

GSJ

地球をよく知り、地球と共生する

地質ニュース

2026

3

Vol.15 No.3



3月号

-
- 口絵 69 **産総研特別公開 2025 における
地質調査総合センターの出展報告**
GSJ 広報・アウトリーチ推進チーム
-
- 73 **土壌中でのナノプラスチックの土粒子への吸着性を評価
土壌中ナノプラスチックの移動挙動の解明に一步前進**
土田恭平・井本由香利・斎藤健志・原 淳子・川邊能成
-
- 76 **水戸藩が企画した幻の運河“勘十郎堀”とその失策に関する
地形・地質学的考察**
七山 太・吉川秀樹
-
- 89 **化石標本を用いた古生物学の普及活動：
保育園での事例から**
宇都宮正志
-
- 93 **「地質情報展 2025 くまもと応援プロジェクト」開催報告**
穴倉正展・清水 徹・持丸華子・利光誠一・宮崎一博・川邊禎久
-
- 97 **書籍紹介 「みんなの高校地学 おもしろくて役に立つ、地球と宇宙の全常識 (ブルーバックス B 2279)」**
-
- 100 **ニュースレター**
「元地質情報研究部門の石原丈実氏が "IAGA Long Service Medal" を受賞」

GSJ 地質ニュース編集委員会

委員長 中島 礼
副委員長 戸崎 裕貴
委員 竹原 孝
天谷 宇志
草野 有紀
宇都宮 正志
山岡 香子
大滝 壽樹

事務局

国立研究開発法人 産業技術総合研究所
地質調査総合センター
地質情報基盤センター 出版室
E-mail : g-news-ml@aist.go.jp

GSJ 地質ニュース 第15巻 第3号
令和8年3月2日 発行

国立研究開発法人 産業技術総合研究所
地質調査総合センター

〒305-8567 茨城県つくば市東 1-1-1
中央事業所 7 群

GSJ Chishitsu News Editorial Board

Chief Editor : NAKASHIMA Rei
Deputy Chief Editor : TOSAKI Yuki
Editors : TAKEHARA Takashi
AMAGAI Takashi
KUSANO Yuki
UTSUNOMIYA Masayuki
YAMAOKA Kyoko
OHTAKI Toshiki

Secretariat Office

National Institute of Advanced Industrial Science and Technology
Geological Survey of Japan
Geoinformation Service Center Publication Office
E-mail : g-news-ml@aist.go.jp

GSJ Chishitsu News Vol. 15 No. 3
March 2, 2026

Geological Survey of Japan, AIST

AIST Tsukuba Central 7, 1-1-1, Higashi, Tsukuba,
Ibaraki 305-8567, Japan



筆島火山は伊豆大島火山よりも古く開析が進んだ玄武岩質の火山で、伊豆大島南東、筆島対岸の海食崖に良く露出し、玄武岩質火山の内部構造を知ることができる。海流の関係で砂浜が発達し、海が穏やかな干潮時に限り、海食崖下に近づける。海食崖には多数の玄武岩岩脈が露出し、その走向は現在の伊豆大島火山の岩脈と同じ北西-南東方向のほか筆島付近に収れんする放射状となっている。写真は伊豆大島ジオパーク研究会の筆島観察会での様子。急崖下での観察になるため、ヘルメットなどの安全装備が必須である。

(写真・文：川邊禎久 産総研 地質調査総合センター地質情報基盤センター)

Dike swarm of Fudeshima Volcano, Izu Oshima, Japan. Photo and caption by KAWANABE Yoshihisa