



所内 第10回 写真コンクール参加作品 「鬼面の岩」 地質部 野沢保

鬼面の岩

九州のはてはて 大隅半島の南岸 つまり太平洋側。100 mをこす花崗岩の絶壁が30km以上もつづく。この断崖は 大隅半島の主要構造方向の1つ 北東～南西方向に走る断層面と考えられる。花崗岩は 有色鉱物の少ない黒雲母花崗閃緑岩 美しい電気石の結晶のあるペグマタイトに富む。同位元素で年令を測定すると約2,000万年という。第三紀中新世に属する若い若い花崗岩である。また 西南日本外帯に分布する花崗岩の代表的な1つで 写真にみるような美しい水平節理はその特長の1つである。

断崖の美をほこるわが国の海岸のなかで 花崗岩の絶壁は意外にまれである。若々しい花崗岩の白い肌が 松の緑とくろぐろとした親潮の中に直線状にそびえている様子は 日本ばなれのした日本の美しさでもいおうか。写真は絶壁の上で人知れず 節理と南国の太陽と水をつくった造形の1つ。

あとがき

「華北の山野かけある記」は編集の都合により最後の頁分を23頁に掲載いたしました。読者各位に編集の不好意思をおわびします。

No. 127 3月号 目次

日本の天然ガス中のヘリウム資源
 グリン・タフ(緑色凝灰岩)
 石狩炭田北辺部音江山地域の地震探査結果
 松川地域の地熱開発着々と進行
 軽量骨材資源・火山礫①
 音波探査②—解析—
 やさしい地質学へ地下資源の話(3)~
 インドの各研究所をたずねて

地質ニュース

昭和40年2月25日

編集
 発行人
 発行者

総発売元

印刷所

第126号 2月号

定価 ¥220 千12

発行(無断禁転載)

工業技術院 地質調査所

株式会社 実業公報社

東京都千代田区九段4の11

Tel. (261) 7173・9387

振替口座東京32466

政府刊行物販売所

東京都千代田区大手町1の5

Tel. (261) 5570

共同印刷株式会社