

GSJ 地球をよく知り、地球と共生する

地質ニュース

2020

7

Vol.9 No.7



7月号

-
- 175 産総研第5期中長期目標期間における
地質調査総合センターの研究戦略 中尾信典
-
- 177 地質情報研究部門の2020年度研究戦略 荒井晃作
-
- 181 活断層・火山研究部門の2020年度研究戦略 伊藤順一
-
- 183 地圏資源環境研究部門の2020年度研究戦略 光畑裕司
-
- 185 日本初のGSSP：千葉セクションとチバニアン 板木拓也
-
- 192 令和元年度廣川研究助成事業報告
噴出物の組織解析に基づく水蒸気噴火研究の動向調査と
国際共同研究に向けた情報収集 南 裕介
-
- 195 鹿沼土の話②－鹿沼土を観察してみる
地下まゆみ・徐 維那・須藤定久・高木哲一
-
- 201 新人紹介 羽地俊樹・浅田美穂・嶋田侑眞・田中 衛
-
- 203 新刊紹介 「進化のからくり
現代のダーウィンたちの物語」

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
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9巻 第7号
令和2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 : NAWA Kazunari
Editors : SUGITA Hajime
KODAMA Shinsuke
TAKEDA Mikio
OCHI Tadafumi
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. 9 No. 7
July 15, 2020

Geological Survey of Japan, AIST

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

安達太良山1900年7月17日噴火の慰霊碑，福島県耶麻郡中ノ沢温泉神社 [cover photo](#)



福島県，安達太良山において，明治 33(1900) 年 7 月 17 日に水蒸気噴火が発生した。噴火が発生した山頂部の沼ノ平では，当時，硫黄の採掘・精錬が行われており，作業員とその家族の居住棟も設けられていた。この噴火では火砕サージが発生し，その流下方向が避難経路と同じであったことから，避難中の乳幼児を含む多数が被災した。また，沼ノ平底部が陥没し，鉱山施設と共に従業員らが巻き込まれた。死者・行方不明者は 80 名を超え，被災後救命された者は 4 名，噴火直前に作業場から無事に避難できた者は 1 名に過ぎない。写真は，噴火の 1 年後に健全されたもので，写真右の石碑は行方不明となった鉱山長（渋沢仁之助氏），左は全遭難者を慰霊するものである。間に見える角塔婆は，平成 12(2000)年に地元有志により挙行された噴火百周年遭難者慰霊祭において設置されたものである。今年はこの噴火災害発生後 120 年にあたる。この災害から改めて学び，今後の防災・減災につなげることで，多くの被災者の方々への鎮魂としたい。

(写真・文：伊藤順一 産総研地質調査総合センター 活断層・火山研究部門)

Memorial monuments for the Adatara Volcano July 17, 1900 eruption in Fukushima Pref., NE Japan. Photo and Caption by ITOH Jun'ichi