

# TUMSAT-OACIS Repository - Tokyo

University of Marine Science and Technology

(東京海洋大学)

2018/2019 Annual Cruise Report of the T/V  
Shinyo Maru Voyage : Contents

メタデータ	言語: jpn 出版者: 公開日: 2020-02-28 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	<a href="https://oacis.repo.nii.ac.jp/records/1852">https://oacis.repo.nii.ac.jp/records/1852</a>

## 第二部

### 神鷹丸航海調査報告

2018/19 Annual Cruise Report  
of the T/V *Shinyo Maru* Voyage

## 目 次

1. 平成 30 年度（2018 年度）航海報告	4
1.1 概要	4
1.2 神鷹丸要目表	5
2. 【SY-18-05】航海報告	9
2.1 航海の概要及び航海日程	9
2.2 研究員・学生人数	11
2.3 航跡図	12
2.4 航海撮要日誌	13
2.5 観測項目	14
3. 【SY-18-06】航海報告	15
3.1 航海の概要及び航海日程	15
3.2 研究員・学生人数	17
3.3 航跡図	18
3.4 航海撮要日誌	19
3.5 観測項目	19
4. 【SY-18-13】航海報告	20
4.1 航海の概要及び航海日程	20
4.2 研究員・学生人数	22
4.3 航跡図	23
4.4 航海撮要日誌	24
4.5 観測項目	26

## Contents

1. Fiscal Year 2018 Cruise Report .....	4
1.1 Annual Cruise Summary.....	4
1.2 Ship Specifications .....	5
2. 【SY-18-05】 Cruise Report.....	9
2.1 Cruise Summary and Cruise Itineraries .....	9
2.2 Directory of Scientists and Cadets on Board .....	11
2.3 Track Chart .....	12
2.4 Abstract Log.....	13
2.5 Observation Item .....	14
3. 【SY-18-06】 Cruise Report.....	15
3.1 Cruise Summary and Cruise Itineraries .....	15
3.2 Directory of Scientists and Cadets on Board .....	17
3.3 Track Chart .....	18
3.4 Abstract Log.....	19
3.5 Observation Item .....	19
4. 【SY-18-13】 Cruise Report.....	20
4.1 Cruise Summary and Cruise Itineraries .....	20
4.2 Directory of Scientists and Cadets on Board .....	22
4.3 Track Chart .....	23
4.4 Abstract Log.....	24
4.5 Observation Item .....	26