

# 地質ニュース

昭和 40 年 12 月

第 136 号

1965

解 説	わが国における温泉利用の現状……………	応用地質部 厚生省国立公園局	1
	軽量骨材資源……………膨脹頁岩①……………	岡野武雄	4
トピックス	蛍光X線分析法の最近の進歩……………	貴志晴雄	11
講 座	やさしい地質学 ～沖積世の日本～……………	坂本 亨	14
	みんなの地質調査 ～段丘地形のしらべ方～……………	菊地隆男	19
海外事情	サウジアラビア王国紀行 ～アラビアの自然～……………	小村幸二郎	28
	ソ連の主要金属鉱床 ～銅・鉛・亜鉛～……………	竹田英夫	34
	ニュージーランド地質調査所と地質学界……………	服部 仁	43
	エクアドル通信 ③……………	番場猛夫	50
	地学と切手……………	堀内恵彦	18

## 編 集 地質調査所

### 表紙の写真

ガラクス石 山口県福巻鉱山

ガラクス石(Galaxite)は マンガンを主成分とするスピネルである  
化学成分は  $MnAl_2O_4$  である 肉眼的には 鉱物粒が小さいため 認  
めることが困難であるが 鏡下では きれいな黄色から橙黄色の粒状の  
結晶である 結晶の大きさは ふつう0.03~0.05mmである 画面に  
点在する灰黒色粒状の鉱物がそれである その他 基地の部分はテフロ  
石と菱マンガン鉱である (広)

発行 株式会社 実業公報社