

日本海域研究所報告

第 14 号

1982年11月

金沢大学日本海域研究所

金沢市丸の内1番1号

目 次

論 説

日本海域における微化石について	市川 渡…………… (1)
石川県の淡水魚類 2 犀川・浅野川	平井賢一…………… (15)
Die Kiefernforst-Gesellschaften der Hokuriku Region, Japan (5) Eine Studie zur Sukzession auf Grund der schichtenförmigen Konstruktion in dem Gebiet Shimo-ichinose	ISAWO KAWAI …… (27)
河北潟干拓地のノネズミ相 (第5報) —とくにドブネズミ個体群の年変動—	大串龍一・佐野 明… (37)
円山川におけるヒゲナガカワトビケラ属 2 種の分布 —とくに共存状況と生息場所について—	西村 登…………… (53)
登川流路工(信濃川水系)の水力模型実験に関する研究(第3報)	高瀬信忠・布本 博 宇治橋康行…………… (71)
金箔の透過電子顕微鏡による考察	谷村喜代志・上田益造 北川和夫…………… (83)
陶土を利用したグラウト用モルタルの諸性質	川村満紀・鳥居和之 伽場重正・ 助田佐右衛門…………… (91)
暁烏敏序説 —金沢大学暁烏文庫とその思想的意義—	橋本芳契…………… (107)

要 約

日本海周域における植物分類地理学的研究(1981)	里見信生…………… (121)
---------------------------	-----------------

研究例会報告要旨

日本海の古環境	大場忠道…………… (125)
---------	-----------------

記 事

寄贈図書目録……………	(129)
金沢大学日本海域研究所規程……………	(134)
// 運営協議会規程……………	(136)
// 細則……………	(137)
// 運営協議会委員名簿……………	(140)
// 運営委員会委員名簿……………	(141)
// 編集委員会委員名簿……………	(141)
// 所員・研究員名簿……………	(142)

〔編集委員会委員〕

齊 藤 晃 吉	紮 野 義 夫	和 座 清
高 瀬 信 忠	高 澤 裕	八 木 正

Bulletin
of the
Japan Sea Research Institute
Kanazawa University

No. 14

November 1982

CONTENTS

Articles

- Some Micro-fossils in the Japan Sea and Its Area
.....Wataru ICHIKAWA (1)
- The Fresh-water Fishes of Ishikawa Prefecture, Japan. 2. The River
Sai and the River AsanoKen-ichi HIRAI (15)
- Die Kiefernforst-Gesellschaften der Hokuriku Region, Japan (5) Eine
Studie zur Sukzession auf Grund der schichtenförmigen Konstruk-
tion in dem Gebiet ShimoichinoseIsawo KAWAI (27)
- Small Mammals Found in the Grassland of Kahoku-Gata in Ishikawa
Prefecture, V. With Special Reference to the Population Fluctuation
of Norway Rat—Ryoh-ichi OHGUSHI and Akira SANŌ (37)
- Distribution of Two Species of *Stenopsyche* (Trichoptera: Steno-
psychidae) in the River Maruyama-gawa, with Particular Refer-
ence to the Coexistence and Their Habitat
.....Noboru NISHIMURA (53)
- A Study on Hydraulic Model Experiment of the Watercourse Works
in the Nobori River (the Shinano River System) (Third Report)
.....Nobutada TAKASE, Hiroshi NUNOMOTO
and Yasuyuki UJIHASHI (71)
- Consideration of Gold Leaf with Transmission Electron Microscope
.....Kiyoshi TANIMURA, Masuzo UEDA
and Kazuo KITAGAWA (83)
- Various Properties of the Grout Mortar on Utilization of the Clay
Mineral By-Product
.....Mitsunori KAWAMURA, Kazuyuki TORII,
Shigemasa HASABA and Sauemon SUKEDA (91)
- Introduction to the View of Rev. Haya Akegarasu, Especially on
'Akegarasu-Library' in Kanazawa University
.....Hokei HASHIMOTO (107)

Abstracts

- Phytogeographical Studies Around the Japan Sea (1981)
.....Nobuo SATOMI (121)

- Summary of Presentations at Scientific Meetings of the Institute (1981)..... (125)
- Proceedings (129)

Published by
The Japan Sea Research Institute
Kanazawa University
1-1 Marunouchi, Kanazawa, Japan