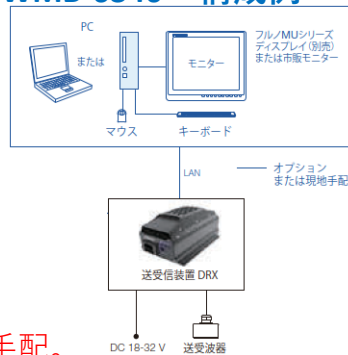
- 希望価格(税抜き): ¥ 7,449,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-11

マルチビームソナー WMB-6340 (80 k Hz)

FURUNO

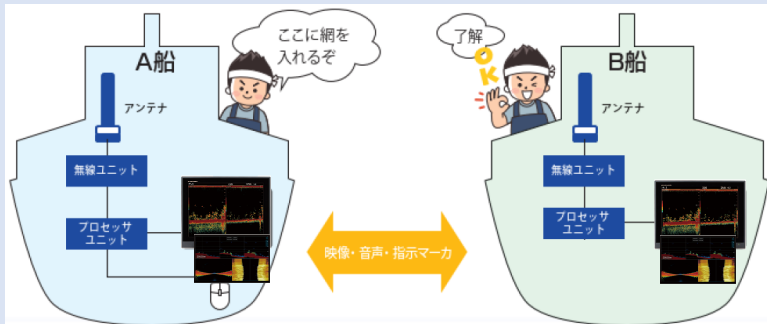
マルチビームソナー WMB-6340 構成例



※モニター、PC周辺機器は別手配。
最寄りのフルノ営業所へご相談願います。

魚探画面、ソナー画面、サイドスキャン画面、3ビーム魚探、5ビーム魚探、2D海底地形表示等、多彩な表示構成により的確に情報を収集し効率的な操業に効果を発揮!!

古野電気(株)製RT-100との組み合わせにより僚船との映像の共有が可能!!



(導入による効果)

- 収録した海底データを当社プロッタ (GD-700) で再生・活用し、即時性のあるデータに基づいた漁具投入や漁場選定判断を実現、**操業の効率化**を図る。
- 導入により、「鉛直方向左右広範囲の海底反射強度、水深、魚群」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。

※関連商品との組み合わせ例③参照

- データ伝送**ICT**システムと組み合わせることで、僚船と映像の即時共有が可能。魚群探索作業の**効率化**を図り、**生産性の向上**が見込める。

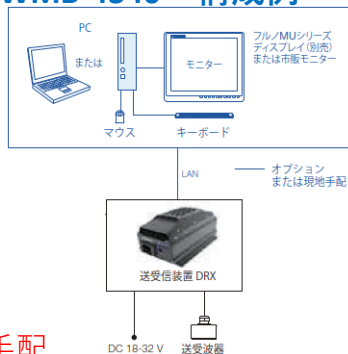
- 希望価格(税抜き): ¥5,119,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-12

マルチビームソナー WMB-4340 (160 k Hz)

FURUNO

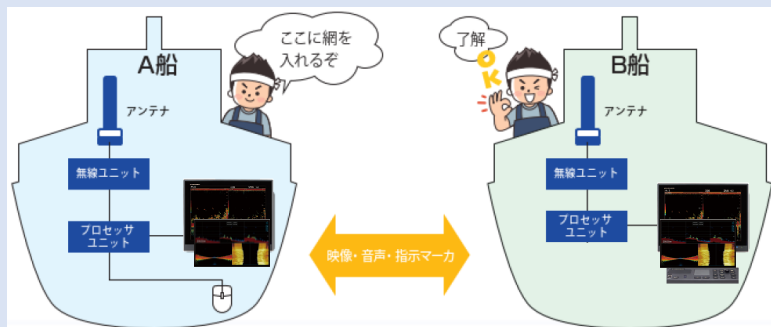
マルチビームソナー WMB-4340 構成例



※モニター、PC周辺機器は別手配。
最寄りのフルノ営業所へご相談願います。

魚探画面、ソナー画面、サイドスキャン画面、3ビーム魚探、5ビーム魚探、2D海底地形表示等、多彩な表示構成により的確に情報を収集し効率的な操業に効果を発揮!!

古野電気(株)製RT-100との組み合わせにより僚船との映像の共有が可能!!



(導入による効果)

- 収録した海底データを当社プロッタ (GD-700) で再生・活用し、即時性のあるデータに基づいた漁具投入や漁場選定判断を実現、**操業の効率化**を図る。
- 導入により、「鉛直方向左右広範囲の海底反射強度、水深、魚群」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。

※関連商品との組み合わせ例③参照

- データ伝送**ICT**システムと組み合わせることで、僚船と映像の即時共有が可能。魚群探索作業の**効率化**を図り、**生産性の向上**が見込める。

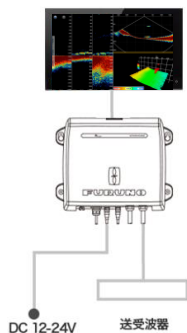
- 希望価格(税抜き): ¥ 3,955,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-13

ネットワークマルチビームソナー-DFF-3D (Aタイプ)

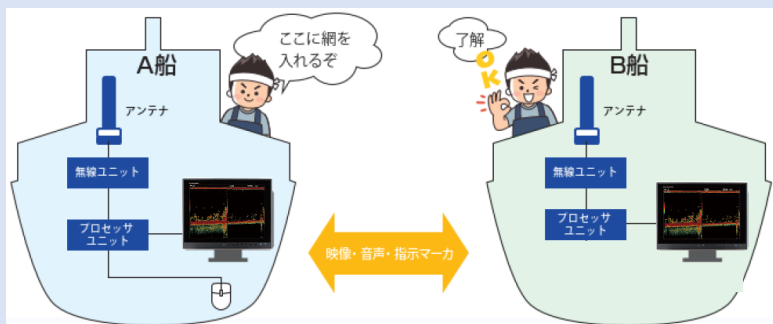
FURUNO

ネットワークマルチビームソナー-DFF-3D Aタイプ



※構成部品 Aタイプ
指示器TZZT16F/制御部/送受信器。

古野電気(株)製RT-100との組み合わせにより僚船との映像の共有が可能!!



(導入による効果)

- 収録した海底データを再生・活用し、即時性が高いデータに基づいた漁具投入や漁場選定判断を実現、**操業の効率化**を図る。
- 導入により、「鉛直方向左右広範囲の水深、魚群」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。

※関連商品との組み合わせ例③参照

- データ伝送**ICT**システムと組み合わせることで、僚船と映像の即時共有が可能。魚群探索作業の**効率化**を図り、**生産性の向上**が見込める。

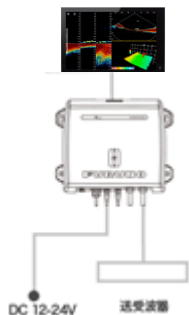
- 希望価格(税抜き): ¥1,300,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-14

ネットワークマルチビームソナーDFF-3D (Bタイプ)

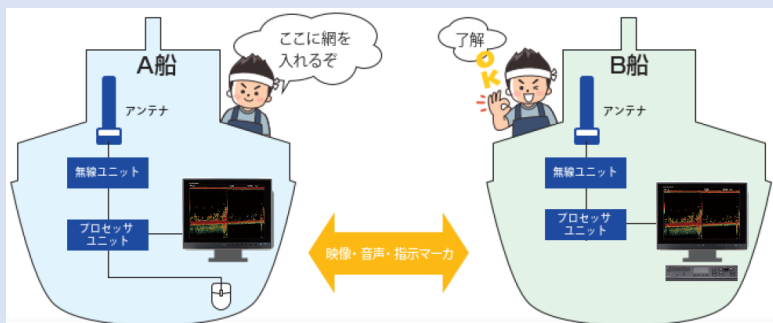
FURUNO

ネットワークマルチビームソナーDFF-3D Bタイプ



※構成部品 Bタイプ
指示器TZT12F/制御部/送受信器。

古野電気(株)製RT-100との組み合わせにより僚船との映像の共有が可能!!



(導入による効果)

- 収録した海底データを再生・活用し、即時性が高いデータに基づいた漁具投入や漁場選定判断を実現、**操業の効率化**を図る。
- 導入により、「鉛直方向左右広範囲の水深、魚群」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。※**関連商品との組み合わせ例③参照**
- データ伝送**ICT**システムと組み合わせて利用することで、僚船と映像の即時共有が可能。魚群探索作業の**効率化**を図り、**生産性の向上**が見込める。

- 希望価格(税抜き): ¥1,174,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

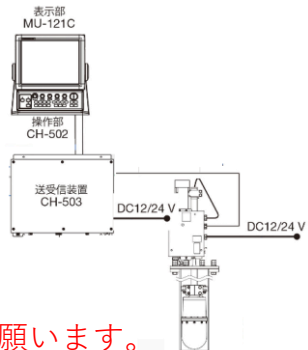
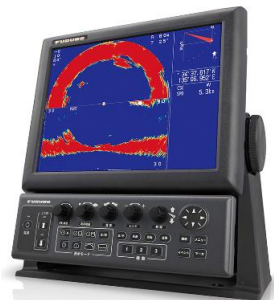
30-15

サーチライトソナー CH-500

周波数：60/88/150/180/240kHzより選択

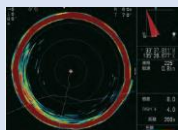
FURUNO

サーチライトソナー CH-500 構成例

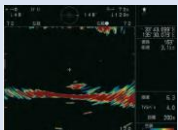


※タンクは別手配。最寄りの
古野電気(株)営業所へご相談願います。

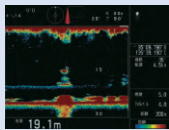
操業のシーンにあわせて選べる多彩な表示モードにより
魚群探索の効率化に効果を発揮!!



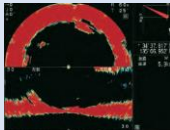
水平



断面

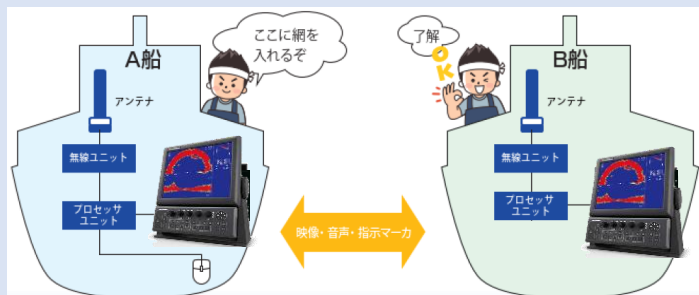


魚探



併記

古野電気(株)製RT-100との組み合わせによりソナーの動画
データを僚船間でリアルタイムに送受信が可能になり、
魚群反応等の即時性のあるデータを共有することで操業
の効率化に効果を発揮!!



(導入による効果)

- 導入により、短時間で自船360度方向の魚群探知が可能となる。
- データ伝送ICTシステム**製品**との組合せにより、僚船とソナーの即時共有が可能となり、魚群探索**作業の効率化**を図る。

- 希望価格(税抜き): ¥1,500,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

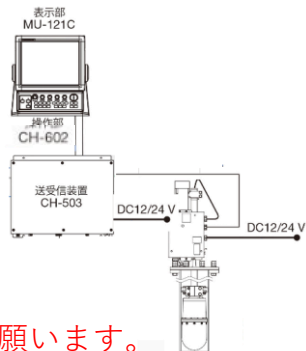
30-16

2周波サーチライトソナー CH-600

周波数：60/153又は85/215kHzより選択

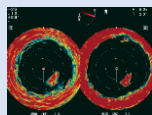
FURUNO

2周波サーチライトソナー CH-600 構成例

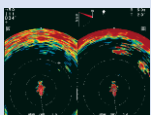


※タンクは別手配。最寄りの古野電気(株)営業所へご相談願います。

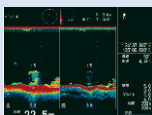
操業のシーンにあわせて選べる多彩な表示モードにより魚群探索の効率化に効果を発揮!!



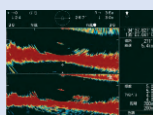
水平



水平拡大

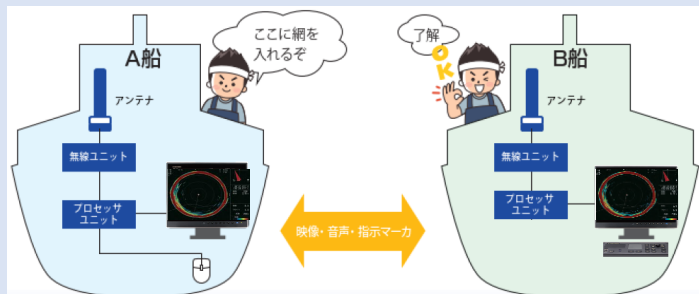


魚探



断面

古野電気(株)製RT-100との組み合わせによりソナーの動画データを僚船間でリアルタイムに送受信が可能になり、魚群反応等の即時性のあるデータを共有することで操業の効率化に効果を発揮!!



(導入による効果)

- 導入により、短時間で自船360度方向の魚群探知が可能となる。
- 2周波の映像比較が可能となり、魚種判別に有効。
- データ伝送ICTシステムとの組合せにより、僚船とソナーの即時共有が可能となり、魚群探索**作業の効率化**を図る。

- 希望価格(税抜き): ¥2,040,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-17

カラーセクタースキニングソナーCH-37BB

周波数：63/113/162kHzより選択

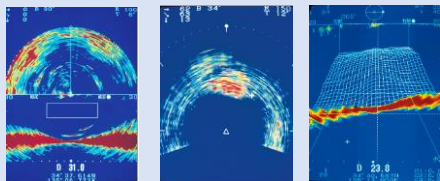
FURUNO

2周波サーチライトソナー
CH-600 構成例

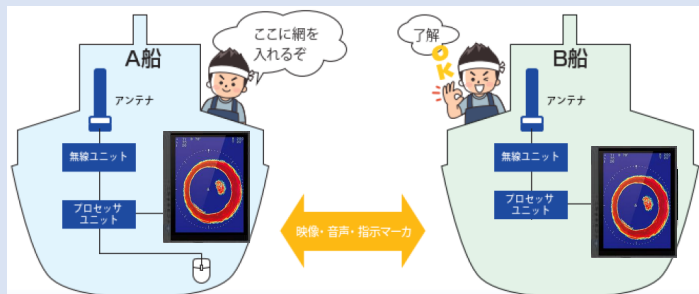


※モニター、タンクは別手配。
最寄りのフルノ営業所へご相談願います。

操業のシーンにあわせて
選べる多彩な表示モード
により魚群探索の効率化
に効果を発揮!!



古野電気(株)製RT-100との組み合わせによりソナーの動画
データを僚船間でリアルタイムに送受信が可能になり、
魚群反応等の即時性のあるデータを共有することで操業
の効率化に効果を発揮!!



(導入による効果)

- 導入により、短時間で自船360度方向の魚群探知が可能となる。(サーチライトソナーと比較して探索スピードが向上)
- データ伝送ICTシステムとの組合せにより、僚船とソナーの即時共有が可能となり、魚群探索**作業の効率化**を図る。

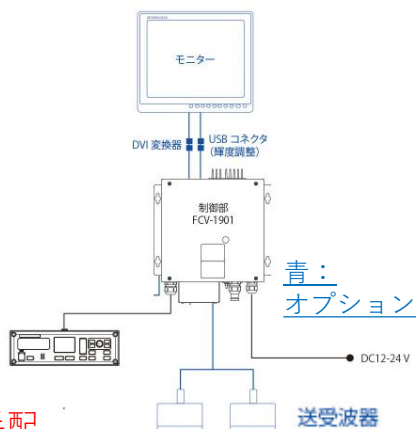
- 希望価格(税抜き): ¥ 3,530,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-18

2周波魚群探知機 FCV-1900

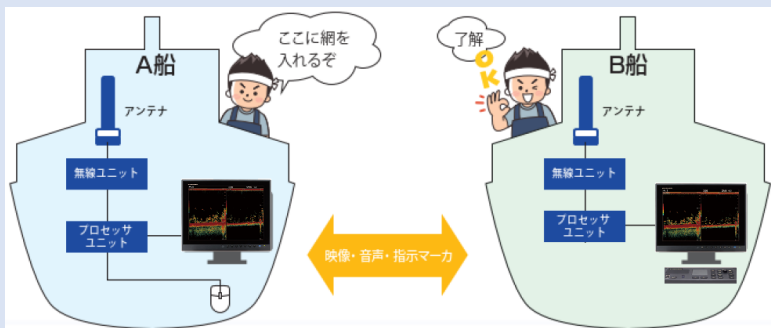
FURUNO

2周波魚群探知機
FCV-1900 構成例



※モニター及び送受波器は別手配
最寄りのフルノ営業所へご相談願います。

古野電気(株)製RT-100との組み合わせにより僚船との映像の共有が可能!!



魚探映像を共有し操業の意思決定を迅速に行い生産性の向上・効率化を実現する!!

(導入による効果)

データ伝送**ICT**システム又はテレサウンダー等の**ICT製品**と組み合わせることで、僚船と魚探映像の即時共有が可能。魚群探索作業の**効率化**を図り、**生産性の向上**が見込める。

導入により、「水深」「魚探情報」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。

※関連商品との組み合わせ例①参照

- 希望価格(税抜き): ¥830,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

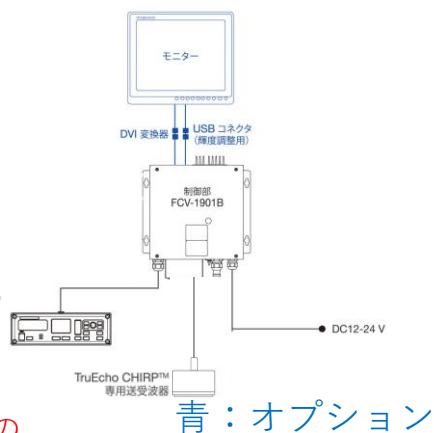
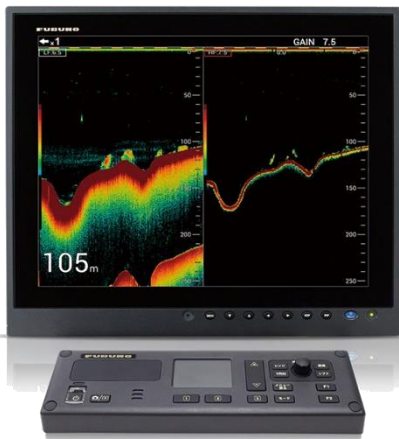
30-19

2周波高分解能魚群探知機 FCV-1900B ①

(送波器出力：1kW 型式：CM265LH)

FURUNO

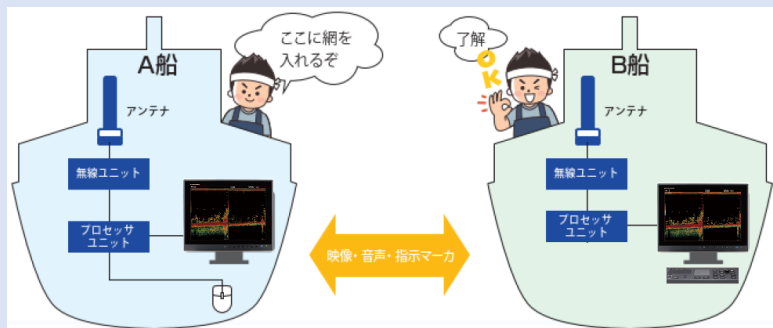
2周波高分解能魚群探知機 FCV-1900B 構成例



青：オプション

※モニターは別手配。最寄りの古野電気(株)営業所へご相談願います。

古野電気(株)製RT-100との組み合わせにより僚船との映像の共有が可能!!



魚探映像を共有し操業の意思決定を迅速に行い生産性の向上・効率化を実現する!!

(導入による効果)

- データ伝送**ICT**システム又はテレサウンダー等の**ICT製品**と組み合わせて利用することで、僚船と魚探映像の即時共有が可能。魚群探索作業の**効率化**を図り、**生産性の向上**が見込める。

- 導入により、「水深」「魚探情報」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。

※関連商品との組み合わせ例①参照

- 希望価格(税抜き): ¥1,411,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

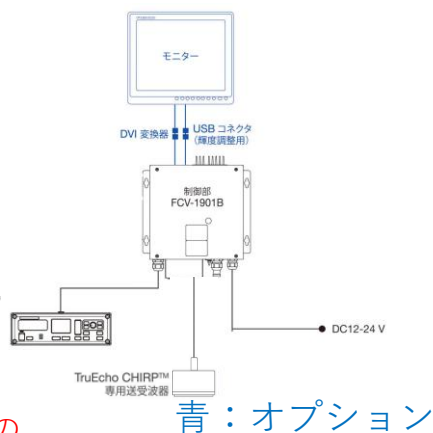
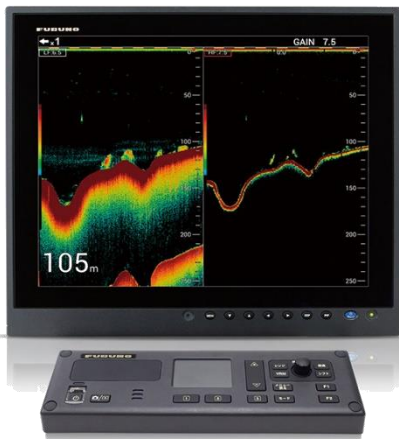
30-20

2周波高分解能魚群探知機 FCV-1900B ②

(送受波器出力：1kW 型式：CM275LH-W)

FURUNO

2周波高分解能魚群探知機 FCV-1900B 構成例



(導入による効果)

- データ伝送**ICT**システム又はテレサウンダー等の**ICT製品**と組み合わせて利用することで、僚船と魚探映像の即時共有が可能。魚群探索作業の**効率化**を図り、**生産性の向上**が見込める。

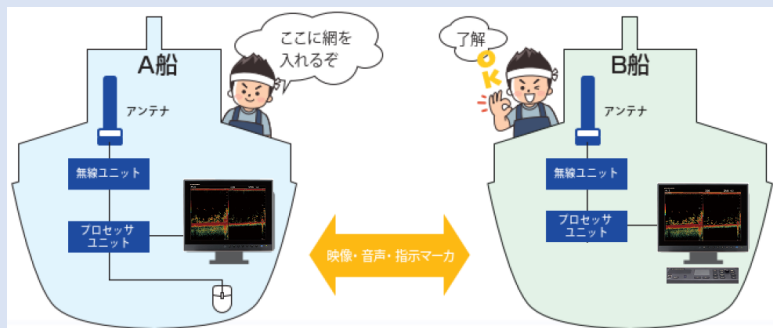
- 導入により、「水深」「魚探情報」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。

※関連商品との組み合わせ例①参照

- 希望価格(税抜き)： ¥ 1,430,600-
- 技術カスタマイズ：無
- 連絡先：最寄りのフルノ営業所

※モニターは別手配。最寄りの古野電気(株)営業所へご相談願います。

古野電気(株)製RT-100との組み合わせにより僚船との映像の共有が可能!!



魚探映像を共有し操業の意思決定を迅速に行い生産性の向上・効率化を実現する!!

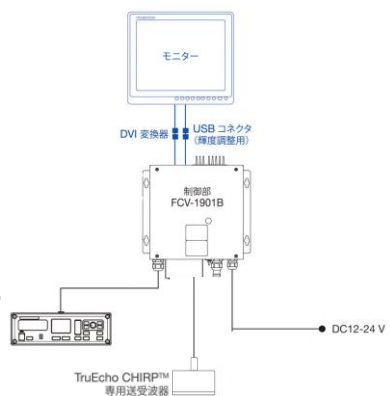
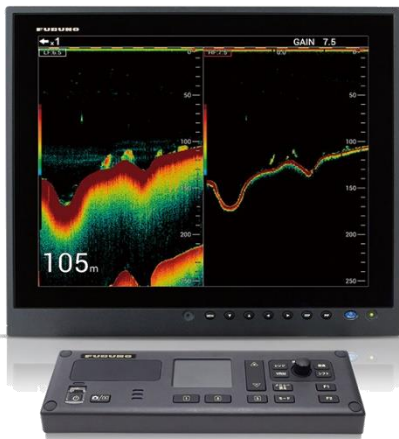
30-21

2周波高分解能魚群探知機 FCV-1900B ③

(送受波器出力：3kW 型式：CM599LH)

FURUNO

2周波高分解能魚群探知機 FCV-1900B 構成例



(導入による効果)

- データ伝送**ICT**システム又はテレサウンダー等の**ICT製品**と組み合わせることで、僚船と魚探映像の即時共有が可能。魚群探索作業の**効率化**を図り、**生産性の向上**が見込める。

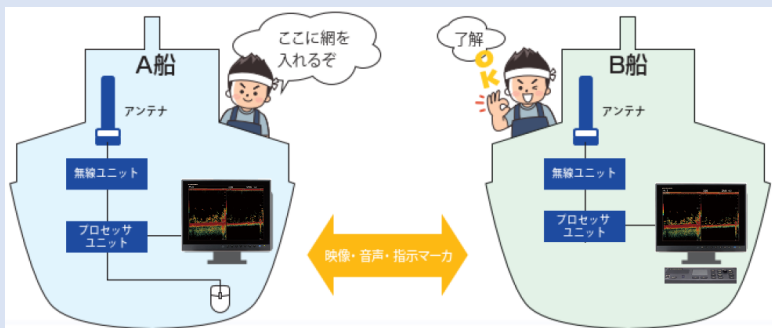
- 導入により、「水深」「魚探情報」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。

※関連商品との組み合わせ例①参照

- 希望価格(税抜き): ¥1,733,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

※モニターは別手配最寄りの古野電気(株)営業所へご相談願います。 **青**: オプション

古野電気(株)製RT-100との組み合わせにより僚船との映像の共有が可能!!

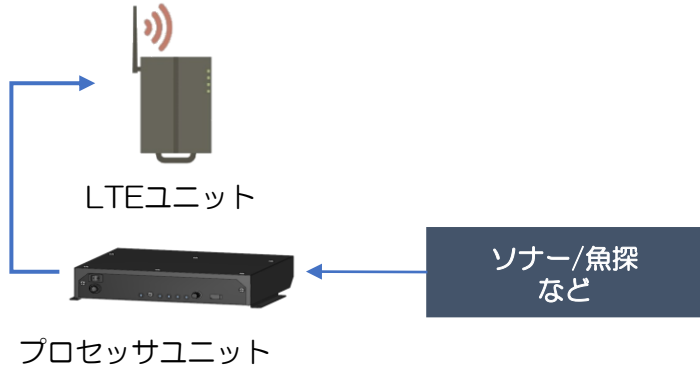


魚探映像を共有し操業の意思決定を迅速に行い生産性の向上・効率化を実現する!!

30-22

マリンデータ伝送システム RT-100-M

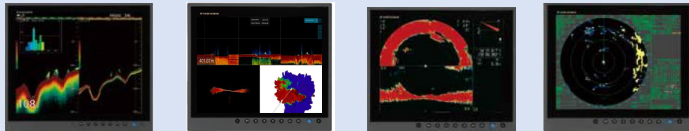
FURUNO マリンデータ伝送システム
RT-100-M 構成例



ソナー、魚群探知機等の動画データを僚船間でリアルタイムに送受信が可能になり、魚群反応等の即時性のあるデータを共有することで操業の効率化に効果を発揮!!



様々な漁労航海計器の動画データを共有可能



(導入による効果)

- 導入により、ソナー、魚探等の動画データを僚船間でリアルタイムに送受信可能になり、船団操業の**ICT化**を実現。
- 船団内で、魚群反応やデータの共有により、即時性のあるデータに基づいた漁具投入や魚種漁量判断を実現、**操業の効率化**を図る。

備考：通信方式LTE、別途SIMカード等の手配、通信費が必要、最大通達距離：LTE圏内（理論値であり、装備・海況状況等による）

- 希望価格(税抜き): ¥410,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

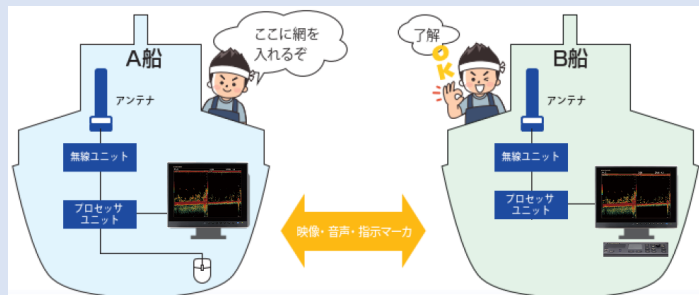
30-23

マリンデータ伝送システム RT-100-J

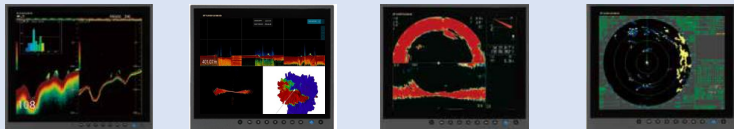
FURUNO マリンデータ伝送システム RT-100J 構成例



ソナー、魚群探知機などの動画データを僚船間でリアルタイムに送受信が可能になり、魚群反応等の即時性のあるデータを共有することで操業の効率化に効果を発揮!!



様々な漁労航海計器の動画データを共有可能



(導入による効果)

- 導入により、ソナー、魚探等の動画データを僚船間でリアルタイムに送受信可能になり、船団操業の**ICT化**を実現。
- 船団内で、魚群反応やデータの共有により、即時性のあるデータに基づいた漁具投入や魚種漁量判断を実現、**操業の効率化**を図る。

備考：通信方式4.9GHz、従事者免許・無線局免許が必要
最大通達距離：5km（理論値であり、装備・海況状況等による）

- 希望価格(税抜き)： ¥2,160,000-
- 技術カスタマイズ：無
- 連絡先：最寄りのフルノ営業所

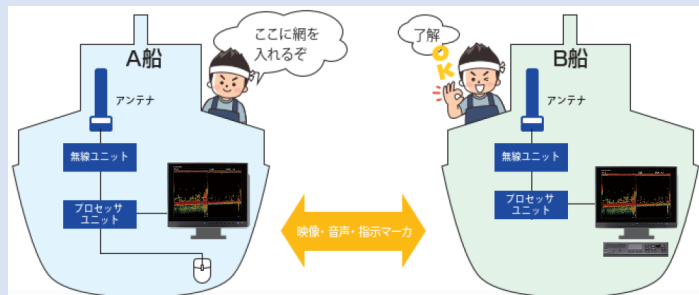
30-24

マリンデータ伝送システム RT-100-G

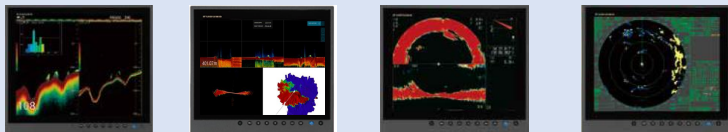
FURUNO マリンデータ伝送システム RT-100G 構成例



ソナー、魚群探知機などの動画データを僚船間でリアルタイムに送受信が可能になり、魚群反応等の即時性のあるデータを共有することで操業の効率化に効果を発揮!!



様々な漁労航海計器の動画データを共有可能



(導入による効果)

- 導入により、ソナー、魚探等の動画データを僚船間でリアルタイムに送受信可能になり、船団操業の**ICT化**を実現。
- 船団内で、魚群反応やデータの共有により、即時性のあるデータに基づいた漁具投入や魚種漁量判断を実現、**操業の効率化**を図る。

備考：通信方式2.4GHz、最大通達距離：1.5km
(理論値であり、装備・海況状況等による)

- 希望価格(税抜き): ¥410,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

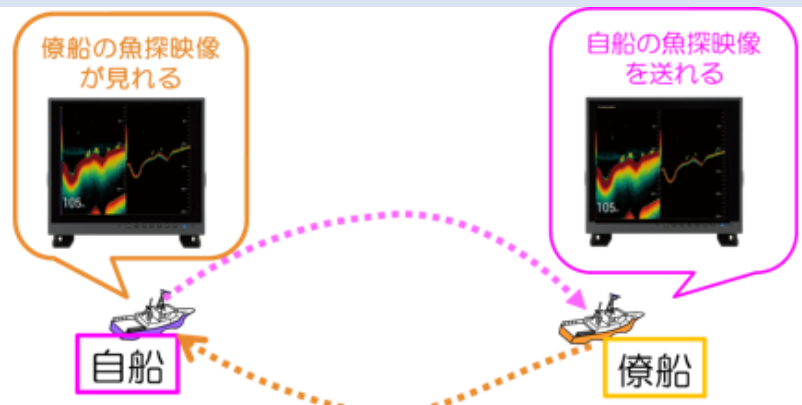
30-25

テレサウンダー TS-85

FURUNO テレサウンダー
TS-85 構成例



魚群探知機データを僚船間でリアルタイムに送受信が可能になり、魚群反応等の即時性のあるデータを共有することで操業の効率化に効果を発揮!!



(導入による効果)

- 導入により、魚探データを僚船間でリアルタイムに送受信可能になり船団操業の**ICT化**を実現。
- 船団内で、魚群反応を共有することにより、即時性のある魚探データに基づいた漁具投入や魚種漁量判断を実現、**操業の効率化**を図る。

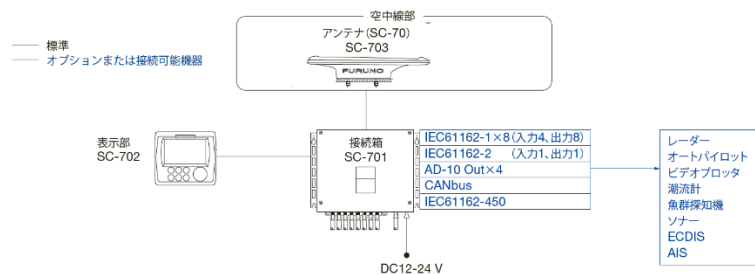
備考

通信方式40MHz、従事者免許・無線局免許が必要

- 希望価格(税抜き): ¥1,518,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

FURUNO

サテライトコンパス SC-70 構成例

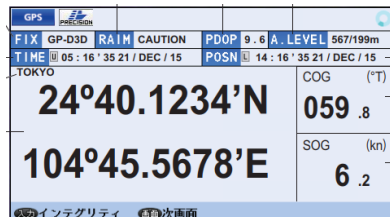
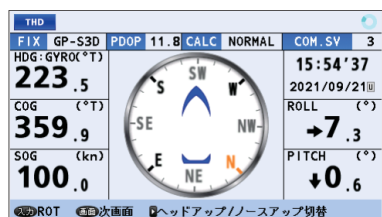


青：オプション

外観



表示例



(導入による効果)

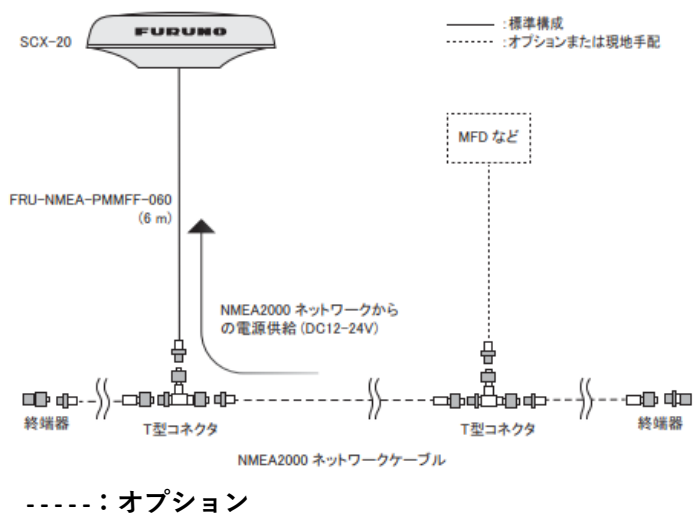
- サテライトコンパスから得られる方位信号等のデータを漁労航海計器へ入力することで各漁労航海計器の機能性が高まり、**操業効率化**を図る。
- 導入により、「位置」「方位」「船速」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。

※関連商品との組み合わせ例①参照

- 希望価格(税抜き): ¥450,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

FURUNO

サテライトコンパスSCX-20 構成例



アンテナ外観



(導入による効果)

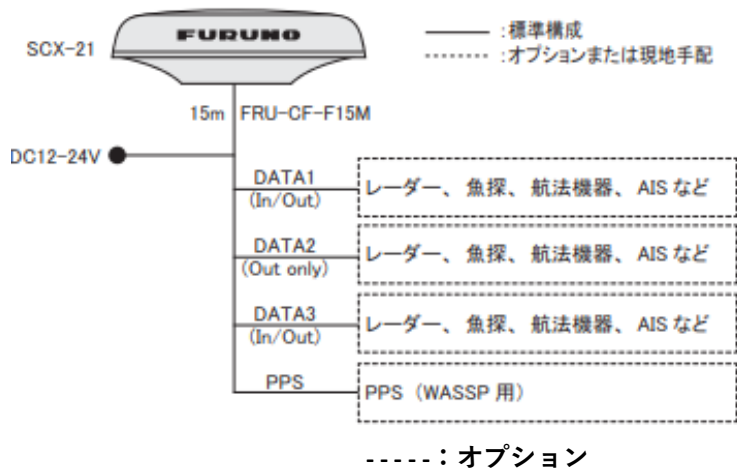
- サテライトコンパスから得られる方位信号等のデータを漁労航海計器へ入力することで各漁労航海計器の機能性が高まり、**操業効率化**を図る。
- 導入により、「位置」「方位」「船速」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。

※関連商品との組み合わせ例①参照

- 希望価格(税抜き): ¥350,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

FURUNO

サテライトコンパスSCX-21 構成例



アンテナ外観



(導入による効果)

- サテライトコンパスから得られる方位信号等のデータを漁労航海計器へ入力することで各漁労航海計器の機能性が高まり、**操業効率化**を図る。
- 導入により、「位置」「方位」「船速」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。

※関連商品との組み合わせ例①参照

- 希望価格(税抜き): ￥350,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-29

ハイブリッド方位センサー PG-500

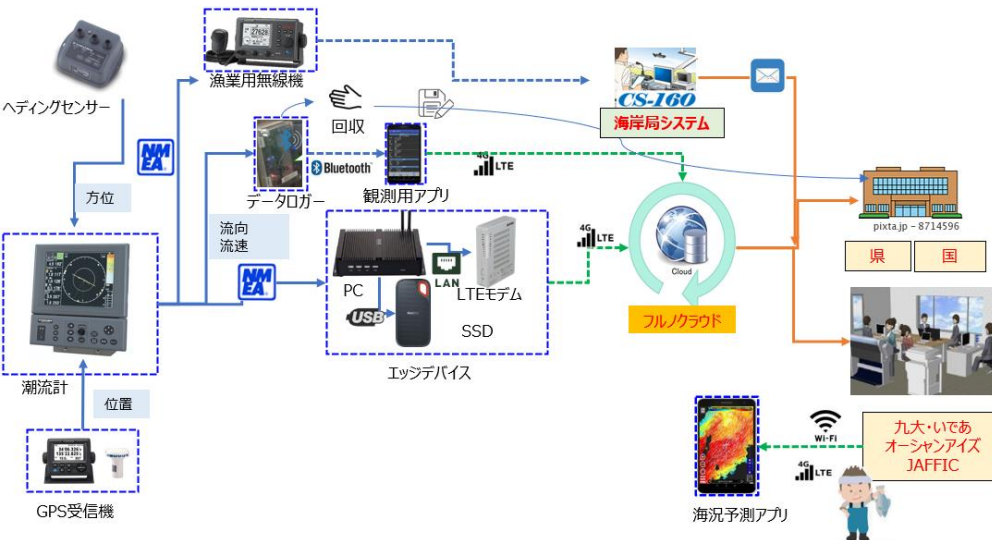
FURUNO

ハイブリッド Heading センサー PG-500



(関連商品との組み合わせ例)

- ✓収録データは国等への提供が可能
- ✓収録データは海況予測アプリ配信機関に提供可能



- 青破線枠 = 接続対象となる関連商品の候補例。
- 青実線 = 有線
- 青破線 = 無線
- 緑破線 = WiFi/LTE * LTEの場合別途SIMカード等の手配、通信費要
- 橙実線 = 陸上ネット回線

(導入による効果)

- ハイブリッド方位センサーから得られる方位信号を漁労航海計器へ入力することで各漁労航海計器の機能性が高まり、**操業効率化**を図る。(例：潮流計と接続することで、測定層の絶対的な潮流データ即時把握が可能。また、他関連商品との組み合わせにより収録・**国等への提供**が可能)

- 希望価格(税抜き): ¥128,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-30

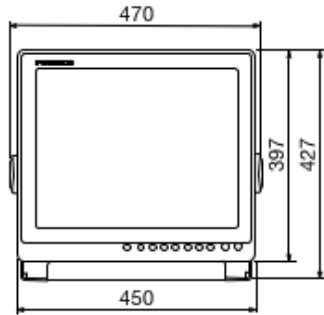
19型カラー液晶ディスプレイ MU-190HD

FURUNO

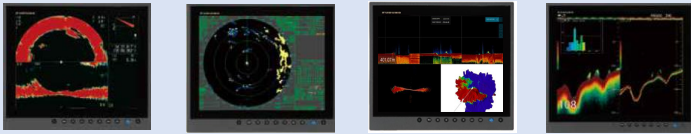
19型カラー液晶ディスプレイ
MU-190HD 構成例



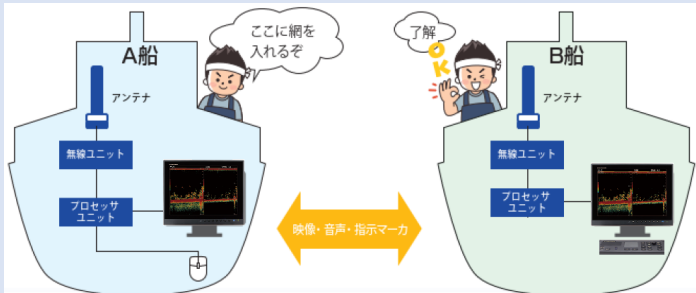
※ハンガー含む



洋上のフィールドワークを支える視認性を確保しており
作業効率の向上に効果を発揮する。



古野電気(株)製RT-100との組み合わせにより僚船との映像
の共有が可能!!



(導入による効果)

- アナログRGB、DVI、ビデオ信号のフォーマットに対応し、プロッタ、魚群探知機、ソナー等のモニタとして活用可能。高輝度1,000カンデラLCDを採用で、洋上のフィールドワークを支える視認性を確保しており**作業効率の向上**が見込める。
- データ伝送**ICT**システムと組み合わせて利用することで僚船の漁労航海計器映像データが即時共有可能となり、**効率化**に寄与。

- 希望価格(税抜き): ¥ 809,500-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-31

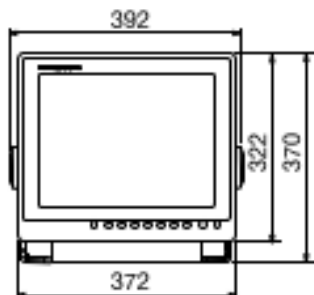
15型カラー液晶ディスプレイ MU-150HD

FURUNO

15型カラー液晶ディスプレイ
MU-150HD 構成例



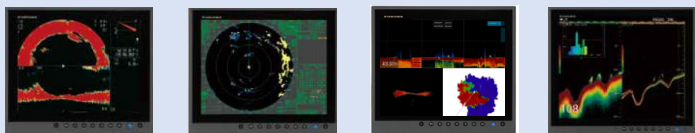
※ハンガー含む



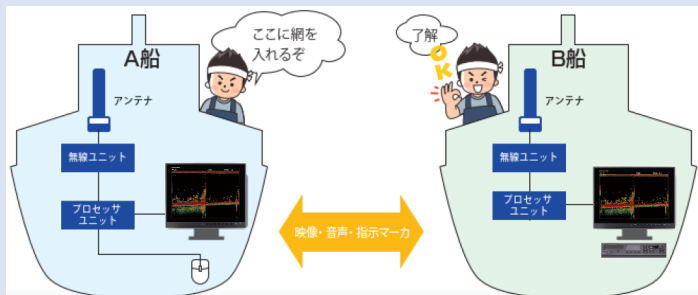
(導入による効果)

- アナログRGB、DVI、ビデオ信号のフォーマットに対応し、プロッタ、魚群探知機、ソナー等のモニタとして活用可能。高輝度1,000カンデラLCDを採用で、洋上のフィールドワークを支える視認性を確保しており**作業効率の向上**が見込める。
- データ伝送**ICT**システムと組み合わせて利用することで僚船の漁労航海計器映像データが即時共有可能となり、**効率化**に寄与。

洋上のフィールドワークを支える視認性を確保しており作業効率の向上に効果を発揮する。



古野電気(株)製RT-100との組み合わせにより僚船との映像の共有が可能!!

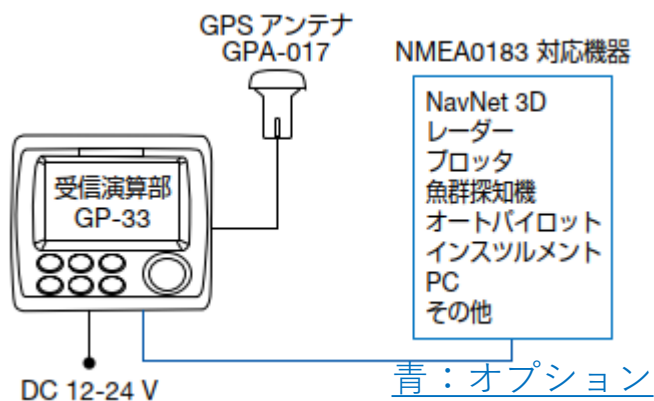


- 希望価格(税抜き): ¥ 693,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

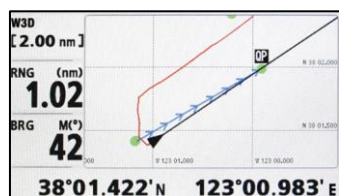
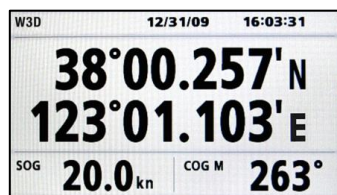
FURUNO



GPS航法装置 GP-33 構成例



GPS航法装置 GP-33 表示例



(導入による効果)

- 導入により、「位置」「船速」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能。**

※関連商品との組み合わせ例①参照

- 希望価格(税抜き): ¥ 69,800-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-33

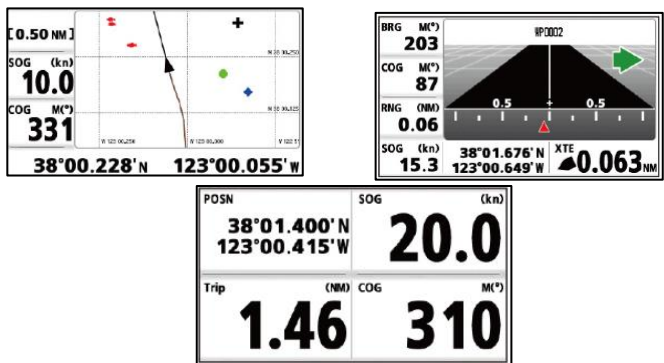
GPS航法装置 GP-39

FURUNO

GPS航法装置 GP-39 構成例



GPS航法装置 GP-39 表示例



(導入による効果)

- 導入により、「位置」「船速」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能。**

※関連商品との組み合わせ例①参照

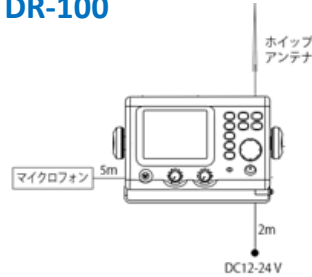
- 希望価格(税抜き): ¥69,800-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-34

DSB送受信機 DR-100 [27MHz ± 1W]

FURUNO

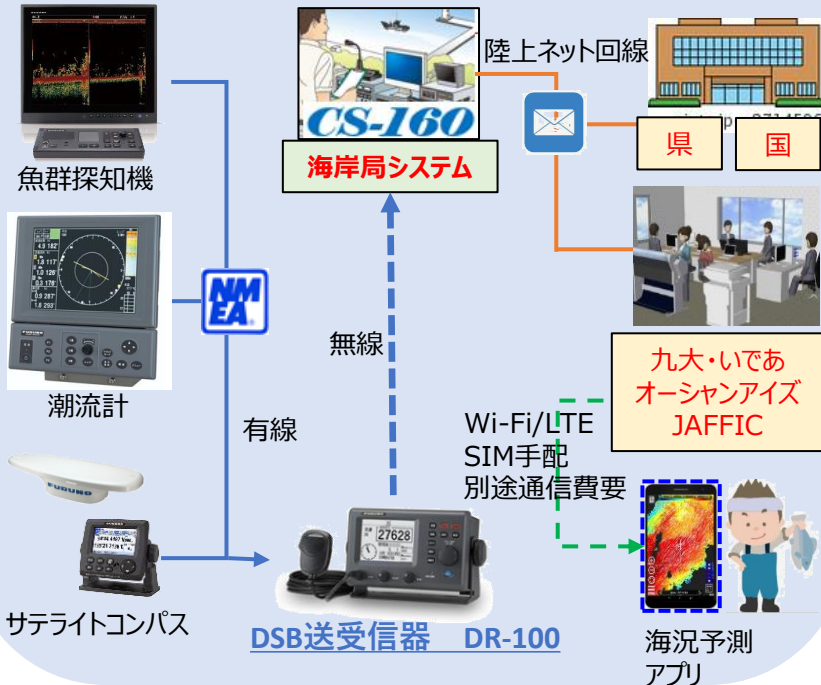
DSB送受信機
DR-100



(導入による効果)

- 漁労航海計器と接続し「水深」「潮流」「位置」等のデータを海岸局システム（古野電気(株)CS-160）へ送信。海岸局システムに集約されたデータは**国等へ提供可能**。左図参照。
- 僚船双方が導入することでデータ通信が可能なり、お互いの漁労航海計器のデータを（※）共有が**可能**。共有した情報を活用し、**効率化・生産性**の向上を図る。（※僚船の装備機器内容による）

関連機器・システムとの組み合わせ例 国等へのデータ提供が可能に。



僚船データ表示例

スル	速	GPS	RX
[01. 第10新漁丸等の流速kn/流向?]			
船名 No.01	No.02	No.03	No.04
1層 0.7 134 0.4 66 0.8 76 0.6 75			
2層 0.8 170 3.0 169 0.1 163 4.8 91			
3層 1.7 189 3.6 143 0.7 196 0.9 123			
1>2 0.5 228 3.1 176 0.8 251 4.2 93			
1>3 1.4 213 3.5 148 1.3 227 0.6 169			

スル	速	GPS	RX
一般船舶情報 10. 第19神奈川丸			
緯度: 34°46.4544' N		相対位置: 2.880nm	
経度: 135°23.8194' E		46.2°	
水温: 16.45 °C			
深度: 243.19 m			
船速: 10.99 kn			
平均体長: 101 cm			
更新: 16/09/02(金) 15:16:27			

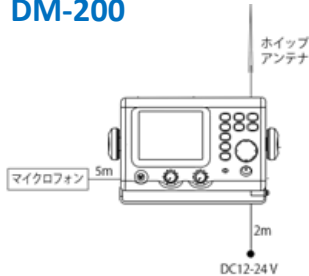
- 希望価格(税抜き): ¥332,500-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-35

DSB送受信機 DM-200 [40MHz z 5W]

FURUNO

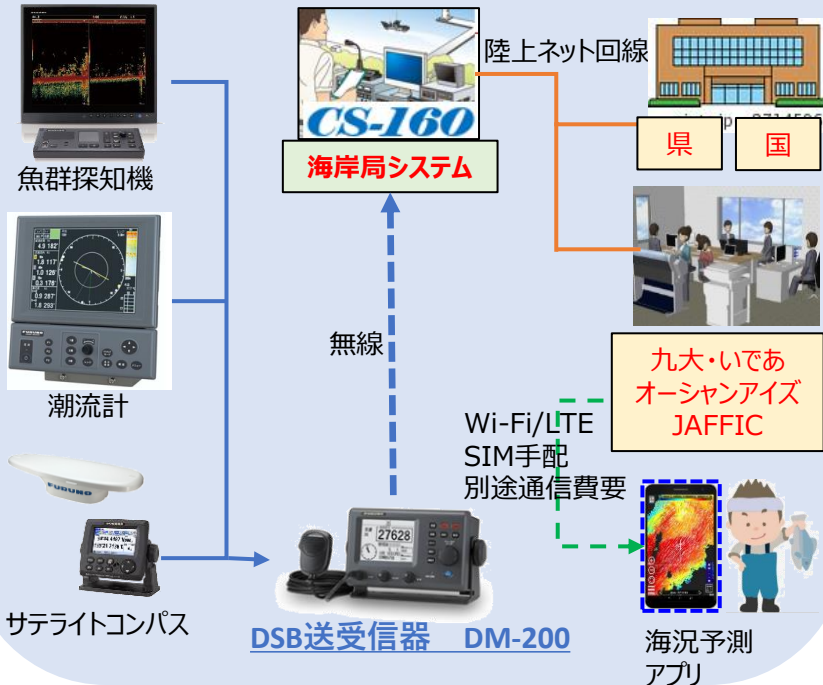
DSB送受信機
DM-200



(導入による効果)

- 漁労航海計器と接続し「水深」「潮流」「位置」等のデータを海岸局システム（古野電気(株)CS-160）へ送信。海岸局システムに集約されたデータは**国等へ提供可能**。左図参照。
- 僚船双方が導入することでデータ通信が可能なり、お互いの漁労航海計器のデータを（※）共有が**可能**。共有した情報を活用し、**効率化・生産性**の向上を図る。（※僚船の装備機器内容による）

関連機器・システムとの組み合わせ例
国等へのデータ提供が可能に。



僚船データ表示例

スルガ	速	GPS	RKI CH135
[01.第1号新漁丸1等の流速kn/流向°]			
船舶 No.01	No.02	No.03	No.04
1層 0.6 79	0.2 110	0.0 90	0.1 75
2層 1.3 146	4.6 115	0.8 109	3.6 115
3層 8.0 157	7.9 121	0.2 122	7.1 126
1>2 1.2 172	4.4 115	0.8 110	3.5 118
1>3 7.9 161	7.7 171	0.2 128	7.1 127

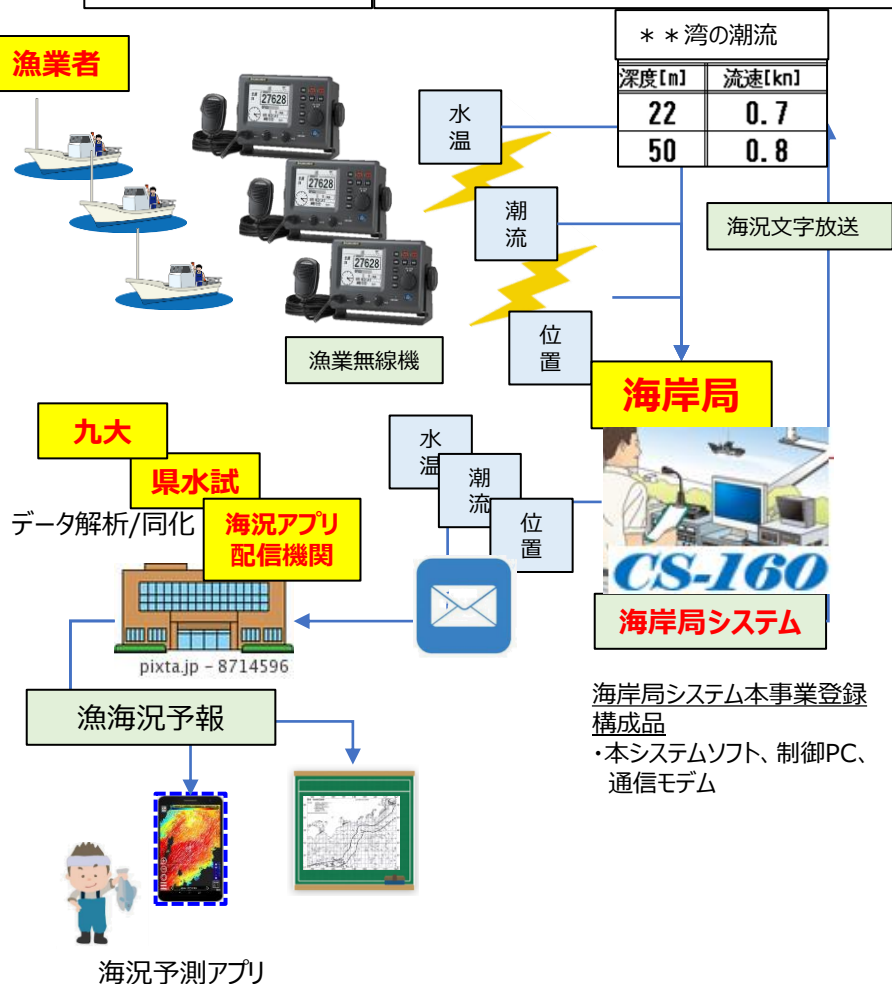
スルガ	速	GPS	RKI CH135
一般船舶情報 10.第1号神奈川丸			
緯度: 34°46.4544' N		相対位置: 2.880nm	
経度: 135°23.8194' E		水深: 16.45 °C	
水深: 243.19 m		船速: 10.99 kn	
平均体長: 101 cm		更新: 16/09/02(金) 15:16:27	

- 希望価格(税抜き): ¥430,500-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-36

海岸局システム

CS-160 ②



(導入による効果)

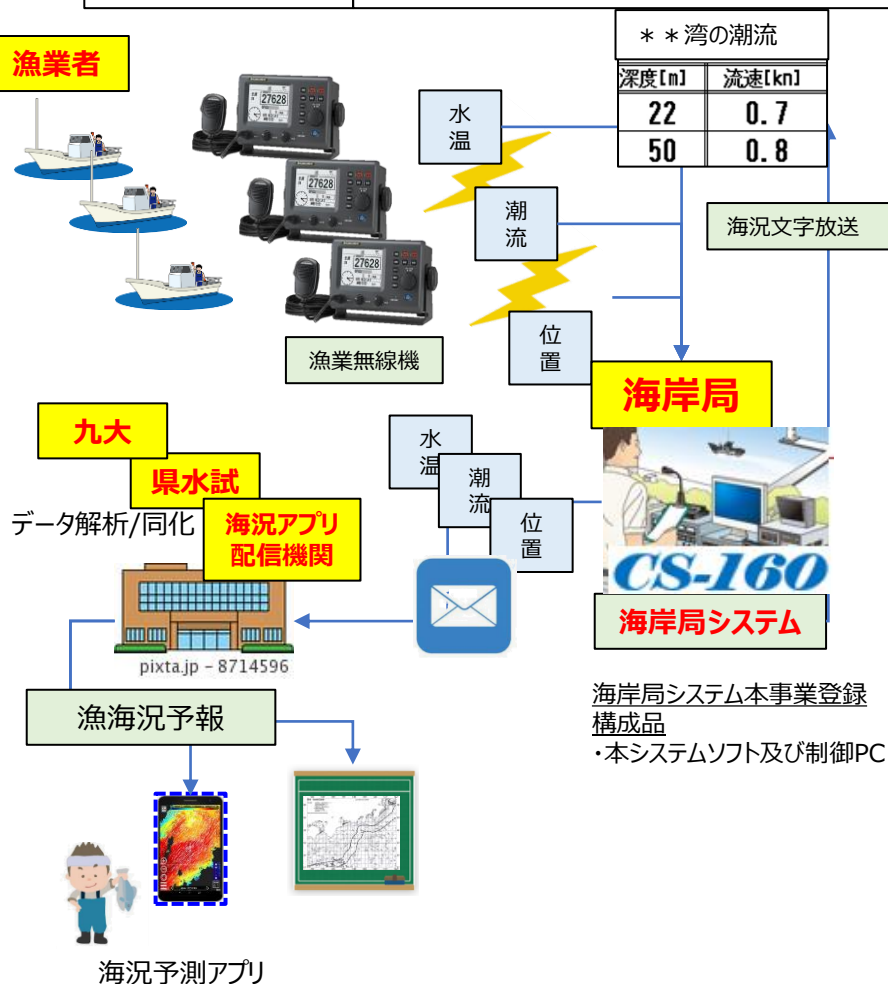
- データ通信対応無線機を装備する漁船から、潮流等の観測データの定時自動受信や受信データを県水試、国等関連機関へ自動でメール転送可能になる。これにより、漁業者が操業日誌等の紙媒体で行っていた報告・集約・連携作業を、簡便かつ高頻度で運用可能。
- 報告作業が簡便になり、本システム利用漁業者の増加が見込まれる。
- 同無線機の文字情報放送機能を利用し、海況情報を配信、漁業者の生産性向上に寄与する。
- 収集データを漁業者が利用する海況アプリに連携した場合、その予測精度の向上が期待される。

- 希望価格(税抜き): ¥2,800,000-
- 技術カスタマイズ; 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-37

海岸局システム

CS-160 ①



(導入による効果)

- データ通信対応無線機を装備する漁船から、潮流等の観測データの定時自動受信や受信データを県水試、国等関連機関へ自動でメール転送可能になる。これにより、漁業者が操業日誌等の紙媒体で行っていた報告・集約・連携作業を、簡便かつ高頻度で運用可能。
- 報告作業が簡便になり、本システム利用漁業者の増加が見込まれる。
- 同無線機の文字情報放送機能を利用し、海況情報を配信、漁業者の生産性向上に寄与する。
- 収集データを漁業者が利用する海況アプリに連携した場合、その予測精度の向上が期待される。

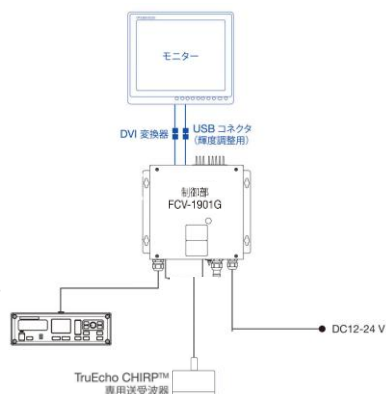
- 希望価格(税抜き): ¥1,500,000-
- 技術カスタマイズ; 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-38

グラフ魚探 FCV-1900G ① (送受波器出力：1kW 型式：CM265LH)

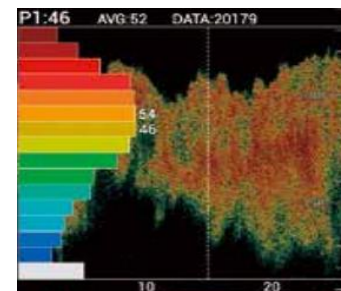
FURUNO

グラフ魚探 FCV-1900G 構成例



(導入による効果)

- 魚群にどのくらいの魚がどの程度の割合で存在するかを計測しグラフで表示。対象魚種・サイズの判別に効果を発揮、**操業の効率化**と**水産資源の持続的利用**に資源管理に効果がある。



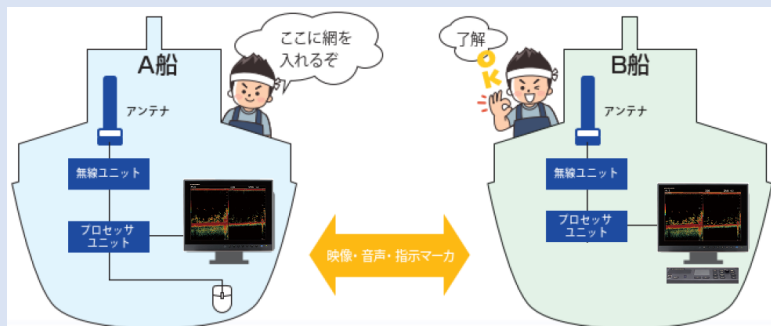
- データ伝送**ICT**システム又はテレサウンダー等の**ICT製品**と組み合わせて利用することで、僚船と魚探映像の即時共有が可能。魚群探索作業の**効率化**を図り、**生産性の向上**が見込める。
- 導入により、「水深」「魚探情報」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。

※関連商品との組み合わせ例①参照

- 希望価格(税抜き): ¥ 1,886,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

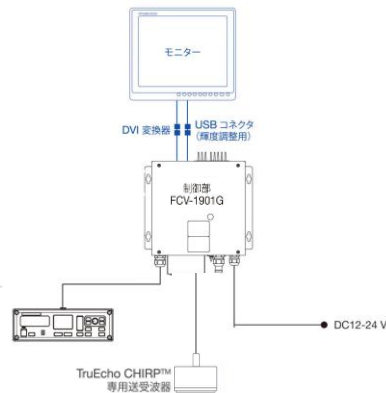
※モニターは別手配最寄りの古野電気(株)営業所へご相談願います。 **青：オプション**

古野電気(株)製RT-100との組み合わせにより僚船との映像の共有が可能!!



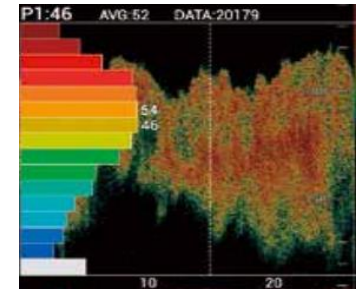
魚探映像を共有し操業の意思決定を迅速に行い生産性の向上・効率化を実現する!!

FURUNO

グラフ魚探
FCV-1900G 構成例

(導入による効果)

- 魚群にどのくらいの魚がどの程度の割合で存在するかを計測しグラフで表示。対象魚種・サイズの判別に効果を発揮、**操業の効率化**と**水産資源の持続的利用**に資源管理に効果がある。



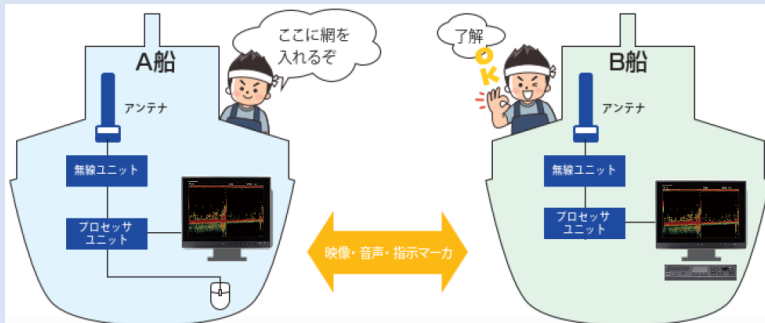
- データ伝送**ICT**システム又はテレサウンダー等の**ICT製品**と組み合わせて利用することで、僚船と魚探映像の即時共有が可能。魚群探索作業の**効率化**を図り、**生産性の向上**が見込める。
- 導入により、「水深」「魚探情報」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。

※関連商品との組み合わせ例①参照

- 希望価格(税抜き): ¥1,905,600-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

※モニターは別手配最寄りの古野電気(株)営業所へご相談願います。 青：オプション

古野電気(株)製RT-100との組み合わせにより僚船との映像の共有が可能!!



魚探映像を共有し操業の意思決定を迅速に行い生産性の向上・効率化を実現する!!

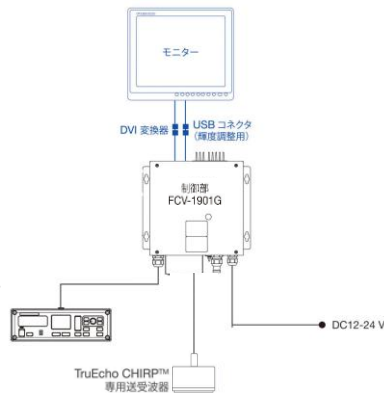
30-40

グラフ魚探 FCV-1900G ③

(送受波器出力：3kW 型式：CM599LH)

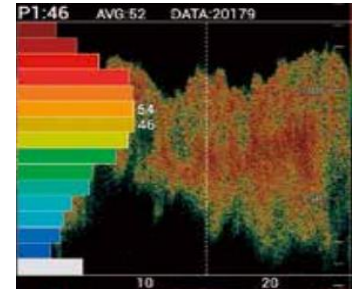
FURUNO

グラフ魚探 FCV-1900G 構成例



(導入による効果)

魚群にどのくらいの魚がどの程度の割合で存在するかを計測しグラフで表示。対象魚種・サイズの判別に効果を発揮、**操業の効率化**と**水産資源の持続的利用**に資源管理に効果がある。



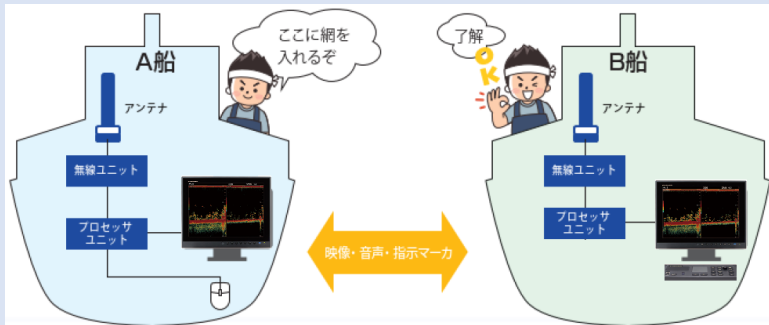
- データ伝送**ICT**システム又はテレサウンダー等の**ICT製品**と組み合わせて利用することで、僚船と魚探映像の即時共有が可能。魚群探索作業の**効率化**を図り、**生産性の向上**が見込める。
- 導入により、「水深」「魚探情報」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。

※関連商品との組み合わせ例①参照

- 希望価格(税抜き): ¥2,208,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

※モニターは別手配最寄りの古野電気(株)営業所へご相談願います。 [青：オプション](#)

古野電気(株)製RT-100との組み合わせにより僚船との映像の共有が可能!!



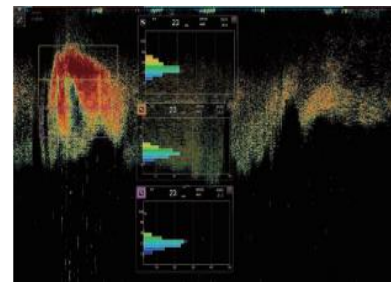
魚探映像を共有し操業の意思決定を迅速に行い生産性の向上・効率化を実現する!!

FURUNO

高性能グラフ魚探
FCV-2100 構成例

(導入による効果)

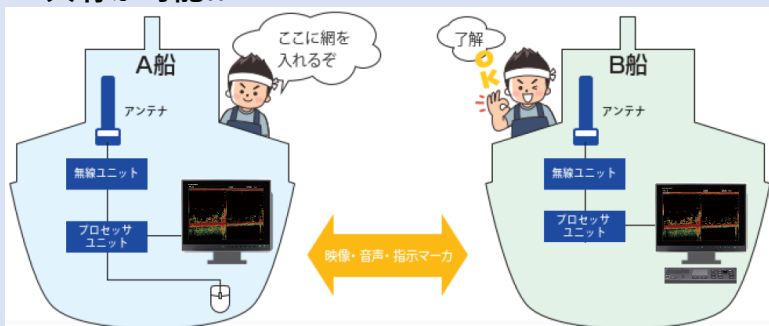
- 魚群にどのくらいの魚がどの程度の割合で存在するかを計測しグラフで表示。対象魚種・サイズの判別に効果を発揮、**作業の効率化**と**水産資源の持続的利用**に資源管理に効果がある。



- データ伝送**ICT**システムと組み合わせて利用することで、僚船と魚探映像の即時共有が可能。魚群探索作業の**効率化**を図り、**生産性の向上**が見込める。
- 導入により、「水深」「魚探情報」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。

※関連商品との組み合わせ例①参照

古野電気(株)製RT-100との組み合わせにより僚船との映像の共有が可能!!



魚探映像を共有し作業の意思決定を迅速に行い生産性の向上・効率化を実現する!!

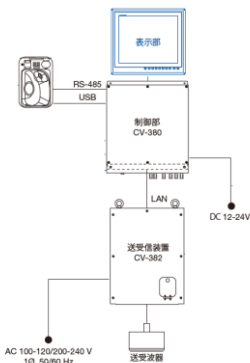
- 希望価格(税抜き): ¥4,800,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-42

低周波グラフ魚探FCV-38

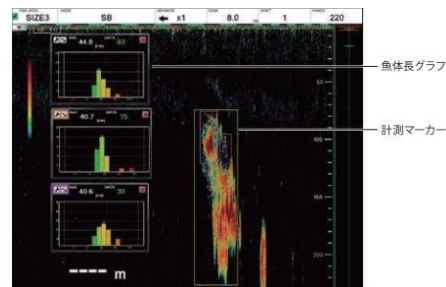
FURUNO

低周波グラフ魚探
FCV-38 構成例



(導入による効果)

- 魚群にどのくらいの魚がどの程度の割合で存在するかを計測しグラフで表示。対象魚種・サイズの判別に効果を発揮、**作業の効率化**と**水産資源の持続的利用**に資源管理に効果がある。



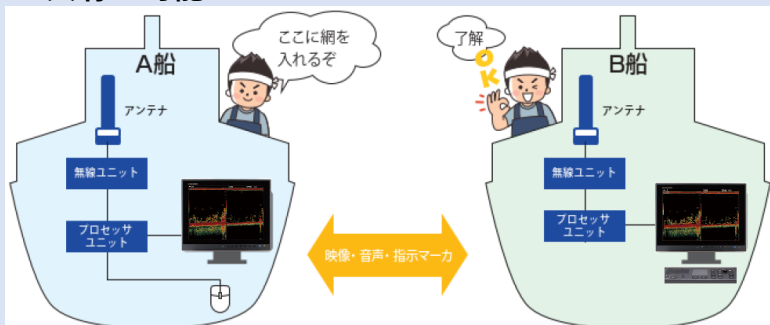
- データ伝送**ICT**システムと組み合わせて利用することで、僚船と魚探映像の即時共有が可能。魚群探索作業の**効率化**を図り、**生産性の向上**が見込める。
- 導入により、「水深」「魚探情報」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。

※関連商品との組み合わせ例①参照

- 希望価格(税抜き)： ¥ 5,072,800-
- 技術カスタマイズ：無
- 連絡先：最寄りのフルノ営業所

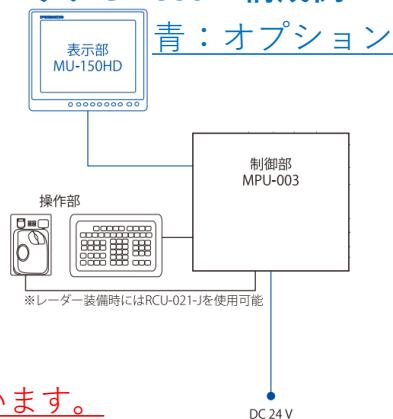
※モニターは別手配。最寄りの古野電気(株)営業所へご相談願います。青：オプション

古野電気(株)製RT-100との組み合わせにより僚船との映像の共有が可能!!



魚探映像を共有し作業の意思決定を迅速に行い生産性の向上・効率化を実現する!!

FURUNO

漁労用カラービデオ
プロッタGD-300 構成例

※モニターは別手配。最寄りの
古野電気(株)営業所へご相談願います。

無料のWebアプリ「**漁視マップ**」を利用し、GPSプロッタに登録したポイント・マーク情報を自宅のPC上で編集・管理が可能。データを収集・活用し操業の効率化へ！！



(導入による効果)

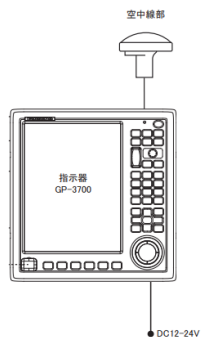
- 古野電気(株)が提供する無料のwebアプリ「**漁視マップ**」を利用し登録した禁漁区域や好漁場ポイントなどのマーク・ライン情報をUSBを介し自宅や事務所のパソコン上で編集・管理可能。マーク・ライン情報に魚種や漁獲量を記録し、**操業データを収集・活用**することでデータに基づいた**効率的な操業**が見込める。

- 希望価格(税抜き): ¥1,510,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-45

12.1 型カラーGPSプロッタGP-3700

FURUNO

カラーGPSプロッタ
GP-3700 構成例

(導入による効果)

- 古野電気株が提供する無料のwebアプリ「**漁視マップ**」を利用し登録した禁漁区域や好漁場ポイントなどのマーク・ライン情報をUSBを介し自宅や事務所のパソコン上で編集・管理可能。マーク・ライン情報に魚種や漁獲量を記録し、**作業データを収集・活用**することでデータに基づいた**効率的な作業**が見込める。
- デジタル通信可能な無線機を組み合わせることで、僚船や海岸局から送信される様々な情報（水温、潮流等※1）を画面上に表示させることが可能。**情報を収集・活用し作業の効率化による生産性向上**が見込める。（※1 僚船の装備機器内容による）
- 導入により、「位置」「船速」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。※関連商品との組み合わせ例③参照

無料のWebアプリ「**漁視マップ**」を利用し、GPSプロッタに登録したポイント・マーク情報を自宅のPC上で編集・管理が可能。データを収集・活用し作業の効率化へ！！



古野電気株製DR-100との組み合わせ事例

僚船や海岸局から送信される様々な情報を画面上に表示させることが可能。情報を収集・活用し作業の効率化へ！！（※情報の内容は僚船の装備機器内容による）

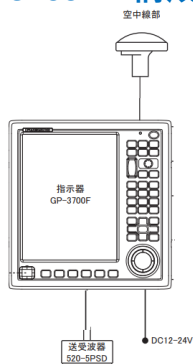


- 希望価格(税抜き): ￥470,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

FURUNO



カラーGPSプロッタ GP-3700F 構成例



無料のWebアプリ「**漁視マップ**」を利用し、GPSプロッタに登録したポイント・マーク情報を自宅のPC上で編集・管理が可能。データを収集・活用し操業の効率化へ！！



古野電気(株)製DR-100との組み合わせ事例

僚船や海岸局から送信される様々な情報を画面上に表示させることが可能。情報を収集・活用し操業の効率化へ！！（※情報の内容は僚船の装備機器内容による）



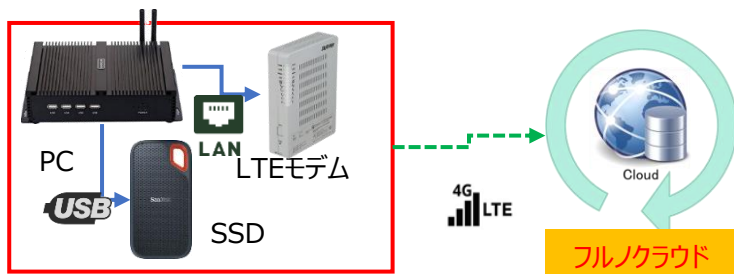
(導入による効果)

- 古野電気(株)が提供する無料のwebアプリ「**漁視マップ**」を利用し登録した禁漁区域や好漁場ポイントなどのマーク・ライン情報をUSBを介し自宅や事務所のパソコン上で編集・管理可能。マーク・ライン情報に魚種や漁獲量を記録し、**操業データを収集・活用**することでデータに基づいた**効率的な操業**が見込める。
- デジタル通信可能な無線機を組み合わせることで、僚船や海岸局から送信される様々な情報（水温、潮流等※1）を画面上に表示させることが可能。**情報を収集・活用し操業の効率化による生産性向上**が見込める。（※1 僚船の装備機器内容による）
- 導入により、「位置」「船速」「水深」「魚探情報」データの即時把握及び関連商品との組み合わせにより、収録・**国等への提供が可能**。
※関連商品との組み合わせ例③ 参照

- 希望価格(税抜き): ¥570,000-
- 技術カスタマイズ: 無
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所

30-47

エッジデバイスシステム

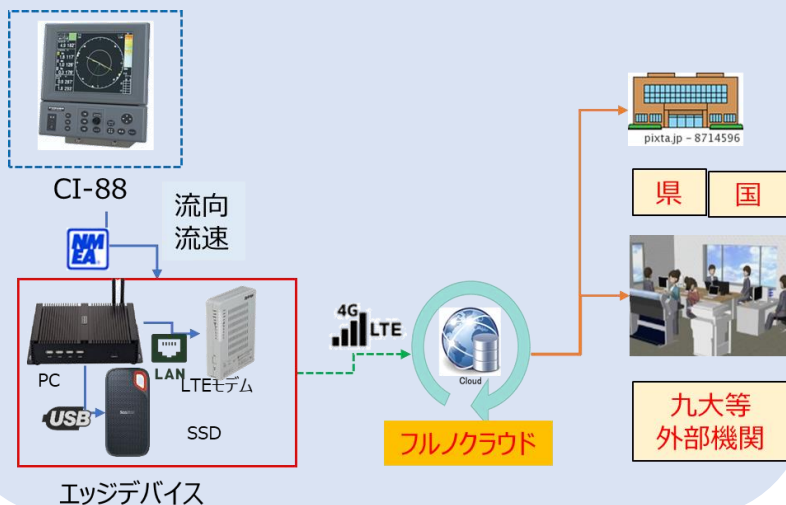
FURUNO


エッジデバイスシステム

緑破線=WiFi/LTE *LTEの場合別途SIMカード等の手配、通信費要

当社商品から得られる各種データを収録。LTE回線を経由し、それらデータを産官学外部機関へ転送可能!!

古野電気(株)製 潮流計 CI-88との組み合わせ事例



システム構成品の概略仕様

- SSD ; SDSSDE30-GH25 容量2TB
- PC ; HUNSN IM02 CPU/Core i5-3317U OS/Windows 10 Pro
- LTEモデム ; MB-A200

* 汎用品につき同等品に置き換える場合がございます。

(導入による効果)

- 導入により、本システムに入力された「潮流/水温/位置等のセンサーデータ」を本システムに保存。ネット網を経由し国・県・外部機関データサーバーへ転送可能。

- 希望価格(税抜き): ¥165,000-
- 技術カスタマイズ: 無し
- 連絡先: 最寄りのフルノ営業所