

GSJ 地球をよく知り、地球と共生する 地質ニュース

2017

4

Vol.6 No.4



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



<https://www.gsj.jp/publications/gcn/>

本誌のPDF版はオールカラーで公開しています。



4月号

-
- 111 地質調査総合センター長就任にあたり 矢野雄策
-
- 113 東西日本の地質学的境界【第六話】日本海の拡大 高橋雅紀
-
- 121 2011年3月24日の地震(マグニチュード6.8)を起こした
ミャンマーからラオス, 中国に延びる「国際活断層」
大久保泰邦・高橋 浩・Myint Soe・藤田 勝・広瀬和世・
Surinkum Adichat・Wongsomsak Sompob・二宮芳樹・大野哲二
-
- 128 野外地質学者 野沢 保博士のフィールドノート
柴田 賢・鬼頭 剛
-
- 132 KIGAM-AIST/GSJ Groundwater Joint International Workshop
参加報告 町田 功・小野昌彦・丸井敦尚
-
- 136 産技連地質地盤情報分科会平成 28 年度講演会
「都市平野部の地質学」の開催報告
中島 礼・納谷友規・野々垣 進
-
- 140 ベトナム地球科学鉱物資源研究所
地中熱ヒートポンプシステム設置工事 内田洋平
-
- 143 「防災・福祉・健康産業フェア in はままつ」出展報告
齋藤 眞・藤原 治・田中裕一郎・佐藤善輝・尾崎正紀
-
- 144 新刊紹介 「島根県の地形・景観・奇岩」
-
- 146 受賞・表彰「GSJ LD が「Linked Open Data チャレンジ Japan 2016 データセット部門
最優秀賞」を受賞」

GSJ 地質ニュース編集委員会

委員長 岡井貴司
副委員長 中島礼
委員 中嶋健
星野美保子
竹田幹郎
山崎誠子
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6巻 第4号
平成29年4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 : Takashi Okai
Deputy Chief Editor : Rei Nakashima
Editors : Takeshi Nakajima
Mihoko Hoshino
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. 6 No. 4
April 15, 2017

Geological Survey of Japan, AIST

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



ピョウタンの滝は、十勝平野南西部を流れる札内川^{さつない}の上流域にある人工の滝である。元々は水力発電の取水施設として建設されたダムであった。しかし、建設僅か1年後の豪雨により土砂で埋没し、発電施設も壊滅的打撃を受けて再建は放棄され、その後、この一帯が景勝地として整備された。この滝の周辺に露出する地層は時代未詳の日高累層群(中の川層群)と呼ばれ、かつては日高造山運動の基盤(北海道中軸部の最古の地層)と漠然と理解されていたが、最近の産総研の研究によってその堆積年代は古第三紀暁新世～前期始新世であることが判明している。

(写真・文:地質調査総合センター地質情報研究部門 七山 太・高橋 浩)

Pyoutan Waterfall within the Hidaka Super-Group along the upstream of Satsunai River, eastern Hokkaido. Photo and Caption by Futoshi NANAYAMA and Yutaka TAKAHASHI