

地質ニュース

昭和41年5月

第141号

1966

解 説	石狩炭田音江山地域の開発調査すすむ・・・原料炭グループ・・・1
	武蔵野を緑の大地に—久米川文化村問題に想う—・・・木野義人・・・6
	南紀の地質見学②・・・・・・・・・・・・・・・・・・水野篤行・・・8
トピックス	サハリンのガス鉱床・・・・・・・・・・・・・・・・・・矢部之男・・・21
講 座	水井戸の話～探水～・・・・・・・・・・・・・・・・・・村下敏夫・・・32
	みんなの地質調査～砂岩の中の重鉱物～・・・佐藤良昭・・・34
海外事情	中国における内生金属鉱床の生成条件・・・岩本文男・・・40
	東南アジア諸国の鉱業の現状・・・・・・・・・・・・・・・・地質相談所・・・46
	エクアドル通信④・・・・・・・・・・・・・・・・・・番場猛夫・・・52
	地学と切手・・・・・・・・・・・・・・・・・・堀内恵彦・・・39

編 集 地質調査所

表紙の写真

黄鉄鉱 (FeS_2) の(100)面 (岩手県網取鉱山産 万能投影器 10倍) 網取鉱山産の黄鉄鉱は 概して6面体の面がよく発達した 美麗な結晶が多い。写真の結晶も(100)が優勢で わずかに(111)と黄鉄鉱には比較的珍しい(110)を伴った結晶群中のひとつである。あたかも 発掘されたインカ帝国や殷の遺跡を見るような大小の長方形は 2次元核形成によると思われる成長丘である。先月号の表紙と比較して頂きたい。成長丘の形の違っていることに気付かれるはずである。この写真では 長方形成長丘の長辺の方向が 6面体黄鉄鉱の結晶面に特有な条線の方向と一致している。

(遠藤 祐二)

発 行 株式会社 実業公報社