



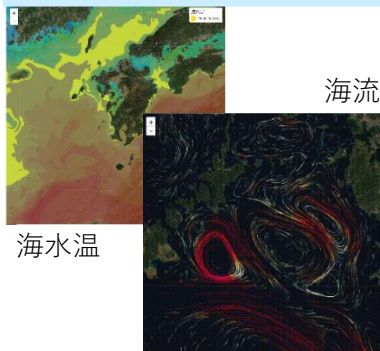
- 漁船エンジン連動
- 出港時から帰港まで操作不要で航跡記録
- 1分間隔で自動登録
通信不可時はメモリに保存後、登録



航跡／操業情報



海水温／潮流可視化



(導入による効果)

- 航跡(時刻、位置情報)の自動登録による省力化
- 漁獲物、漁具魚法、海上環境等の操業情報作成サポート
- 過去の操業情報と海水温／潮流の可視化
- 海水温、潮流の予測による漁獲向上
- 各種法定報告への対応
- 収集したデータを、研究機関等にデジタルデータで提供、集計・分析など大幅な作業効率化

希望価格(税抜き) : 600,000円

技術カスタマイズ : 無し

連絡先

オーシャンソリューションテクノロジー(株)

経営戦略室 室長 菅 浩二

〒859-3153 長崎県佐世保市三川内新町27番地3

電話番号 0956-26-3739

メールアドレス koji.suga@ocean5.co.jp

商品概要

トリトンの矛（電子操業日誌）と衛星通信装置で構成され、LTEが圏外の海域でも、イリジウム衛星を経由し、トリトンの矛が使用可能

トリトンの矛
iPad
(電子操業日誌)



イリジウム衛星用
アンテナ
(VL700)

衛星通信用
船内機器

操業日誌登録画面



操業日誌一覧画面



操業結果地図画面



導入による効果

- 漁獲物、漁具魚法、海上環境等の操業情報作成サポートと操業場所の自動登録による省力化
- 過去の操業情報と海水温／海流の可視化
- 海水温、海流、二枚潮の予測による漁獲向上
- 6軌道に各11基（全66基）の衛星で地球全体をカバーし、業務効率を向上
- 通信速度 下り：704kbps
上り：352kbps

希望価格(税抜き)

9,000,000円

技術カスタマイズ

無

連絡
先

オーシャンソリューションテクノロジー（株）
経営戦略室 室長 菅 浩二

住所

〒859-3153 長崎県佐世保市三川内新町27番地3

電話番号

0956-26-3739

メールアドレス

koji.suga@ocean5.co.jp

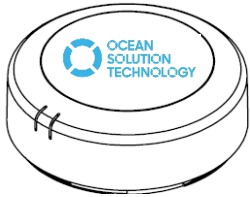
15-3 イカ釣り漁業向け トリトンの矛 IoT



商品概要

出港時から帰港まで
操作不要で航跡記録

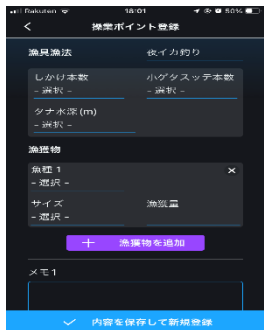
トリトンの矛 IoT



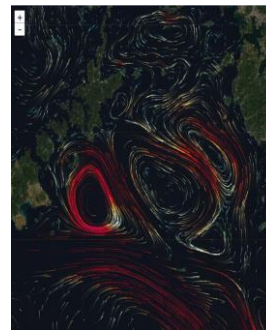
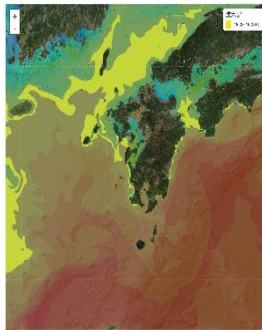
航跡の確認 (iPad)



イカ釣り漁業用
漁具漁法／漁獲物の登録



海況 (海水温／海流／二枚潮) 可視化
(0~300m)



導入による効果

- 航跡 (時刻、位置情報) の自動登録による省力化
- イカ釣り用漁具漁法、漁獲物、海上環境等の操業情報作成サポート
- 過去の操業情報と海水温／海流の可視化
- スルメイカ、剣先イカ、ヤリイカが好む海水温エリアの確認による漁獲向上
- 各種法定報告への対応
- 収集したデータを、研究機関等にデジタルデータで提供、集計・分析など大幅な作業効率化

希望価格(税抜き)

1,200,000円

技術カスタマイズ

無

連絡
先

オーシャンソリューションテクノロジー (株)
経営戦略室 室長 菅 浩二

住 所

〒859-3153 長崎県佐世保市三川内新町27番地 3

電話番号

0956-26-3739

メールアドレス

koji.suga@ocean5.co.jp

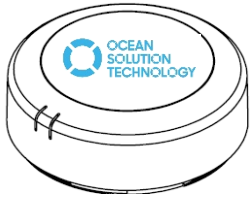
15-4 一本釣り漁業向け トリトンの矛 IoT



商品概要

出港時から帰港まで
操作不要で航跡記録

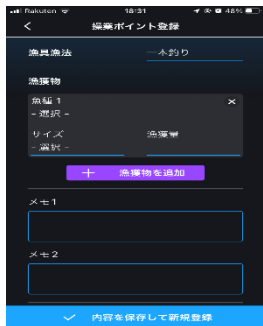
トリトンの矛 IoT



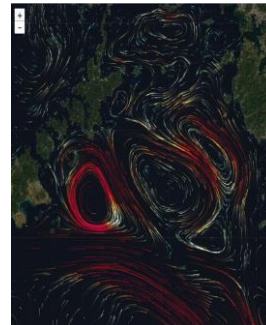
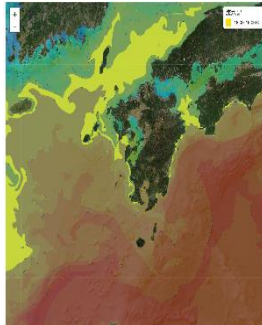
航跡の確認 (iPad)



一本釣り漁業用
漁具漁法／漁獲物の登録



海況 (海水温／海流／二枚潮) 可視化
(0~300m)



導入による効果

- 航跡 (時刻、位置情報) の自動登録による省力化
- 一本釣り用漁具漁法、漁獲物、海上環境等の操業情報作成サポート
- 過去の操業情報と海水温／海流の可視化
- 海水温、海流、二枚潮の予測による漁獲向上
- 各種法定報告への対応
- 収集したデータを、研究機関等にデジタルデータで提供、集計・分析など大幅な作業効率化

希望価格(税抜き)

1,200,000円

技術カスタマイズ

無

連絡
先

オーシャンソリューションテクノロジー (株)
経営戦略室 室長 菅 浩二

住 所

〒859-3153 長崎県佐世保市三川内新町27番地3

電話番号

0956-26-3739

メールアドレス

koji.suga@ocean5.co.jp

15-5 延縄漁業向け トリトンの矛 IoT



商品概要

出港時から帰港まで
操作不要で航跡記録

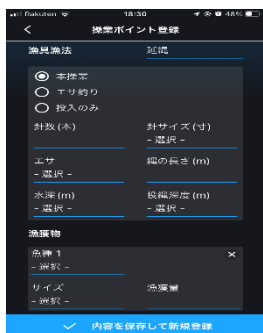
トリトンの矛 IoT



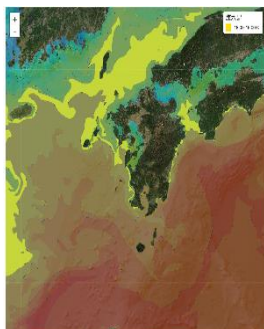
航跡の確認 (iPad)



延縄漁業用
漁具漁法／漁獲物の登録



海況 (海水温／海流／二枚潮) 可視化
(0~300m)



導入による効果

- 航跡 (時刻、位置情報) の自動登録による省力化
- 延縄用漁具魚法、漁獲物、海上環境等の操業情報作成サポート
- 過去の操業情報と海水温／海流の可視化
- 深度毎の潮流速差 (ノット) と潮流の向きを確認、延縄入れの可否判断および投入方向の情報提供で漁獲向上
- 各種法定報告への対応
- 収集したデータを、研究機関等にデジタルデータで提供、集計・分析など大幅な作業効率化

希望価格(税抜き)

1,200,000円

技術カスタマイズ

無

連絡
先

オーシャンソリューションテクノロジー (株)
経営戦略室 室長 菅 浩二

住 所

〒859-3153 長崎県佐世保市三川内新町27番地3

電話番号

0956-26-3739

メールアドレス

koji.suga@ocean5.co.jp

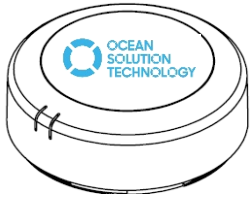
15-6 刺し網漁業向け トリトンの矛 IoT



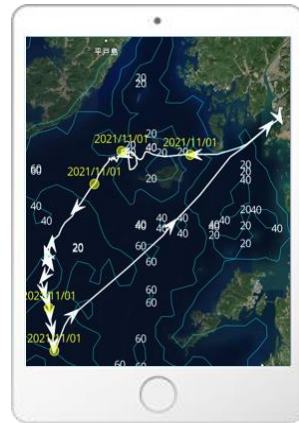
商品概要

出港時から帰港まで
操作不要で航跡記録

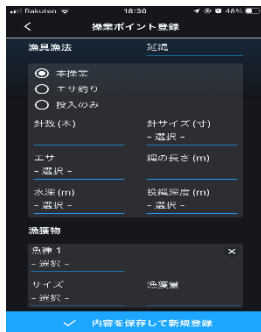
トリトンの矛 IoT



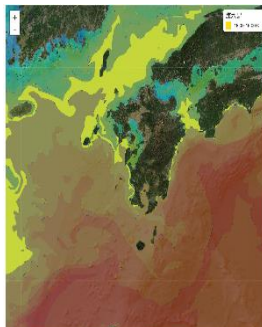
航跡の確認 (iPad)



刺し網漁業用
漁具漁法／漁獲物の登録



海況 (海水温／海流／二枚潮) 可視化
(0~300m)



導入による効果

- 航跡 (時刻、位置情報) の自動登録による省力化
- 刺し網用漁具魚法、漁獲物、海上環境等の操業情報作成サポート
- 過去の操業情報と海水温／海流の可視化
- 深度毎の潮流速差 (ノット) と潮流の向きを確認、投網の可否判断および投入方向の情報提供で漁獲向上
- 各種法定報告への対応
- 収集したデータを、研究機関等にデジタルデータで提供、集計・分析など大幅な作業効率化

希望価格(税抜き)

1,200,000円

技術カスタマイズ

無

連絡先
オーシャンソリューションテクノロジー (株)
経営戦略室 室長 菅 浩二

住所
電話番号

〒859-3153 長崎県佐世保市三川内新町27番地3

0956-26-3739

メールアドレス

koji.suga@ocean5.co.jp

15-7 ごち網漁業向け トリトンの矛 IoT



商品概要

出港時から帰港まで
操作不要で航跡記録

トリトンの矛 IoT



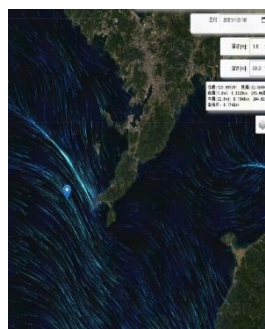
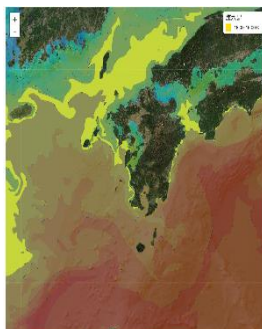
航跡の確認 (iPad)



ごち網漁業用
漁具漁法／漁獲物の登録



海況 (海水温／海流／二枚潮) 可視化
(0~300m)



導入による効果

- 航跡 (時刻、位置情報) の自動登録による省力化
- ごち網用漁具魚法、漁獲物、海上環境等の操業情報作成サポート
- 過去の操業情報と海水温／海流の可視化
- 深度毎の潮流速差 (ノット) と潮流の向きを確認、投網の可否判断および投入方向の情報提供で漁獲向上
- 各種法定報告への対応
- 収集したデータを、研究機関等にデジタルデータで提供、集計・分析など大幅な作業効率化

希望価格(税抜き)

1,200,000円

技術カスタマイズ

無

連絡先

オーシャンソリューションテクノロジー (株)
経営戦略室 室長 菅 浩二

住所

〒859-3153 長崎県佐世保市三川内新町27番地3

電話番号

0956-26-3739

メールアドレス

koji.suga@ocean5.co.jp

15-8 イカ釣り漁業向け トリトンの矛 iPad



商品概要

トリトンの矛 iPad (電子操業日誌) は、漁具魚法・漁獲物・航跡・海上環境等の操業情報作成サポートと海況の可視化等を実現

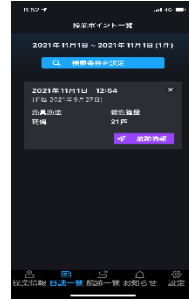
トリトンの矛 iPad



操業情報



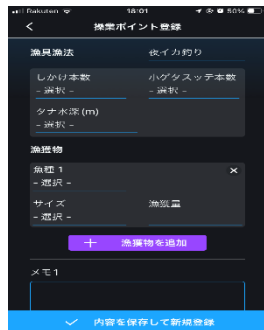
操業ポイント



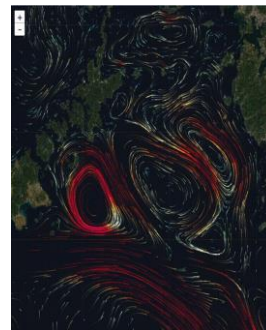
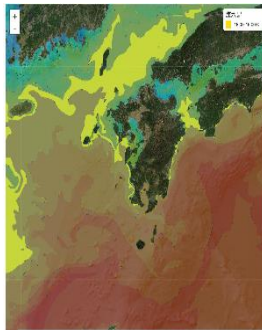
航跡情報



イカ釣り漁業用
漁具魚法／漁獲物の登録



海況 (海水温／海流／二枚潮) 可視化
(0~300m)



導入による効果

- イカ釣り用漁具魚法、漁獲物、海上環境等の操業情報作成サポートと航跡情報の自動登録による省力化
- 過去の操業情報と海水温／海流の可視化
- スルメイカ、剣先イカ、ヤリイカが好む海水温エリアの確認による漁獲向上
- 各種法定報告への対応
- 収集したデータを、研究機関等にデジタルデータで提供、集計・分析など大幅な作業効率化

希望価格(税抜き)

900,000円

技術カスタマイズ

無

連絡先

オーシャンソリューションテクノロジー (株)
経営戦略室 室長 菅 浩二

住所
電話番号

〒859-3153 長崎県佐世保市三川内新町27番地3

0956-26-3739

メールアドレス

koji.suga@ocean5.co.jp

15-9 一本釣り漁業向け トリトンの矛 iPad



商品概要

トリトンの矛 iPad (電子操業日誌) は、漁具魚法・漁獲物・航跡・海上環境等の操業情報作成サポートと海況の可視化等を実現

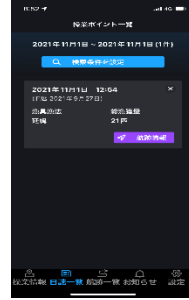
トリトンの矛 iPad



操業情報



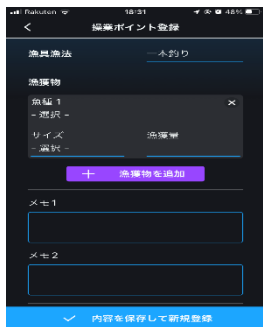
操業ポイント



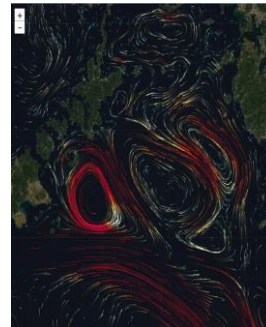
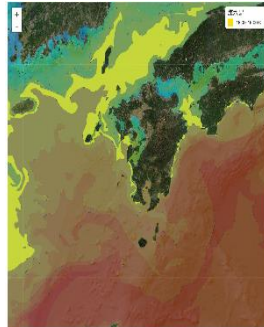
航跡情報



一本釣り漁業用
漁具魚法／漁獲物の登録



海況 (海水温／海流／二枚潮) 可視化
(0~300m)



導入による効果

- 一本釣り用漁具魚法、漁獲物、海上環境等の操業情報作成サポートと航跡情報の自動登録による省力化
- 過去の操業情報と海水温／海流の可視化
- 海水温、海流、二枚潮の予測による漁獲向上
- 各種法定報告への対応
- 収集したデータを、研究機関等にデジタルデータで提供、集計・分析など大幅な作業効率化

希望価格(税抜き)

900,000円

技術カスタマイズ

無

連絡
先

オーシャンソリューションテクノロジー (株)
経営戦略室 室長 菅 浩二

住所
電話番号

〒859-3153 長崎県佐世保市三川内新町27番地3

0956-26-3739

メールアドレス

koji.suga@ocean5.co.jp

15-10 延縄漁業向け トリトンの矛 iPad



商品概要

トリトンの矛 iPad (電子操業日誌) は、漁具魚法・漁獲物・航跡・海上環境等の操業情報作成サポートと海況の可視化等を実現

トリトンの矛 iPad



操業情報



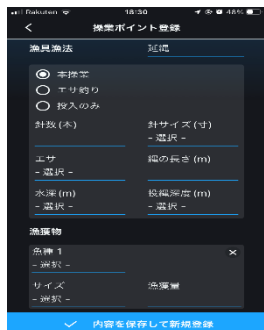
操業ポイント



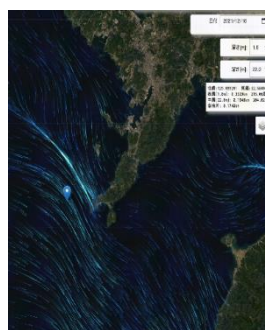
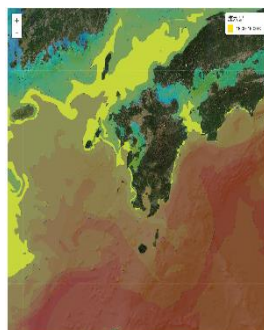
航跡情報



延縄漁業用
漁具魚法／漁獲物の登録



海況 (海水温／海流／二枚潮) 可視化
(0~300m)



導入による効果

- 延縄用漁具魚法、漁獲物、海上環境等の操業情報作成サポートと航跡情報の自動登録による省力化
- 過去の操業情報と海水温／海流の可視化
- 深度毎の潮流速差 (ノット) と潮流の向きを確認、延縄入れの可否判断および投入方向の情報提供で漁獲向上
- 各種法定報告への対応
- 収集したデータを、研究機関等にデジタルデータで提供、集計・分析など大幅な作業効率化

希望価格(税抜き)

900,000円

技術カスタマイズ

無

連絡
先

オーシャンソリューションテクノロジー (株)
経営戦略室 室長 菅 浩二

住 所

〒859-3153 長崎県佐世保市三川内新町27番地 3

電話番号

0956-26-3739

メールアドレス

koji.suga@ocean5.co.jp

商品概要

トリトンの矛 iPad (電子操業日誌) は、漁具魚法・漁獲物・航跡・海上環境等の操業情報作成サポートと海況の可視化等を実現

トリトンの矛 iPad



操業情報



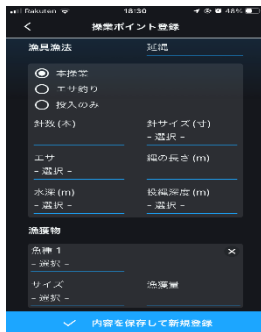
操業ポイント



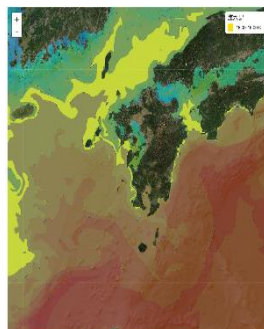
航跡情報



刺し網漁業用
漁具魚法／漁獲物の登録



海況 (海水温／海流／二枚潮) 可視化
(0~300m)



導入による効果

- 刺し網用漁具魚法、漁獲物、海上環境等の操業情報作成サポートと航跡情報の自動登録による省力化
- 過去の操業情報と海水温／海流の可視化
- 深度毎の潮流速差 (ノット) と潮流の向きを確認、投網の可否判断および投入方向の情報提供で漁獲向上
- 各種法定報告への対応
- 収集したデータを、研究機関等にデジタルデータで提供、集計・分析など大幅な作業効率化

希望価格(税抜き)

900,000円

技術カスタマイズ

無

連絡
先

オーシャンソリューションテクノロジー (株)
経営戦略室 室長 菅 浩二

住所
電話番号

〒859-3153 長崎県佐世保市三川内新町27番地3

0956-26-3739

メールアドレス

koji.suga@ocean5.co.jp

商品概要

トリトンの矛 iPad（電子操業日誌）は、漁具魚法・漁獲物・航跡・海上環境等の操業情報作成サポートと海況の可視化等を実現

トリトンの矛 iPad



操業情報



操業ポイント



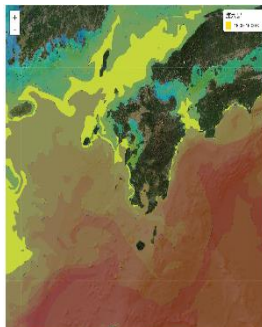
航跡情報



ごち網漁業用
漁具魚法／漁獲物の登録



海況（海水温／海流／二枚潮）可視化
（0～300m）



導入による効果

- ごち網用漁具魚法、漁獲物、海上環境等の操業情報作成サポートと航跡情報の自動登録による省力化
- 過去の操業情報と海水温／海流の可視化
- 深度毎の潮流速差（ノット）と潮流の向きを確認、投網の可否判断および投入方向の情報提供で漁獲向上
- 各種法定報告への対応
- 収集したデータを、研究機関等にデジタルデータで提供、集計・分析など大幅な作業効率化

希望価格(税抜き)

900,000円

技術カスタマイズ

無

連絡
先

オーシャンソリューションテクノロジー（株）
経営戦略室 室長 菅 浩二

住 所

〒859-3153 長崎県佐世保市三川内新町27番地3

電話番号

0956-26-3739

メールアドレス

koji.suga@ocean5.co.jp