

GSJ

地球をよく知り、地球と共生する

地質ニュース

2022

6.7

Vol.11 No.6, 7



gsj 140

特集

GSJ創立140周年記念号

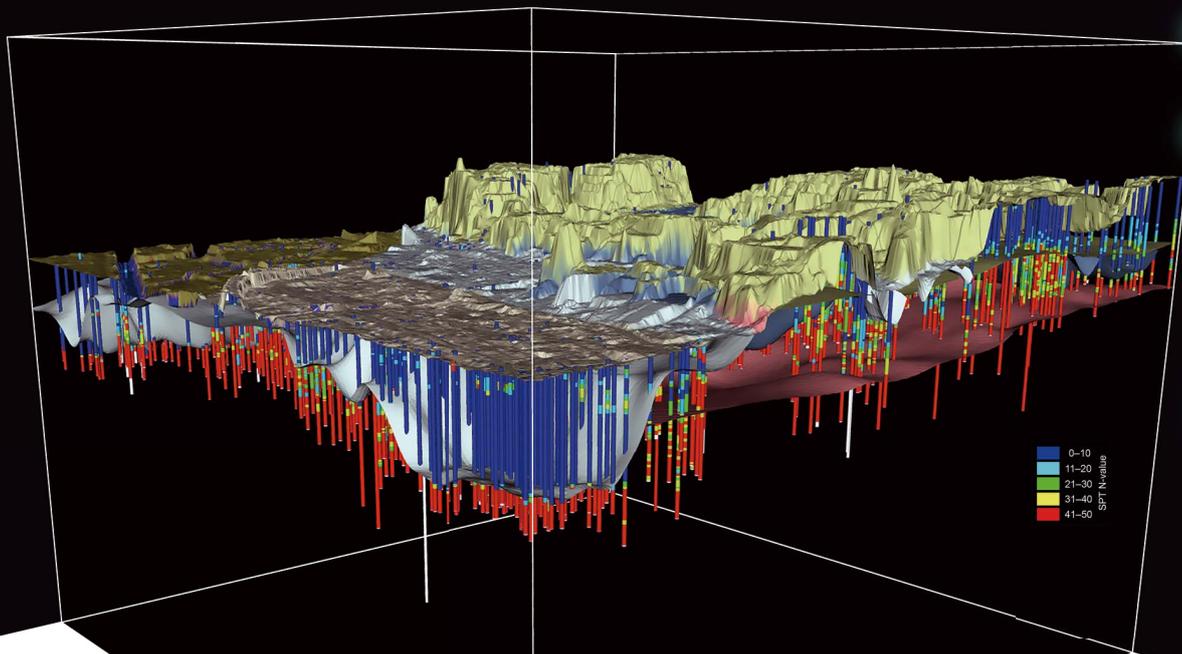


6,7月号

特 集		GSJ 創立 140 周年記念号	
151	140 周年特集号の趣旨		中尾信典
153	GSJ の 140 年の略史		矢野雄策
157	産総研発足前後を振り返る		小玉喜三郎
160	産総研の設立と地質調査総合センターのあゆみ		佃 栄吉
170	地質情報研究部門		富樫茂子・牧野雅彦
174	活断層・火山研究部門	佃 栄吉・杉山雄一・岡村行信・桑原保人・伊藤順一	
179	地圏資源環境研究部門		矢野雄策
183	再生可能エネルギー研究センター		浅沼 宏
187	深部地質環境研究センター		渡部芳夫
192	地質調査情報センター		牧野雅彦・土田 聡
194	地質標本館		利光誠一
200	地質情報基盤センター		佐脇貴幸
204	GSJ の国際連携		内田利弘
208	GSJ の国内連携		利光誠一・遠山知亜紀
212	北海道産学官連携センター		中川 充
214	東北産学官連携センター		高橋裕平
217	関西産学官連携センター		寒川 旭
221	これからの地質調査の進む方向		光畑裕司
223	コラム：ロビー壁面の GSJ ロゴ		河村幸男
224	付表 1：産総研 GSJ 組織の変遷	宮地良典・140 周年記念号編集委員会	
228	付表 2：産総研 GSJ 年表	利光誠一・140 周年記念号編集委員会	
236	編集後記		田中裕一郎

地質情報展2022とうきょう

都心の地下を 探る



2022.

9 / 3_土 - 5 月

入場
無料

時間

9:30~17:00 最終入場は16:30
※ 5日は16:00終了(入場は15:30)

会場

早稲田大学
早稲田キャンパス 15号館ロビー

内容

地質・地盤に関する展示と講演
体験学習コーナーもあります。

国立研究開発法人産業技術総合研究所
主催：GSJ 地質調査総合センター、
一般社団法人
日本地質学会

共催：早稲田大学 教育・総合科学学術院

一般社団法人 一般社団法人
後援：不動産協会、全国地質調査業協会連合会、
特定非営利活動法人
日本ジオパークネットワーク

【お問い合わせ先】

TEL : 029-861-3540

Email : M-johoten2022-ml@aist.go.jp

URL : <https://www.gsj.jp/event/johoten/>



※ 入場制限が付くことがあります

※ 展示内容が予告なく変更される場合があります

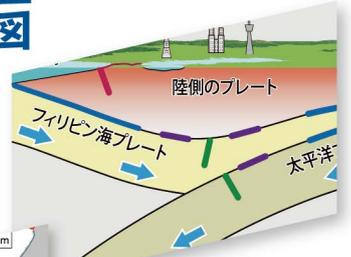
「地質情報展2022とうきょう」は、JSPS科研費22HP0010の助成を受けたものです。

都心の地下を 探る



3次元地質地盤図床張り

- ◆ 東京の地史
- ◆ 東京の地質
- ◆ 3次元地質地盤図
- ◆ 地震の起こり方
- ◆ 首都直下地震
- ◆ 首都圏周辺で起こる津波
- ◆ 東京の地下水
- ◆ 地中熱利用システム



地質学会
フォトコンテスト
同時開催
入選作品

展示と解説のコーナー

東京周辺の地質図と
地質標本館新作グッズを
販売します



- 広域地質図**
- 1/5万 富士火山地質図 (第2版)
 - 1/200万 日本地質図 (第5版)
 - 1/200万 日本の火山 (第3版)
- 東京周辺地質図**
- 1/5万 桐生及足利
 - 1/5万 上総大原
 - 1/5万 身延
 - 1/2.5万 八丈島火山地質図

体験コーナー



地盤のゆれ実験



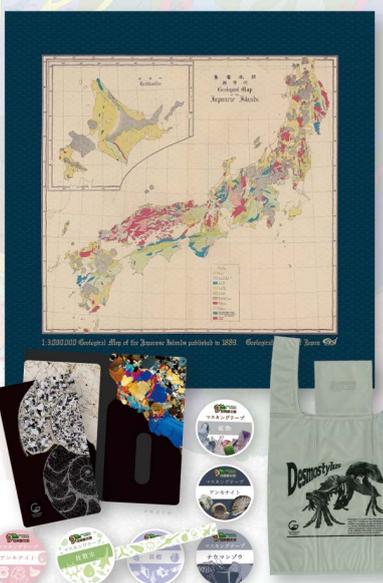
液状化実験



地質ジオラマ 模型

感染症拡大防止対策
へのご協力をお願い
いたします。

特別出張販売



- 地質標本館グッズ**
- 風呂敷 日本群島地質図
 - 折りたたみトート
 - デスモシルス
 - マスキングテープ6種
 - ・ナウマンゾウ
 - ・放散虫
 - ・貝殻
 - ・鉱物
 - ・アンモナイト：イラスト / 写真
 - マルチケース2種
 - ・アンモナイト
 - ・かんらん岩
 - ミニタオル3種
 - ・ナウマンゾウ
 - ・アンモナイト
 - ・放散虫
 - フォトスケール

・展示の内容は予定です。予告なく変更あるいは取りやめになる場合がございます。・入場制限が付くことがあります。
・地質情報展のスナップ写真を産総研地質調査総合センターのウェブサイトおよび出版物等に掲載させていただく場合がございます。その他の目的に使用することはございません。



GSJ 地質ニュース編集委員会

委員長 宮地良典
副委員長 小松原純子
委員 竹原孝
児玉信介
戸崎裕貴
草野有紀
宇都宮正志
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 11 巻 第 6, 7 号
令和 4 年 7 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 : KOMATSUBARA Junko
Editors : TAKEHARA Takashi
KODAMA Shinsuke
TOSAKI Yuki
KUSANO Yuki
UTSUNOMIYA Masayuki
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. 11 No. 6, 7
July 15, 2022

Geological Survey of Japan, AIST

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

GSJの各ユニットが入る産総研つくば中央第7事業所の外観（2022年4月撮影）

[cover photo](#)



地質調査総合センター（GSJ）は、前身の旧地質調査所が 1882 年（明治 15 年）に創立されてから、2022 年で 140 周年を迎えた。地質調査所は 1979 年に神奈川県川崎市と東京都新宿区から茨城県筑波郡谷田部町（現つくば市）のこの庁舎へ移転してきた。2001 年の産総研発足以降は産総研つくば中央第 7 事業所となっている。このほか 2014 年に発足した福島再生可能エネルギー研究所（福島県郡山市）に GSJ の関連チームがある。

（写真・文：産総研地質調査総合センター連携推進室 穴倉正展）

Exterior view of AIST Tsukuba Central 7, where GSJ units are housed (photo taken in April 2022). Photo and caption by SHISHIKURA Masanobu