## TUMSAT-OACIS Repository - Tokyo

## University of Marine Science and Technology

(東京海洋大学)

2019/2020 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: 2021-03-01
	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	https://oacis.repo.nii.ac.jp/records/2063

# 第二部 神鷹丸航海調査報告

2019/2020 Annual Cruise Report of the T/V *Shinyo Maru* Voyage

### 目 次

1.	令和元	年度(2019 年度)航海報告4
	1.1	概要4
	1.2	神鷹丸要目表
2.	【SY-19	-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
3.	<b>SY-19</b>	-06】航海報告 · · · · · · · 14
	3.1	航海の概要及び航海日程14
	3.2	研究員・学生人数16
	3.3	航跡図17
	3.4	航海撮要日誌18
4.	<b>SY-19</b>	-12】航海報告 ······19
	4.1	航海の概要及び航海日程19
	4.2	研究員・学生人数21
	4.3	航跡図22
	4.4	航海撮要日誌23
	4.5	観測項目25

#### Contents

1. I	Fiscal Y	ear 2019 Cruise Report · · · · · · 4
	1.1	Annual Cruise Summary 4
	1.2	Ship Specifications
2.	SY-1	9-05] Cruise Report·····9
	2.1	Cruise Summary and Cruise Itineraries · · · · 9
	2.2	The Number of Scientists and Cadets on Board ······11
	2.3	Track Chart · · · · 12
	2.4	Abstract Log·····13
3.	SY-1	9-06] Cruise Report
	3.1	Cruise Summary and Cruise Itineraries14
	3.2	The Number of Scientists and Cadets on Board ······16
	3.3	Track Chart · · · · 17
	3.4	Abstract Log · · · · · 18
4.	SY-1	9-12】Cruise Report
	4.1	Cruise Summary and Cruise Itineraries19
	4.2	The Number of Scientists and Cadets on Board ······21
	4.3	Track Chart ······22
	4.4	Abstract Log······23
	4.5	Observation Item · · · · · 25