

地質ニュース

第440号 1991年4月

口 絵

カリマンタン 金の旅石原 舜三

北アナトリア断層のトレンチ発掘調査

.....吉岡敏和・奥村晃史・İsmail KUŞÇU

日本における顕微鏡岩石学の興隆と衰退

— 一つの学問の一生の例として —都城 秋穂・6

諏訪高島藩土が採集・保存した1779年桜島大噴火の火山灰諏訪 彰・13

日本 中・古生界の変貌 (2)佐藤 正・19

地球表層部における変質の速さを考える水谷伸治郎・34

カリマンタンの金鉱床石原舜三・富樫幸雄・47

北アナトリア断層のトレンチ発掘調査

.....吉岡敏和・奥村晃史・İsmail KUŞÇU・60

PHOTO EYE (6) 妙義山佐藤 興平・67

I G C事務局ニュース68

学会掲示板70

ジャパン ストンフェア '9166

表 紙

アイスランドの柱状節理：アイスランド南東部の Skaftafell 国立公園 Svartifoss (black waterfall の意) に見られる鮮新世の玄武岩質溶岩に発達する柱状節理。柱の直径は約1m (右端の人物と比較のこと)。

(写真：アイスランド国立エネルギー庁 G. O. Fridleifsson ; 文：佐藤興平)

通商産業省
工業技術院

地質調査所

〒305 茨城県つくば市東1-1-3

Tel. 0298-54-3520, Fax. 0298-54-3533

Geological Survey of Japan