地質ニュース

昭和51年5月　第261号　1976

解　説　昭和51年度の地質調査所の研究〔I〕……企　画　室…1

昭和50年度の海外関係業務をふりかえって……海外地質調査協力室‥10

川崎地区水位・水質観測井について……福田　理　永田松三‥21　垣見俊弘
～その3　坑井編③～

南島つれづれの記～その3～……矢崎清貫‥36
～高いところの石灰岩はかならずしも古くない～

国際会議　東アジアにおける地質構造と炭化水素および
金属鉱物資源～CCOPのIDOE計画について(I)～……佐野浚……46

地学と切手……45

地質調査所発行の各種地質図名一覧……58

学会掲示板……9

編集　地質調査所

表紙の写真

石上山産金雲母

石上山は熊本市内にあり　熊本駅から約2.5km離れた熔岩円頂丘で輝石角閃石安山岩からなる．　古くから火山岩の晶洞鉱物産地として知られ特に鱗珪石の美晶を産するので有名であるが　ほかに輝石・パーガサイト・金雲母・チタン鉄鉱などを産する．　ここは石切場なので新鮮な標本が得易いが　立派な標本はまれにしか見当らない．　ここに示す金雲母の標本は　筆者が昭和25年ごろ同地を訪れたとき　石工が秘蔵していたものを特に譲り受けたもので　六角薄板状結晶の直径は最大8mmに達する．　火山岩の晶洞鉱物は世界的にみてあまり報告されておらず　筆者が見聞した範囲では　このように大きい金雲母は他になく　あるいはこれが世界第一ではないかと思う．

（文　太田良平　　写真　正井義郎）

発行　株式会社　実業公報社