

## 特集

### 【クローズアップ】

#### 養殖現場でできるメンテナンス

化繊網をより長く使用するための管理・清掃・補修技術

細川貴志

養殖形態に合った水車選びと日々のメンテナンス方法

高坂勝美

高効率酸素溶解装置の基本操作と保守・修理

黒川智典

酸素ガスの性状と供給設備の保守・管理

後藤竜樹

はかりの精度チェックと正しいメンテナンス方法

佐田耕太郎

紫外線殺菌装置の適切な使用と維持管理

関谷建太

洗浄しやすい生物ろ過水槽の設計と飼育中・飼育後の対応

森田哲男

エア供給に不調を感じたときの分散器の保守管理と修繕の一工夫

田中英明

メンテナンス不要な銅合金製の海面養殖生簀

田中真次

洗浄ロボットによる生簀網のクリーニング

笹谷淳一

水底清掃ロボットを用いた水質の維持管理

上道俊雄

高圧洗浄機の使用とメンテナンス方法

石田 崇

### 【統計】

28年漁業・養殖業生産量 海面・内水面ともに減少

平成27年漁業産出額 養殖業は昨年に続き増加

15年FAO世界水産物総生産 養殖が占める割合は53%に

### 【養殖加工場訪問】

■ブリ 和歌山県新宮市 (株)食縁

## 連載

### 【海外】

■ワールドフォーカス

DSMアジア太平洋養殖会議2016① 抗栄養因子、ビタミン類の代謝機能など

越塩俊介

【 流通・経営 】

■現場で使える会計・経営技術

水産物需給における 長期的な傾向を読む方法  
有路昌彦

■水産営業のトラブルシューティング

食材の魅力は1つに非ず 隠れた逸材を掘り起こせ  
田中達也

■地域を元気にする「漁業体験」のツボ

交流で漁村文化の伝承を  
大浦佳代

【 生産技術 】

■養殖技術講座 —赤潮対策— **New!**

具体策に移った赤潮対策 漁業被害低減はモニタリングから始まる  
今井 一郎

■養殖技術講座 —マサバ—

年間35万尾を生産する「長崎ハーブ鯖」の生産体制  
須藤祐司