



所内 第6回 写真コンクール入選作 「悪魔の塔」 地質部 一色直記

悪魔の塔

南海の洋上にそそりたつ 高さ 100m 余の安山岩岩塔 長い年月の海波の攻撃にも崩れぬような 冷たい悪魔のすみかにも似た岩塔。しかし そこからはいくつかの地質学的事実を知ることができる。

これらの事実 — ほとんど団結したマグマの差動的上昇によって生じた破碎帶の存在や冷却によってできた節理の走行・傾斜など — から この岩塔は付近に散在する大小数個の岩礁とともに 溶岩円頂丘の名残りと考えられる。そそりたつ悪魔の塔 しかし付近は平和な漁場でもある。



齊藤 地質部長

齊藤地質部長コペンハーゲンへ

地質部長 齊藤正次技官はデンマークのコペンハーゲンで開かれる万国地質学会に出席のため 8月13日 羽田空港を出発した なお 同部長は 会議終了後 欧米各国を視察

9月下旬頃帰国予定

35年7月月例研究発表会

7月13日(水) 午前10時から 本所(溝の口) 会議室において開催
演題

- 1) 物理探査部における電気探鉱発展の現状について
(物理探査部) 陶山淳治
- 2) 地震探査法における情報と雑振動について
(物理探査部) 金子徹一
- 3) 主として有孔虫類からみた中新両生代の境界問題
(燃料部) 福田理
- 4) 本邦の砂鉄鉱床について
(鉱床部) 服部富雄
- 5) フィリップス社製ポケットモニターの測定時分について
(鉱床部) 菊地徹

……地質調査所の出版物……

・地質調査所月報(第11巻第5号)

報 文

- 東中 秀雄・永井 浩三:淡路島の亜炭 その2
高島 清・高瀬 博:鹿児島県高隈山地域鉱床概報
高瀬 博・物部 長進:滋賀県琵琶湖南東地域マンガン鉱床
——芒硝マンガン鉱床調査・研究 第1報——
清島 信之:高知県象子鉱山の鉱床について

概 報

島根県益田市周辺の磁硫鉄鉱鉱床

岡山県阿哲郡北部地域の磁硫鉄鉱鉱床

岡山県川上郡川上町付近の磁硫鉄鉱鉱床

広島県佐伯郡吉和村北部地区の地質・鉱床

広島県佐伯郡湯来町地区的鉱床について

広島県上大町および周辺地区の地質・鉱床

山口県蓮華山周辺地区的磁硫鉄鉱鉱床

宮崎県黒葛原鉱山の磁硫鉄鉱鉱床

群馬県利根郡新治村雨見山村近の砂鉄鉱鉱床

広島県青瀬・馬乗・銅谷鉱山の磁硫鉄鉱鉱床

資 料

完全層曲形成機構のある種の特性

「訂正」 71号(1960-7) 16頁の第2図 従来の分析法 の図解中右
図のKMnO₄滴定は…K₂CrO₇滴定に 18頁上の写真説明文中の 左ほど高温は…右ほど高温に 19頁左上写真説明
粘板岩は…泥質岩に それぞれ訂正します