

GSJ

地球をよく知り、地球と共生する

地質ニュース

2021

1

Vol.10 No.1



1月号

-
- 1 年頭のご挨拶 矢野雄策
-
- 4 知多半島から西三河平野にかけての活断層形状の解明
—半地溝の盆地反転による知多半島の形成と1945年三河地震の震源断層—
宮川歩夢・阿部朋弥・住田達哉・大坪 誠
-
- 9 黎明期の北海道支所 —発掘された未公開写真から— 中川 充
-
- 15 2020年度地質調査研修報告：地質図作成未経験者向け
プログラム 利光誠一・柳沢幸夫・荒岡大輔・眞弓大介
-
-
- 22 新刊紹介 土砂動態学
—山から深海底までの流砂・漂砂・生態系—

GSJ 地質ニュース編集委員会

委員長 宮地良典
副委員長 名和一成
委員 杉田創
児玉信介
竹田幹郎
伊尾木圭衣
小松原純子
伏島祐一郎
森尻理恵

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10巻 第1号
令和3年1月15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 中央第7

印刷所

GSJ Chishitsu News Editorial Board

Chief Editor : MIYACHI Yoshinori
Deputy Chief Editor : NAWA Kazunari
Editors : SUGITA Hajime
KODAMA Shinsuke
TAKEDA Mikio
IOKI Kei
KOMATSUBARA Junko
FUSEJIMA Yuichiro
MORIJI Rie

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. 10 No. 1
January 15, 2021

Geological Survey of Japan, AIST

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



福岡県の糸島半島には白亜紀の糸島花崗閃緑岩が広く分布し、これに貫入・被覆する鮮新世のアルカリ玄武岩溶岩が点在する。福岡県糸島市志摩芥屋の海岸にはこのアルカリ玄武岩溶岩の露頭があり柱状節理が発達した特徴的な景観を作っている。崖の高さは約 60 m である。岩体の海側には「芥屋の大門」と呼ばれる海食洞があり、波がとても穏やかな日は観光船で中に入ることができる。

(写真：小松原純子・文：小松原純子・村岡やよい
産総研地質調査総合センター 地質情報研究部門)

Columnar jointing in basaltic lava of Keya-no-oto, northern Kyushu. Photo by KOMATSUBARA Junko, Caption by KOMATSUBARA Junko and MURAOKA Yayoi