

# 地 學

Vol. I No. 1

July 1949

## 内 容

### 研究報告

- 南滿州小市炭田の地質について……………小 島 信 夫… 2
- 富山縣西部及石川縣東部の第三紀層……………池 邊 展 生…14
- 重力測定に於ける振子臺共振の土地による相違……………熊 谷 直 一…27
- 山東省棲霞縣唐山地方霞石玄武岩に就て……………春 本 篤 夫… 37
- 含ニッケル紅土の研究……………田久保 實太郎…48  
 鶴 飼 保 郎

### 講 座

- 地球及び岩石鑛物の年齢決定法……………初 田 甚 一 郎…58
- 化石整形術 (一) ……………加 藤 不 二 男…69

### 雜 報

じじやく石 (熊谷・川井) 日吉層・戸狩層の實體 (藤田) 他9篇

### 解 說

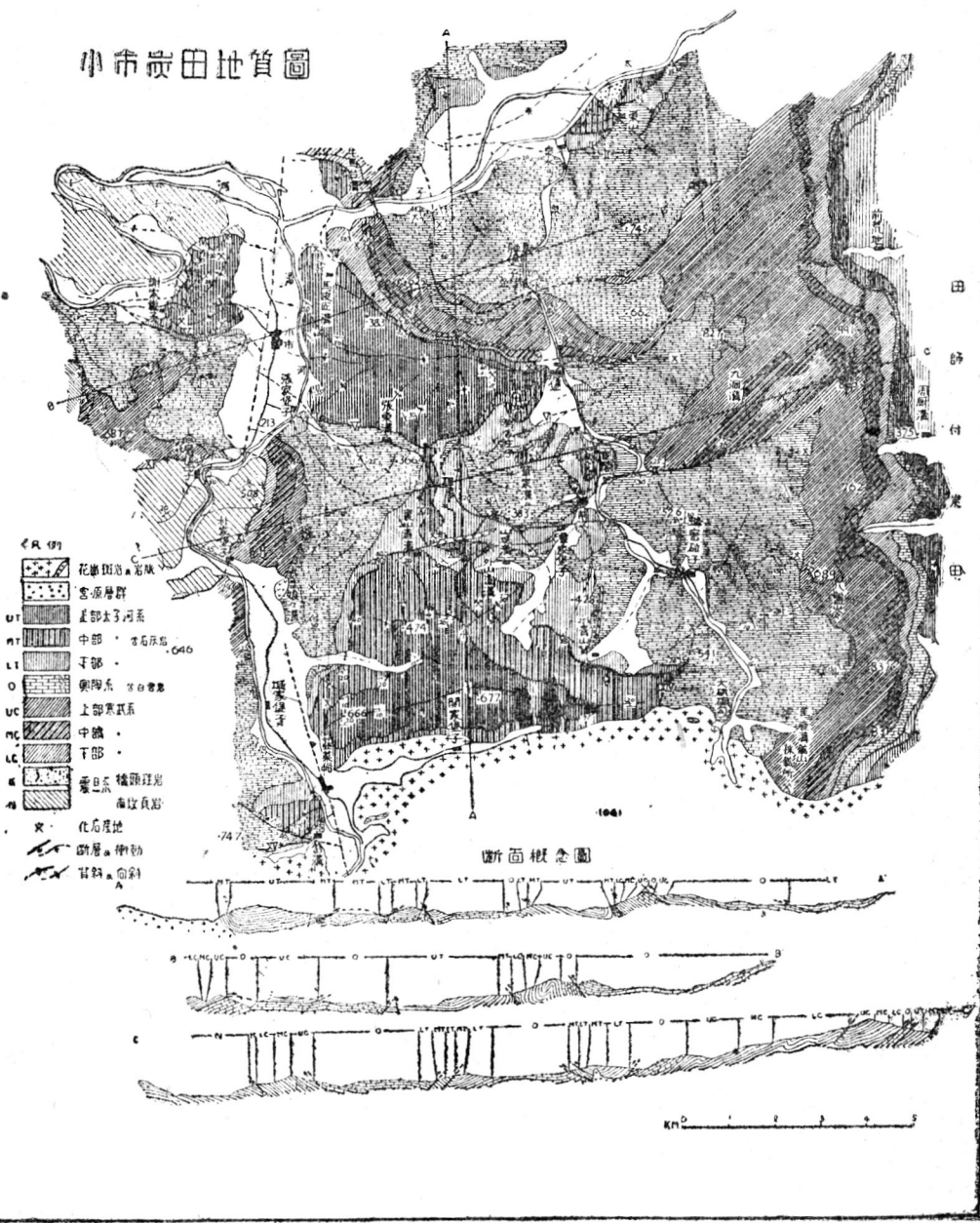
南滿洲小市炭田の地質について (91) 富山縣西部及石川縣東部の第三紀層 (91) 山東省棲霞縣唐山地方の霞石玄武岩について豫報 (93) 含ニッケル紅土の研究 (94)

昭和24年7月

京都大學理學部地質學鑛物學教室編纂



# 小市炭田地質圖



## 編輯後記

一應集つた原稿を検討して編輯委員會で編輯の計畫をきめたのは三月の初頃だつた。最初の計畫では適當の書店で出版までやらせようといふことであつたが何分斯種の雑誌の賣行き考へて容易に引受けてくれる所もなく結局印刷だけを三共社に依頼することゝなつた。最初四月中には出來上る堅い約束であつたのであるが尤より最初一文の融通資金の持合もないことであり又三共社の種々の都合もあつて容易に進捗せず荏苒七月になつてしまつた。しかし事情がどうであつたにせよ四月中には出來上る振込みで多數の御注文を賜つている讀者諸氏に對する背信の罪は編輯の當にある委員として衷心から御詫申上げる次第である。

四月の終に仙臺市に於て開會された日本地質學總會の際に於て又東京其他に於て御出會した地學同好の人々から心からの御注意御助言を賜つたことは感謝に堪へない。第一卷第一號は誠に不滿の點多い不手際のものとなつたが第二號からは御助言御注意下さつた人々の厚意を汲入れて充分御期待に添ひ得るものと信じます。何卒御寛恕あらんことを。

(編輯委員一同)

昭和二十四年七月二十日 印刷 昭和二十四年七月二十三日 發行	定價 百貳拾圓
編輯者 京都大學理學部 地質學鑛物學教室 代表者 田久保實太郎	印刷者 京都市中京區油小路通竹屋町下ル 合名會社 三共社 代表社員 田村敬男
發行所 京都大學理學部 地質學鑛物學教室 振替京都四四六七番	（本誌は一般書店にて市販致しません） （直接教室宛御申込下さい） 年四回發行 四百八十圓 送料別

# SCIENCE OF THE EARTH

Vol. 1, No. 1, July 1949.

## Contents

<u>Original Articles :</u>	page
On the Geology of the Hsiao-shih Coal-field, S Manchuria.....N. Kobatake ( 2 )	
Tertiary Stratigraphy of Western Toyama and Eastern Ishikawa Prefectures ..... N. Ikebe ( 14 )	
On the Change of the Flexure of Pendulum Support according to Ground.....N. Kumagai ( 27 )	
On Nepheline Basalt from Tanshan, chih- sia, Shantung (Preliminary Notes).....A. Harumoto ( 37 )	
Studies of Nickel-bearing Laterite.....J. Takubo and Y. Ukai ( 48 )	
<u>General Reviews :</u>	
Age Determinations of the Earth, Rocks and Minerals .....Z. Hatuda ( 58 )	
Fossil Dressing (Preparation Part I) ..... F. Kato ( 69 )	
<u>Notes :</u>	
On the "Togari and " "Tukiyosi" Beds (K Fujita) ..... ( 79 )	
On the Setouchi-volcanic Zone (T Matumoto) ..... ( 80 )	
The Coal Fields in Japan and their Geological Age (K. Taniguchi)..... ( 81 )	
On the Petrofabrics (I Nakayama) ..... ( 82 )	
On the Feldspasic Potterystone of Southern Part of Siga Prefecture (K. Hayase) ..... ( 83 )	
On Jishakuishi : (magnetic stone) (N. Kumagai and N. Kawai)..... ( 84 )	
New Locality of Allanite in Kyoto Prefecture (J Takubo and M. Tachikawa)..... ( 86 )	
On the Dehydration Phenomena of the Natrolite Group (M. Saito)..... ( 87 )	
On the So-called Median Line (K. Akatuka)..... ( 88 )	
On the Weathering of Gabbro (T. Ueda) ..... ( 89 )	
The Chemical Behaviors of Jarosite (J. Takubo, M. Saito and M. Minato) .. ( 90 )	

---

Geological and Mineralogical Institute  
Faculty of Science, Kyoto University  
Kyoto, Japan