

事業費で機器導入した一例をご紹介します

| 機 器／目 標                                                                      | 目 的                                                         | カタログ         | 写真                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| スマートCTD<br>(燃油削減・収益性向上)                                                      | 漁船漁業の効率化鉛直水温分布、<br>漁具深度把握<br>海況予測との連携                       | P.31         |    |
| デジタルDOセンサー<br>デジタル水温塩分センサー<br>(省力化・収益性向上)                                    | テレメーターによる真珠養殖場の<br>リアルタイム水質監視<br>(水温/塩分・貧酸素)                | P.45         |    |
| HAIセンサー<br>(有害プランクトン検出センサー)<br>(省力化)                                         | 赤潮調査<br>採水ポイント効率化                                           | P.5          |    |
| デジタルDOセンサー<br>デジタル水温塩分センサー<br>RINKO-Profiler<br>(メモリー式多項目水質計)<br>(省力化・収益性向上) | テレメーターによる<br>リアルタイム漁場水質監視<br>(水温/塩分・貧酸素)<br>漁場水質把握 (鉛直水質分布) | P.45<br>P.23 |    |
| 流向流速センサー<br>(燃油削減・収益性向上)                                                     | テレメーターによる定置網用<br>リアルタイム潮流監視<br>(網上げタイミング、急潮監視)              | P.43         |    |
| HAIセンサー<br>(有害プランクトン検出センサー)<br>DOセンサー (収益性向上)                                | テレメーターによる養殖場<br>リアルタイム赤潮検知<br>(赤潮・貧酸素)                      | P.5<br>P.43  |   |
| 流向流速センサー<br>(燃油削減・収益性向上)                                                     | テレメーターによる定置網用<br>リアルタイム潮流監視<br>(網上げタイミング、急潮監視)              | P.43         |  |
| HAIセンサー<br>(有害プランクトン検出センサー)<br>(省力化・収益性向上)                                   | テレメーターによる養殖場<br>リアルタイム赤潮検知<br>(赤潮・貧酸素)                      | P.5          |  |
| AAQ-RINKO<br>(直読式多項目水質計)<br>(省力化・収益性向上)                                      | 養殖場での水質監視<br>(鉛直水質分布把握)                                     | P.21         |  |
| デジタルDOセンサー<br>デジタル水温塩分センサー<br>流向流速センサー<br>(省力化・収益性向上)                        | テレメーターによる牡蠣養殖場の<br>リアルタイム水質・潮流監視<br>(水温/塩分・貧酸素・潮流)          | P.43<br>P.45 |  |

カタログ掲載Pは、海洋・河川事業部製品カタログVol.11の掲載ページです。

詳しくは水産庁ホームページ スマート水産業をご参照下さい。

<https://www.jfa.maff.go.jp/j/kenkyu/smart/smartfukyu.html>



JFE アドバンテック 株式会社 海洋・河川事業部

URL <http://www.jfe-advantech.co.jp>

本 社 〒663-8202 兵庫県西宮市高畑町3-48

TEL.0798-66-1783 FAX.0798-66-1654

東京支社 〒111-0051 東京都台東区蔵前2-17-4(JFE蔵前ビル2F)

TEL.03-5825-5589 FAX.03-5825-5591

東北支店 〒980-0811 宮城県仙台市青葉区一番町1-3-1(TMBビル2F)

TEL.022-711-7535 FAX.022-711-7534