

地質ニュース

昭和 38 年 6 月

第 106 号

1963

特集 工業原料鉱物 (その3)

硫 黄	岡野 武雄	1
石 膏	安 斎 俊 男	3
耐火レンガ用クロム鉄鉱	山 田 正 春	4
かんらん岩と蛇紋岩	山 田 正 春	6
カリ質石英粗面岩	上 野 三 義	8
明ばん石	上 野 三 義	9
珪灰石・沸石	上 野 三 義	10
黒 鉛	山 田 正 春	11
螢 石	上 野 三 義	14
長 石	安 斎 俊 男	16
重 晶 石	岡 野 武 雄	17
骨 材	岡 野 武 雄	21
硫 黄 島	岡 野 武 雄	23
深部構造をしらべる電気探査技術	陶 山 淳 治	25
講 座 空中写真地質講座⑩	松 野 久 也	29
花粉のゆくえ⑨	徳 永 重 元	34
海外旅行 オーストラリア大陸を尋ねて②	大 町 北 一 郎	38

編 集 地質調査所

表紙の写真

圧砕花崗岩

(山梨県韭崎市)

南アルプスの北端 甲斐駒ヶ岳の花崗岩は 岩体の東縁をフォッサ・マグナによって断ち切れ グリン・タフの上に衝上している 写真は 小武川の上流ドンドコ沢における衝上断層付近の圧砕花崗岩である 押しつぶされて鋸歯状にかみあう石英ははげしい波動消光を示し カリ長石・斜長石なども多少とも折れ曲っている 野外では 圧砕作用によってできたこのような平行構造が マグマの流理構造とまちがえられることがある (山)

発 行 株式会社 実業公報社

日本光学万能投影器 十字ニコール 約26倍