

南 極 資 料 第 24 号

目 次

南極視測用雪上車 (KD 60) の基本設計について .....(宇宿行久・細谷昌之).... 1  
昭和基地における潮汐 .....(大浦浩文・藤野和夫)....14  
南ジョージア産ケイ藻類 (予報).....(福島 博)....18  
アラスカ, ポイントバローの着色海氷から得たケイ藻類 (予報).....(福島 博)....31  
羽状ケイ藻 *Navicula gibbula* var. *peraustralis* の変異 .....(小林艶子)....36  
西オングル島の地図作成について .....(吉田新生・斉藤佳夫)....41

---

ANTARCTIC RECORD No. 24

CONTENTS

Design of snow-car for Japanese Antarctic Research Expedition .....  
..... *Yukihisa Usuku and Masayuki Hosoya*.... 1  
Tides at Syowa Station .....*Hirobumi Ohura and Kazuo Fujino*....14  
Preliminary report on diatoms from South Georgia..*Hiroshi Fukushima*....18  
Preliminary report on diatoms from colored sea ice in Point Barrow,  
Alaska.....*Hiroshi Fukushima*....31  
Variations of *Navicula gibbula* var. *peraustralis* (pennate diatoms) ....  
.....*Tsuyako Ko-Bayashi*....36  
Report on the map of West Ongul Island .....  
.....*Arao Yoshida and Yoshi Saito*....41