

海 と 空

第86巻 (2010)

総 目 次

第 1 号

特集 平成21年度九州沖縄地区合同シンポジウム
「2009年に発生した九州周辺海域の特異現象」

論 文

春～夏季東シナ海における海色衛星を利用した低塩分水の分布変動と大型クラゲ (*Nemopilema nomurai*) 分布との関係

……佐々木宏明・SISWANTO Eko・五味泰史・
西内 耕・清本容子・岡村和磨・
長谷川徹・石坂丞二…………… 1

総合報告

2009年初夏、隠岐諸島東方海域における海洋構造と大型クラゲ (*Nemopilema nomurai*) の分布

……滝川哲太郎・秦 一浩・上野俊士郎・
河村真理子・森本昭彦・宮地邦明……………13

お知らせ……………23

第 2 号

論 文

東部瀬戸内海内湾域の志度湾における物理環境、
栄養塩濃度およびクロロフィル *a* 濃度の
季節変化および経年変動

……帰山秀樹・一見和彦・多田邦尚……………25

録 事……………35

第 3～4 合併号

論 文

北海道西岸沖における風強制陸棚波

……磯貝安洋・磯田 豊・下野 学……………45

広報記事……………61

第86巻総目次……………68

UMI TO SORA

Volume86 (2010)

Contents

Number 1

Feature Kyushu-Okinawa area symposium 2009
“The typical oceanic phenomena occurred in
the sea around Kyushu, 2009.”

Memoirs

*Distributions of Low-salinity Water using Ocean-color
Satellite and Giant Jellyfish (Nemopilema nomurai)
in the East China Sea during Spring-Summer*

……Hiroaki SASAKI, Eko SISWANTO,
Yasushi GOMI, Kou NISHIUCHI,
Yoko KIYOMOTO, Kazumaro OKAMURA,
Toru HASEGAWA and Joji ISHIZAKA…………… 1

Technical Report

*Hydrographic structure and Giant Jellyfish (Nemopilema
nomurai) distribution east of the Oki Islands
in early summer 2009*

……Tetsutaro TAKIKAWA, Kazuhiro HATA,
Shunshiro UENO, Mariko KAWAMURA,
Akihiko MORIMOTO and Kuniaki MIYZJI……………13

Information……………23

Number 2

Memoirs

*Seasonal and long-term changes in environmental physical
conditions, nutrients and Chlorophyll *a* concentration
in Shido Bay, coastal bay of the Seto Inland Sea, Japan*

……Hideki KAERIYAMA, Kazuhiko ICHIMI
and Kuminao TADA……………25

Proceeding……………35

Number 3～4

Paper

Wind-induced Shelf Waves off the West Coast of Hokkaido
……Yasuhiro ISOGAI, Yutaka ISODA
and Manabu SHIMONO……………45

Information……………61

Contents of Volume 86……………68