

# 海の森づくりと ブルーカーボン

## 特集 海の森づくりと ブルーカーボン

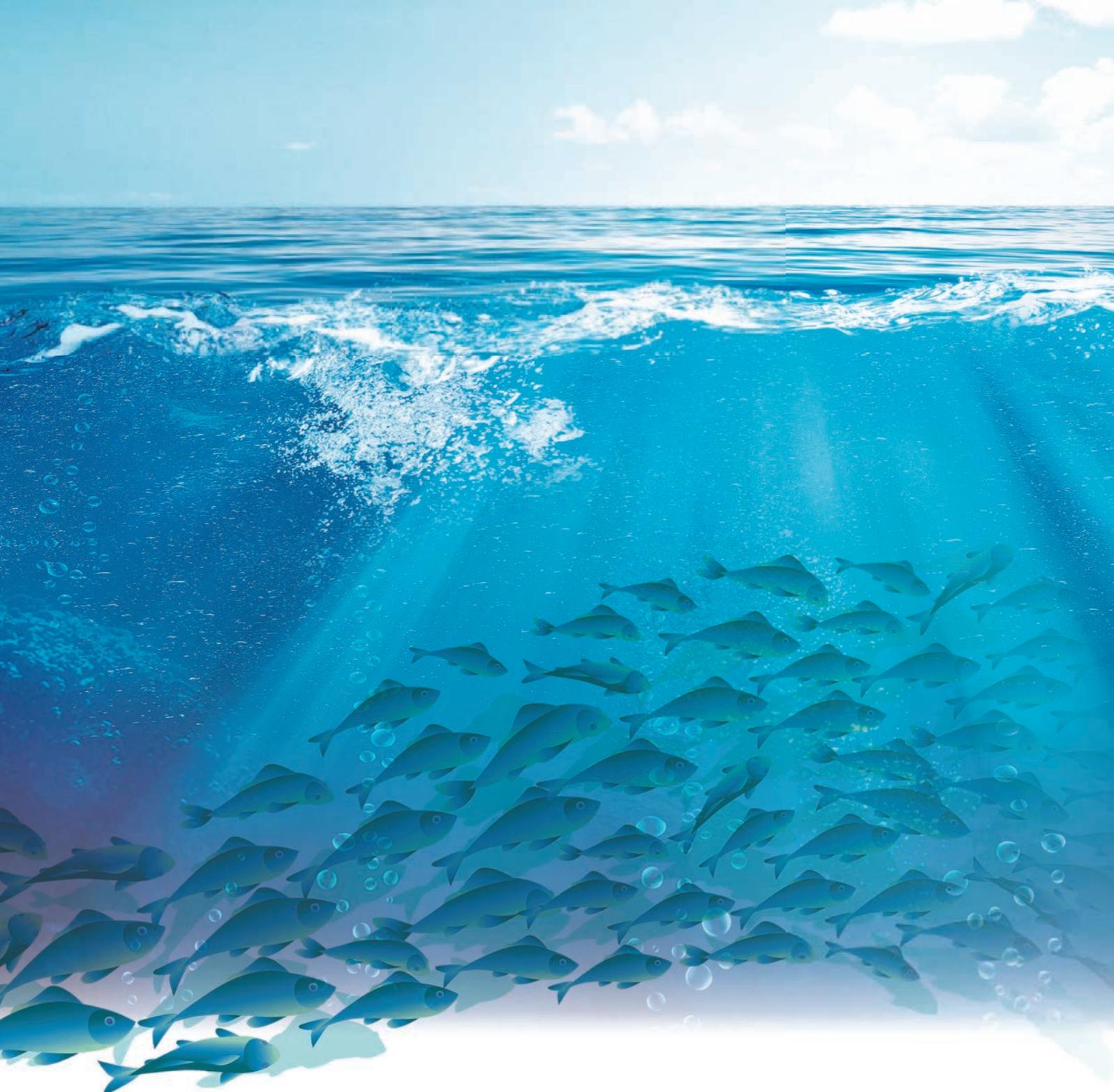
- 4 Interview  
**僕の味覚は増毛の海に鍛えられた**  
 三國 清三氏 (フランス料理シェフ)
- 6 Lecture Meeting 記念講演レポート  
**浜が蘇る**  
**未来につなぐ海の森づくり**
- 12 豆知識 Q&A  
**鉄は海を救う!**  
 海のゆりかごを育む森や川とのつながり
- 14 Photo Gallery  
**次につながる命を撮り続ける**  
 中村 征夫氏 (写真家)
- 16 Seminar  
**ブルーカーボンを知っていますか?**  
**CO<sub>2</sub>を吸収するだけでなく、**  
**さまざまな自然の恵みを生み出しています**  
 桑江 朝比呂氏 (国立研究開発法人 海上・港湾・航空技術研究所)
- 20 Science & Technology  
**海洋環境を改善して生態系サービスを高める**  
**鉄のチカラ**
- 24 エコプロダクツ<sup>®</sup>  
**鉄鋼スラグ製品ができるまで**
- 
- 26 特別企画 技術対談  
**「どうせ無理」を世の中からなくし、**  
**人を育て、技術で人を幸せにする**  
 植松 努氏 (株式会社植松電機 代表取締役社長)  
 井上 昭彦 (新日鉄住金株式会社 代表取締役副社長)
- 34 News Clip  
**新日鉄住金グループの動き**

新日鉄住金株式会社 広報誌 季刊 **新日鉄住金**

Vol.24 2018年12月18日発行  
 〒100-8071 東京都千代田区丸の内二丁目6番1号  
 TEL.03-6867-4111 <http://www.nssmc.com/>

編集発行人 総務部広報センター所長 大西 史哲  
 企画・編集・デザイン・印刷 株式会社 日活アド・エイジェンシー

●本誌掲載の写真および図版・記事の無断転載を禁じます。  
 ●ご意見・ご感想をぜひ綴じ込みはがきでお寄せください。



日本の沿岸海域には、海草のアマモや海藻のコンブなどが生き茂る藻場が広がっています。藻場には多くの生物がエサを求めて集まり、ときに隠れ場として身をひそめ、産卵場や棲みかとして次の世代に命をつなぐ維持機能があります。また赤潮や青潮の原因となる過剰な栄養塩を吸収して水質を浄化したり、光合成によって地球温暖化の原因の1つとされる二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)を吸収・固定化し酸素を供給する循環機能も担っています。しかし磯焼けという海の砂漠化が進み、藻場の大幅な減少が問題となっています。豊かな海を取り戻すため、新日鉄住金は藻類などの生育に欠かせない鉄分の供給や、新たな藻場を創り出すために必要な技術の研究開発に取り組んでいます。そして全国各地の海で藻場を再生する「海の森づくり」を推進し、生物多様性の保全と地球温暖化の防止に貢献しています。

