

南 極 資 料 第 33 号

目 次

第 8 次南極地域観測隊越冬隊報告 1967~1968	鳥居鉄也	1
東京—昭和基地間の短波伝ぱん特性	長谷川貞雄・竹内鉄雄・磯部 武	27
昭和基地周辺に所する Evaporite ならひに黄色塩類の鉱物組成		
	兼島 清・鳥居鉄也・宮平勝昭	39
南極における宇宙物質に関する研究(I)	島 誠・矢吹英雄	53
昭和基地の地震観測	神沼克伊・江頭庸人・古田光雄	65
昭和基地の地震検知率(序報)	神沼克伊	71

ANTARCTIC RECORD No 33

CONTENTS

Report of the wintering party of the 8th Japanese Antarctic		
Research Expedition 1967-1968	<i>Tetsuya Torii</i>	1
Characteristics of the short wave propagation from Tokyo to		
Syowa Station, Antarctica		
	<i>Sadao Hasegawa, Tetsuo Takeuchi and Takeshi Isobe</i>	27
Mineralogical composition of white evaporites and yellow salts		
found around Syowa Station, Antarctica		
	<i>Kiyoshi Kaneshima, Tetsuya Torii and Katsuaki Miyahara</i>	39
Study on the extraterrestrial material at Antarctica (I)		
	<i>Makoto Shima and Hideo Yabuki</i>	53
Seismological observation at Syowa Station, Antarctica		
	<i>Katsutada Kaminuma, Tsuneo Eto and Mitsuo Yoshida</i>	65
Earthquake detection capability of Syowa Station, Antarctica		
(Preliminary reports)	<i>Katsutada Kaminuma</i>	71