



「さざ波」

宮崎県の青島は 新第三紀の宮崎層群から構成されている。 島は砂岩 頁岩の互層からなり 頁岩の部分が海蝕風化のため浸蝕され 砂岩部が強く出ているため 望遠すれば 一見洗濯板のように見える。 そこで人々が「鬼の洗濯板」とよんでいる。

「さざ波」はこの洗濯板の縞目に堆積した砂に発達している漣痕である。 漣痕は砂粒よりなる地層の表面に配列する波状の印跡で 一定の強さをもつ波 水流の作用(運動)によってできるもので 陸上においても風力のできる。 漣痕は地質時代の古いものが固結し 一種の化石として 現在見られることも多い。 自然の造型には限りない美しさがある。

所内 第12回 写真コンクール 入選作  
「さざ波」 福岡駐在員 原田 種成

—地質調査所の出版物—

・地質調査所月報 第17巻 第8号  
報 文

- 青柳信義・坊城俊厚：飯豊山地南西部における新第三系の放射能強度について（その1 新潟県津川町付近）
- 坊城俊厚・青柳信義・鈴木泰輔：飯豊山地南西部における新第三系の放射能強度について（その2 新潟県三川村およびその周辺地域）
- 坊城俊厚・松井 寛：飯豊山地南西部における新第三系の放射能強度について（その3 新発田市周辺）
- 須貝貫二・星野一男：宮城県伊具含炭地における核原料物質概査報告
- 尾上 亨・山形県小国町から産する沖庭化石植物群の特徴（その1）

概 報

山口・島根県下自動車放射能探査放射能異常地点について（東元）

昭和34年度四国管内放射能調査報告（清島）

宮崎県南部地区放射能強度分布調査報告（清島）

兵庫県津名郡五色町地域の放射能強度調査報告（塚脇）

岡山県金光・玉島地区放射能強度分布（東元）

資 料

鉱床現場における元素定量に関するα線エネルギー分析の若干（鹿島沢）

・地質調査所月報 第17巻 第9号  
報 文

- T. Nozawa, M. Kawano & K. Takahashi: Petrochemistry of Minami-osumi Granite in the Uchinoura Area. Kyushu, Japan.
  - 松原秀樹：山梨県金峯山地域の花崗岩類とペクマタイト
  - 森 和雄・池田喜代治：仙台市東部から福島県太平洋岸一帯の地域地下水について
  - 須田芳朗・細野武男：福島県勿来地区重力探査報告
- 資 料  
地質学の将来の展望（青木沢）

地質ニュース	第146号	10月号
昭和41年10月25日	定価 520 円	〒12
編 集	発行	
発行人	工業技術院 地質調査所	
発行所	林 久 雄	
	株式会社 実業公報社	
	東京都千代田区九段南4の2の12	
	Tel. (261) 7173・9383	
	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5	
	Tel (211) 5 5 7 0	
印刷所	共 同 印 刷 株 式 会 社	