

# 地質ニュース

昭和 57 年 5 月

第 333 号

1982

花粉学の現状とその問題点 その 2——花粉学の応用——	徳永重元 山田正春 尾上亨	6
“春秋”以前の中国の金属鉱業	岸本文男	12
明日の資源と新材料 ——地質調査所における宇宙物質の研究——	田中剛	24
中国のタングステン鉱床 ——江西省鉛地質討論会(その2)——	佐藤興平	31
コンゴ大型動物 2 種の切手	P. Q.	44
岩手県、門神岩の角礫岩	石原舜三	45
チリ南部の氷河湖を訪ねて	小村幸二郎	50
海洋地質図16 紋別沖表層堆積図	木下泰正 井内美郎 西村清和 西村昭	61
昭和56年度地質調査所の出版物	資料室	62
地質標本館だより 地熱地帯に見られる鉱物	金原啓司	64
古川 FURUKAWA	北村信 沢田穠 石田琢二 中川久夫	68
口 絵 地熱開発調査の進む栗駒北部地域	金原啓司 正井義郎	

## 編集 地質調査所

### 表紙の写真

小安峡大噴湯(秋田県雄勝郡皆瀬村)  
小安温泉の北約 500m の皆瀬川峡谷流域には湖成層堆積物である中新世三途川層の節理面から 轟音をあげて絶えることなく熱湯が噴出している。この地域一帯は栗駒北部地域と呼ばれ 日本でも有数の地熱地帯の一つとして注目されている。大噴湯の凄まじいばかりの景観は地下に潜む壮大な地熱エネルギーの一端を我々に見せつけていると言えよう。

(文:金原啓司 写真:正井義郎)

発行 株式会社 実業公報社