



所内第15回写真コンクール 入選作「砂の溶岩流」地質部長浜春夫

砂の溶岩流

日本の最南端にある種子島は日本最初の鉄砲伝来の地として有名である。この島の海岸に沿い各所に砂丘がきわめてよく発達している。この砂丘は主として石英および砂鉄からなり、その他有孔虫などの殻も含んでいる。この砂丘に含まれる砂鉄は、現在東邦金属(株)によって盛んに採掘されている。

砂で形成された溶岩流が、この身にせまるこの写真は、西之表市伊関にある東邦金属(株)浜田鉱業所伊関鉱山の採掘現場の一コマである。乾燥した砂丘の斜面に、水道パイプからの大量の水の流出で砂が砂泥流となり、あたかも一つの火口から低い方向に向かって流れ出る溶岩流か、あるいは大製鉄所の溶鉱炉から鉄滓がほとぼしり出る光景によく、まことに壮観であったので、この勇壮な造形物に強く心を惹かれ思わずカメラを向けた。

(昭和43年7月14日撮影)

～地質調査所の出版物～

・地質調査所月報 第20巻 第4号
報文

A. Mizuno: The Eocene molluscan fauna from the Degari coal field in central Baluchistan, West Pakistan

市川 金徳: 水沢周辺地震探査について

長谷川功・飯塚進: 爆破地震による地震波速度の変化の観測 (第1報)

——実験フィールドの Background について (関東地方に起る地震の時間的空間的分布)——

お知らせ

諸物価の高騰により、4月号から地質ニュースの購読料を次のとおり変更させていただきました。

定価	1部	250円
6ヵ月分		1,500円 (送料共)
1ヵ年分		2,880円 (送料共)

ご購入申し込みは

東京都千代田区九段南4-2-12 Tel (03) 261-7173

株式会社 実業公報社
(振替口座 東京 32466)

地質ニュース	第178号	6月号
	定価	〒250 円
昭和44年6月25日	発行	
編集	工業技術院	地質調査所
発行人	林 久	雄
発行所	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・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5	
	Tel. (211) 5570	
印刷所	共同印刷株式会社	