

昭和52年度地質調査所の出版物

・1:2,000,000 地質編集図

No.18 日本活断層図

・1:500,000 地質図幅

No.2 釧路

・1:200,000 地質図幅

豊橋(第2版2刷) 弘前・深浦 野母崎

・1:50,000 地質図幅

地域地質研究報告(5万分の1)

八雲(札幌—68) 多里(岡山—40)  
知内(札幌—90) 上石見(岡山—41)  
尻屋崎(青森—4) 伊良部島(宮古島—2)  
本荘(秋田—28) 多良間島(宮古島—5)  
利島(東京—110)

・海洋地質図

No.8 西南日本外帯沖広域海底地質図(1:100万)  
No.9 八戸沖表層堆積図(1:20万)

・構造図

No.4 伊豆半島活断層図(1:10万 1:5万 説明書付)

・日本水理地質図

No.26 長崎県諫早・北高地区  
No.27 長野県上川・柳川および宮川流域

・日本炭田図

No.13 天北炭田炭層対比図 柱状図

・日本油田・ガス田図

No.11 佐渡地質説明書

・日本地質図索引図

第3集(1970—1974)

・国際協力関係地質図

インドネシア地質図(1:200万)

・地質調査所報告

No.258 The Carboniferous Lexicon of Japan.  
No.259 角 清愛・五十嵐昭明・金原啓司・高島 勲・山田  
 営三・西村 進編:日本の地熱地帯の熱水変質帯の  
 地質学的研究 その1

・物理探鉱調査研究一覽 第20輯(昭和51年度)

・地質調査所化学分析法

No.51 地球科学的試料の化学分析法2

・地質調査所年報(昭和51年度)

・Geology and Mineral Resources of Japan, 3rd ed. Vol. 1. Geology

・ESCAP CCOP Technical Bulletin Vol. 11.

・Cruise Report

No.8 MIZUNO, A. and MORITANI, T. ed.: Deep Sea Mineral Resources Investigation in the Central-Eastern Part of Central Pacific Basin, January-March 1976 (GH76-1 Cruise)  
No.9 INOUE, E. ed.: Investigation of the Continental Margin of Southwest Japan, June and July 1975, GH75-4.

・Gaidebook No. 4

YAMADA, N., NOZAWA, T., HAYAMA, Y. and YAMADA, T.: Mesozoic Felsic Igneous Activity and Related Metamorphism in Central Japan-From Nagoya to Toyoma.

・地質調査所月報 第28巻 第4号

KAMITANI, M.: Genesis of the andalusite-bearing Roseki ore deposits in the Abu district, Yamaguch Pref., Japan.

小川健三・馬場健三・須田芳朗・長谷川功:岩手県滝の土地熱地帯における重力の経年変化の観測(予報)—地熱地域の熱水系に関する研究 第4報—

・地質調査所月報 第28巻 第5号

角 清愛:日本における温泉放熱量分布と地質構造区との関係  
片田正人・小野千恵子・寺岡易司・丹治耕吉:岩石の平均化学成分とその図示 6 第三紀泥岩  
新着資料の紹介

・地質調査所月報 第28巻 第6号

NOHARA, M., NASU, N.: Mineralogical and geochemical characteristics of manganese nodules from the Suiko seamount, Northwestern Pacific Ocean-II: Some problems concerning the mineralogy.

湯原浩三ほか:草津殺生河原における地熱集中観測  
ANDO, A., IKEDA, K.: GSJ optical emission direct reading spectrophotometer for the analysis of geological materials.  
TERASHIMA, S.: X-ray fluorescence determination of chromium, gallium, niobium, lead, rubidium, strontium, yttrium, zinc and zirconium in rocks.

吉井守正・平野英雄:ノルム計算プログラム用テストデータの考案

中国科学院地質研究所大地構造編図組 本島公司・岸本文男(訳):中国の地体構造の基本的特徴とその発展に関する初步的検討

・地質調査所月報 第28巻 第7号

小野美代子・小野寺公児:宍道湖・中海の堆積物中の窒素およびC/N比分布について  
井上秀雄・植田芳郎・寺島滋:島根県瀬摩郡温泉津町三子山周辺の珪砂鉱床  
田中啓策:四国南西部宿毛地域の四万十累層群  
MOHAMED I. SAYED AHMED, KOIDE, H., INAMI, K.: Grain size dependence of ultimate strength of marble under

confining pressure and the size of Griffith inclusion.  
佐藤良昭・鈴木泰輔: 沖縄本島島尻層群 (新第三系) の重鉱物組成

・地質調査所月報 第28巻 第8号

SHIBATA, K., MIZUNO, A., YUASA, M., UCHIUMI, S. and NAKAGAWA, T.: Further K-Ar dating of tonalite dredged from the Komahashi-daini Seamount.

水野篤行・柴田賢・内海茂・湯浅真人・奥田義久・野原昌人・木下泰正: 九州一パラオ海嶺 南高鵬海山の花崗閃緑岩とそのK-Ar年代

丸山修司: GH-76-1 航海域 (中部太平洋) におけるマンガン団塊の賦存状況について

田中 剛: 本邦古生界地向斜玄武岩の希土類元素存在度とその地質学意義

氏家 治: 香川県小豆島産の先新第三紀岩脈岩 8 個の化学組成  
鈴木泰輔・佐藤良昭: 宮古群島島尻層群の重鉱物組成

・地質調査所月報 第28巻 第9号

石原丈実: 鬼界カルデラの重力異常  
角 清愛: グリントフ地域における基盤岩分布と温泉放熱量分布との関係—日本における温泉放熱量分布と地質構造区との関係 第2報—

西村 進・佐藤博之・山田敬一: 八甲田溶結凝灰岩フィッシュントラック年代—日本の地熱活動に関する火成岩のフィッシュントラック年代(2)—

向井清人・堀本健次・小野寺公児・茅山芳夫・石橋嘉一: 音響測深記録のパターン解析による地形分類について

NOHARA, M. and NASU, N.: Mineralogical and Geochemical Characteristics of Manganese Nodules from the Suiko Seamount, Northwestern Pacific Ocean-II: Geochemical Aspect and its Origin.

石山尚珍: 小川原湖とその北方の湖沼群について (岸本文男訳) 地殻内部構造の特徴に対する岩石の物理力学的性質の影響と環状裂け分布の規則性

・地質調査所月報 第28巻 第10号

MIZUNO, A. and KONDA, I.: Eocene larger foraminifera from the sea floor near Oki-daito-shima island (GH 74-7-167).

中条純輔・須田芳朗・西村清和: 濃尾平野・伊勢湾の重力異常の編纂

河田清雄・磯見 博: 日光—今市付近で発見された奥日光流紋岩類の基底層

丹治耕吉・山田直利・斎藤友三郎: 岐阜県東部の 2 3 の更新世火山岩類の自然残留磁気について

新着資料の紹介 講演要旨

・地質調査所月報 第28巻 第11号

YAMADA, E.: Stratigraphy and geological structure of the Neogene formation, Southeastern part of the Izu Peninsula, Japan.

尾崎次男・菅野敏夫: 宮城県鬼首地熱地域および周辺における河川水文の研究

藤井敬三・坂巻幸雄・上村不二雄: 秋田県北鹿地域中央部宝倉鉱山周辺の地質および構造について

金原啓司・茂野 博・小野晃司: 鹿児島県薩摩硫黄島 (鬼界カルデラ) 大浦火砕岩の <sup>14</sup>C 年代—日本の地熱活動に関連する第四紀層の <sup>14</sup>C 年代—  
新着資料の紹介

・地質調査所月報 第28巻 第12号

東元定雄: 山口県玖珂鉱山の地質鉱床  
小玉喜三郎・村田広司・鈴木尉元: マントル物質の浮上にとともなう中・深発地地震面形成のモデル

鈴木尉元・小玉喜三郎・田村 穰・石橋 裕・片野篤史: 関東地方の地震の発震機構と地質構造ならびに造構運動との関係 第28巻 索引

・地質調査所月報 第29巻 第1号

中井順二:  $\gamma\text{-}\gamma$  検査法による岩石密度の測定と重金属鉱床の探査法について

平野英雄・東元定雄・神谷雅晴: 鳥取県多里地域クロム鉄鉱床周辺の地質

・地質調査所月報 第29巻 第2号

東元定雄: 山口県日高鉱山の鉛重石を伴うタングステン鉱床  
氏家 治: 香川県白鳥町付近の岩脈群の多様性

小鯛桂一: 帯水層評価のための放射能検層研究  
尾上 亨: 近畿地方北部地域の中新生植物群に関する新知見

坂本 亨・山崎晴雄・磯部一洋・伊藤吉助・後藤 進: 静岡県御前崎付近の沖積海成段丘について  
新着資料の紹介

・地質調査所月報 第29巻 第3号

野間泰二: 喜界島の地下水—奄美諸島の水理地質(1)  
玉生志郎・須藤茂: 八幡平西部の玉川溶結凝灰岩の層序と年代

柴田 賢・宮田雄一郎: 北海道小平地域白亜系凝灰岩の同位体年代

岸 和男・菅野敏夫: 福島盆地における地下水補給量と排水量  
寺岡昌司: 砂岩組成からみた九州の四万十帯白亜系と久見崎層の比較

(岸本文男訳): 予測を目的としたタングステン鉱床の分類  
新着資料の紹介



・地質調査所出版している 各種地質図類などは下記で販売しております。ご希望の方は直接センターあてお申し込み下さい。

東京都府中市柴町1-18-16  
地学文献センター  
Tel. (0423) 62-5050

|           |                      |          |
|-----------|----------------------|----------|
| 地質ニュース    | 第284号                | 4月号      |
|           | 定価 ¥450              | 〒50      |
| 昭和53年4月1日 | 発行                   |          |
| 編集        | 工業技術院                | 地質調査所    |
| 発行人       | 林 久                  | 雄        |
| 発行所       | 株式会社 実業公報社           |          |
|           | 東京都千代田区九段南4の2の12     |          |
|           | Tel. (265) 0951 (代表) |          |
|           | 振替口座 東京 32466        |          |
| 総発売元      | 大蔵省印刷局               | 政府刊行物仕入部 |
|           | 東京都港区赤坂葵町2           |          |
|           | Tel. (03) 582-4866   |          |
| 印刷所       | 共同印刷株式会社             |          |