





1月号

1	年頭のご挨拶		矢野雄策
3	サイエンスの舞台裏 -東西短縮地殻変動厚紙	模型の作り方-	高橋雅紀
14	開催報告:第 26 回地質 富士山 5,000 m の科学ー		を探る-
16	第 53 回東・東南アジア ^は 年次総会参加報告	_ , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	全(CCOP) 子・内田利弘
21	女子大学院生・ポスドク 開催報告	と産総研女性研究者と 山岡香子・産総研 ダイバーシ	
24	書籍紹介 「重力の軛」 書籍紹介 「超巨大噴火が人類	[に与えた影響」	

GSJ 地質ニュース編集委員会

 委員長
 岡井貴司

 副委員長
 中島

 社川怜欧

 児玉信介

竹 田 幹 郎山 﨑 誠 子

小松原純子伏島祐一郎

森民理恵

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7巻 第1号 平成30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

GSJ Chishitsu News Editorial Board

Chief Editor: Takashi Okai

Deputy Chief Editor: Rei Nakashima

Editors: Reo Ikawa

Shinsuke Kodama Mikio Takeda Seiko Yamasaki Junko Komatsubara Yuichiro Fusejima Rie Morijiri

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. 7 No. 1 January 15, 2018

Geological Survey of Japan, AIST

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

印刷所



三浦半島には平坦な台地が発達し、後期更新世に形成された3段の海成段丘が識別されている。また、この台地を東西に横切る複数の活断層の存在も知られている。半島の基盤は伊豆島弧起源の火砕岩とその二次的堆積物を主とする葉山層群(下部~中部中新統)と三浦層群(中部中新~下部鮮新統)からなり、それらを更新統の上総層群と相模層群が覆っている。その背後には伊豆半島の衝突によって生じた丹沢山地、活火山である富士火山が控えている。

(写真・文:地質調査総合センター地質情報研究部門 七山 太)

Aerial view of topography of Miura Peninsula and Fuji Volcano. Photo and Caption by Futoshi NANAYAMA