

地質ニュース

第484号 1994年12月

口 絵

- タイの非金属鉱物資源……………須藤 定久
長野県佐久の鉄平石……………佐藤 興平・由井 俊三
カムチャツカ Klyuchevskoy 火山の噴火 ……A. OZEROV・Y. TARAN

特集：アジアの工業原料鉱物

アジアの工業原料鉱物資源

- ESCAP「工業原料鉱物ワークショップ」から— ……富樫 幸雄・6
花崗岩系列と非金属鉱物資源 ……石原 舜三・岡野 武雄・13
日本の工業原料鉱物資源（その1）……………須藤 定久・平野 英雄・25
タイの窯業原料資源とその地質 ……Chumpon KUENTAG（訳：高木 哲一）・33
東アジアのパイロフィライト鉱床
……………佐藤 興平・金 紋栄・朱 金初・神谷 雅晴・40

- 伊藤貞市と鉱物学・結晶学 ……森本 信男・51
天然記念物：ハウジ峠の中央構造線 ……佐藤 興平・64

〈私の推薦する天然記念物〉

- 山鹿の不動岩 ……井上 秀雄・67
Klyuchevskoy 火山 1994年の噴火……………A. OZEROV・Y. TARAN・佐藤 興平・69
地質ニュース1994年総目次……………70
編集後記 ……佐藤 興平・74
新刊紹介「温泉のはなし」……………金原 啓司・68

表 紙

山鹿の不動岩：温泉の町熊本県山鹿市の東北東4.5 kmのところであって、福岡、大分県境までそれぞれ約13 kmである。周囲のなだらかな地形に対して突然天をつくように聳えた岩体で、3つの岩塔からなり、基盤の角閃岩の礫から出来ている。とくに南側のものは高さ50 m弱で、菊鹿平野を睨みつけた仁王さんの風貌である。本号67-68ページ参照。（写真と文：井上秀雄）

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