

GSJ 地球をよく知り、地球と共生する 地質ニュース

2025
10
Vol.14 No.10



10月号

-
- 275 **第43回GSJシンポジウム「地質を用いた斜面災害リスク評価—高精度化に必須の地質情報整備—」開催報告**
片桐星来・村岡やよい・宮地良典
-
- 278 **World Bosai EXPO 2025 参加報告**
小松原純子・宍倉正展・藤原 治・宮地良典・田村 亨
-
- 280 **(開催報告) 海水準データベースの構築にむけた
ニュージーランドとの2国間ワークショップ**
田村 亨・板木拓也・水落裕樹・澤井祐紀
-
- 283 **外核の天井を地震波が進む速さ—Eの分割—** 大滝壽樹
-
- 292 **2024年度CCOP-GSJ国際研修 開催報告**
内田洋平・宮崎一博
-
- 298 **東・東南アジア地球科学計画調整委員会
第84回管理理事会 参加報告** 内田洋平
-
- 301 **地質標本館イベント「ガイドツアー」開催報告**
福田和幸・下川浩一・村岡やよい・小川 浩・高橋正明
-
- 304 **新人紹介** 雨澤勇太・新谷直己・池永有弥・木尾竜也・太田耕輔・
井上智裕・石橋未来・長澤 真・中西 諒

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 14 巻 第 10 号
令和 7 年 10 月 1 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. 14 No. 10
October 1, 2025

Geological Survey of Japan, AIST

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

薩摩藩が築庭した仙巖園と園内で使用されている吉野火砕流堆積物起源の石材 [cover photo](#)



鹿児島市東方にある仙巖園^{せんがんえん}は、薩摩藩が築庭した錦江湾や桜島の景観を巧みに取り込んだ庭園として知られている。その名称は、中国の龍虎山仙巖の風景に似ていることに由来する。園内には石垣や石塀など石材を用いた構造物が様々見られるが、特に著名なものは、1857年にガス灯実験に用いられた鶴灯籠(写真左手)であろう。石材は、周辺に分布する約 0.4 Ma に噴出した吉野火砕流堆積物の溶結部^{せんじんがん}が切り出されて使用されており、園の裏山の岩壁に刻まれた“千尋巖”の文字もまた、溶結部に彫り込まれている。

(写真・文:七山 太 産総研 地質調査総合センター地質情報基盤センター /ふじのくに地球環境史ミュージアム)

Sengan-en Garden, built by the Satsuma Domain, and the stones used in the garden originated from Yoshino pyroclastic flow deposits, Kagosima City, Southern Japan.
Photo and caption by NANAYAMA Futoshi