

GSJ 地球をよく知り、地球と共生する 地質ニュース

2019

9

Vol.8 No.9



9月号

-
- 227 **房総半島における新第三系～第四系の地質調査法：研究資料集 no.671（中嶋・宇都宮，2019）を例にして**
宇都宮 正志
-
- 233 **CCOP-GSJ-DGR Groundwater Project Phase III Final Meeting 開催報告**
内田 洋平・シュレスタ ガウラブ
-
- 237 **GSJ シンポジウム「千葉の地質と地震災害を知る」開催報告**
中島 礼・中澤 努・穴倉 正展
-
- 241 **5月10日地質の日 METI 特別展示：地球化学図**
太田 充恒・今井 登・岡井 貴司
-
- 244 **J.J. ライン著「日本で1874年および1875年に行った高度測定」邦訳 一付。ラインの日本旅行全ルート**
山田 直利・矢島 道子
-
- 252 **新人紹介** 二宮 啓・鈴木 克明・西方 美羽・高下 裕章・松下 慎・
飯島 真理子
-
- 255 **新刊紹介「深海—極限の世界 生命と地球の謎に迫る」**

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 井川怜欧
児玉信介
竹田幹郎
落唯史
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8巻 第9号
令和元年9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 : Yoshinori Miyachi
Deputy Chief Editor : Kazunari Nawa
Editors : Reo Ikawa
Shinsuke Kodama
Mikio Takeda
Tadafumi Ochi
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. 8 No. 9
September 15, 2019

Geological Survey of Japan, AIST

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

五台山から見た高知市街地と次の南海トラフ地震への備え

[cover photo](#)



ごだいさん

五台山は高知市南東方に位置する景勝地であり、ここからは高知市街地や高知港が一望できる。高知市街地は一見すると内陸の盆地に位置するようにも見えるが、その南端には浦戸湾が導通しており、太平洋に通じている。1946年12月21日に起こった昭和南海地震(M8.0)によって、この地は大きなダメージを受けた。この時の津波高は0.5m程度であったが、地震時の地盤沈下が相まって、長期間にわたって滞水状態となった。現在でも市街地の多くは標高0~2mであり、既に、次の南海トラフ地震に備えて、対策が推し進められている。

(写真・文：産総研地質調査総合センター地質情報研究部門 七山 太)

The urban area of Kochi City photographed from Mt. Godaisan and measures for the next Nankai Trough earthquake. Photo and Caption by Futoshi NANAYAMA