



所内第14回写真コンクール入選作「フウドゥーズ」地質部 小野晃司

フウドゥーズ

今これを見ると白い崖 まばらに生えるサボテン 上から灼きつける太陽といっしょに フウドゥーズとことさらにゆっくりのばす 奇妙な響きのことばを思い出す。「それ何だい?」「むかしからこんなのをそういつているんだ」では話にならない。AGI の Glossary には“hoodoosとよばれる幻想的な尖峰・岩塔 グロテスクな形に侵食され……”という文章が引用されている。要するに土柱のたぐいの侵食地形なのだが わけはわからなくてもフウドゥーズと口に出すと感じが出る。アメリカ ニューメキシコ州のヘメズ山地で 崖は鮮新世の流紋岩軽石層。 大部分は流水による再堆積層で 降下軽石層を2・3枚はさむ。 軟い軽石層中にふくまれる岩塊が帽子となって高さ数10mの壮大な岩塔ができています。 火砕流の研究で有名なバイエスカルデラの南側で カルデラを作ったバンデリア凝灰岩の台地がこの地層の上のっている。

～地質調査所の出版物～

・地質調査所月報第19巻第5号

報 文

向井清人・小野寺公児・丸山修司：国東半島東部地域の海岸地形と海浜堆積物について

——とくに打上げ砂鉄の濃集変化——

(付) 海浜 河川堆積物の鉱物組成

栗 光男：奥尻島南部群来岬のいわゆる斑岩の産状

概 報

関東・中部地方の最近の造構運動と発震機構との関係について

(鈴木)

資 料

Kaolin Deposits of Japan (藤井・岡野・嶋崎)

堆積性マンガン鉱石化過程における微量元素の挙動(盛谷訳)

黒海の堆積物における硫黄の転移要因に関する問題(矢部訳)

|            |                      |          |
|------------|----------------------|----------|
| 地質ニュース     | 第169号                | 9月号      |
| 昭和43年9月25日 | 定価 ¥220              | 〒12      |
| 編集         | 発行                   |          |
| 発行人        | 工業技術院                | 地質調査所    |
| 発行所        | 株式会社                 | 久業公報社    |
|            | 東京都千代田区九段南4の2の12     |          |
|            | Tel. (261) 7173・9387 |          |
|            | 振替口座                 | 東京 32466 |
| 総発売元       | 政府刊行物販売所             |          |
|            | 東京都千代田区大手町1の8        |          |
|            | Tel. (211) 5570      |          |
| 印刷所        | 共同印刷株式会社             |          |