

# みどりいし

[midoriishi]

## CONTENTS

- |  |  |    |
|--|--|----|
| 東南アジアで漁獲される7種の食用クラゲ<br>Seven species of edible jellyfish from Southeast Asia   | 大森 信・喜多村 稔<br>M. Omori・M. Kitamura   | 1  |
| 阿嘉島で研究した箱クラゲの一種 <i>Carybdea sivickisi</i><br>Biology of the box jellyfish <i>Carybdea sivickisi</i> at Akajima   | Ilka Straehler-Pohl (岩尾研二 訳)<br>I. Straehler-Pohl<br>(translated by K. Iwao) | 8  |
| サンゴ内外から探る「サンゴ-褐虫藻共生系」解明の手掛かり<br>Search for clues to clarify the mechanism of coral-zooxanthella<br>symbiosis, from the studies inside and outside corals   | 山下 洋・小池一彦<br>H. Yamashita・K. Koike   | 14 |
| 慶良間列島阿嘉島周辺の海草について<br>Seagrasses of Akajima Island, Kerama Islands, Okinawa, Japan  | 勝越清紀・石水秀延・寺内 聡<br>K. Katsukoshi・H. Ishimizu・<br>S. Terauchi                  | 21 |
| 阿嘉小中学校のサンゴ学習<br>Coral studies at Aka Elementary and Junior High School   | 谷口洋基<br>H. Taniguchi   | 26 |
| 慶良間海域での「モニタリングサイト1000」さんご礁調査<br>Coral reef survey around Kerama Islands, Okinawa, Japan in the<br>Monitoring Site 1000 Project   | 岩尾研二・豊島正彦<br>K. Iwao・M. Toyoshima  | 31 |
| 阿嘉島臨海研究所の2010年(平成22年)<br>The year of 2010 at AMSL  | 保坂三郎・岩尾研二<br>S. Hosaka・K. Iwao   | 41 |
| 阿嘉島の鳥 Part3: サシバとオオミズナギドリの受難<br>Birds in Akajima Island, Part 3: Misfortunes occurred for the<br>grey-faced buzzard, <i>Butastur indicus</i> and the streaked shearwater,<br><i>Calonectris leucomelas</i> | 上林利寛<br>T. Kamibayashi   | 44 |

---

### 【阿嘉島臨海研究所から】

研究所では、1988年の設立以来、「サンゴの有性生殖」、「さんご礁と環境」など、さんご礁に関する基礎的研究に取り組んでいます。これからも国内国外を問わず、いろいろな方と交流を深めながら研究と環境保全のための活動を進めていきたいと思っています。当研究所を研究のために利用されたい方やボランティアとして当研究所の活動に参加をご希望の方は、財団法人熱帯海洋生態研究振興財団・東京事務局までお問い合わせ下さい。