

恵山火山地質図の 出版について

産業技術総合研究所 地質調査総合センター 古川竜太
大阪公立大学 理学研究科地球学専攻 三浦大助

内容

- 火山地質図の整備
- 恵山火山地質図の概要と新知見
- 今後の予定

活火山を詳しく知る 火山地質図

産総研 Geospatial Survey of Japan 地質調査総合センター
お問合わせ先 | サイトマップ | 文字サイズ |
お問合わせ先 | 出版物とサービス | 災害と緊急対応 | 地質学
Google 検索 | 研究紹介 | GSI紹介 |

GSIトップページ > 地質図カタログ > 火山地質図、その他の地球科学図類

火山地質図シリーズ、その他の火山地質図

- ▶ お知らせ
- ▶ 購入方法
- ▶ お問合わせ先
- ▶ 新刊紹介
- ▶ 海陸シームレス地質図
- ▶ 5万分の1地質図幅
- ▶ 20万分の1地質図幅
- ▶ 200万分の1地質図集
- ▶ 100万分の1地質図、他
- ▶ 7万5千分の1地質図幅
- ▶ 50万分の1地質図幅
- ▶ 50万分の1活構造図
- ▶ 構造図(活断層ストリップマップ)
- ▶ 海洋地質図
- ▶ 火山地質図
- ▶ 大規模火砕流分布図
- ▶ 特殊地質図
- ▶ 水文環境図・水理地質図
- ▶ 重力図(ブーゲー異常図)
- ▶ 空中磁気図(高分解能空中磁気異常図)

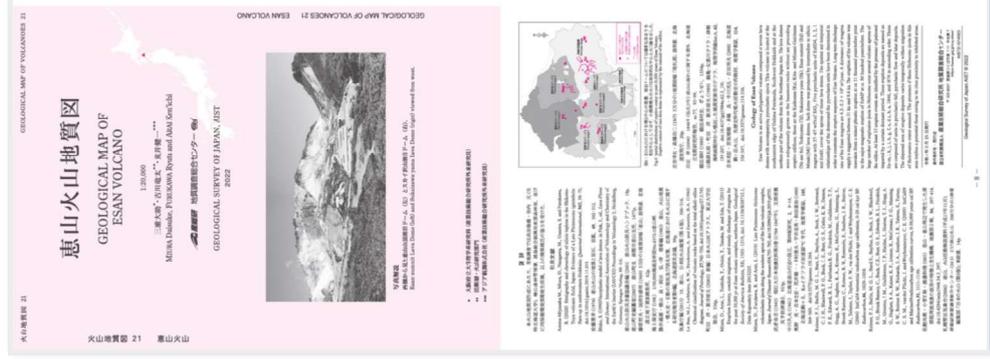


| | | |
|---|---|---|
|  | No.16 十勝岳火山地質図 1: 3万 発行年: 2010 正誤表 (PDF / 129 KB) 販売価格: ¥1,980 |  ラスタデータ (JPEG / 200dpi / 3.7 MB)  ラスタデータ (GeoTIFF, kml / 200dpi / 66 MB)  ベクトルデータ (Shapefile, kml / 1.3 MB)  解説面 (PDF / 7.7 MB) |
|  | No.17 諏訪之瀬島火山地質図 1: 2万 発行年: 2013 販売価格: ¥1,430 |  ラスタデータ (JPEG / 200dpi / 2.3 MB)  ラスタデータ (GeoTIFF, kml / 200dpi / 18 MB)  ベクトルデータ (Shapefile, kml / 808 KB)  解説面 (PDF / 6.6 MB) |
|  | No.18 蔵王火山地質図 1: 2.5万 発行年: 2015 販売価格: ¥1,210 |  ラスタデータ (JPEG / 200dpi / 4.2 MB)  ラスタデータ (GeoTIFF, kml / 200dpi / 44 MB)  ベクトルデータ (Shapefile, kml / 1.3 MB)  解説面 (PDF / 8.8 MB) |
|  | No.19 九重火山地質図 1: 2.5万 発行年: 2015 正誤表 (PDF / 440 KB) 販売価格: ¥1,210 |  ラスタデータ (JPEG / 200dpi / 4.3 MB)  ラスタデータ (GeoTIFF, kml / 200dpi / 52 MB)  ベクトルデータ (Shapefile, kml / 1.0 MB)  解説面 (PDF / 10.2 MB) |
|  | No.20 八丈島火山地質図 1: 2.5万 発行年: 2018 販売価格: ¥1,430 |  ラスタデータ (JPEG / 200dpi / 4.7 MB)  ラスタデータ (GeoTIFF, kml / 200dpi / 48 MB)  解説面 (PDF / 12.4 MB) |
|  | No.21 恵山火山地質図 1: 2万 発行年: 2022 販売価格: ¥1,210 |  ラスタデータ (JPEG / 200dpi / 2.7 MB)  ラスタデータ (GeoTIFF, kml / 200dpi / 30 MB)  解説面 (PDF / 156 MB) |

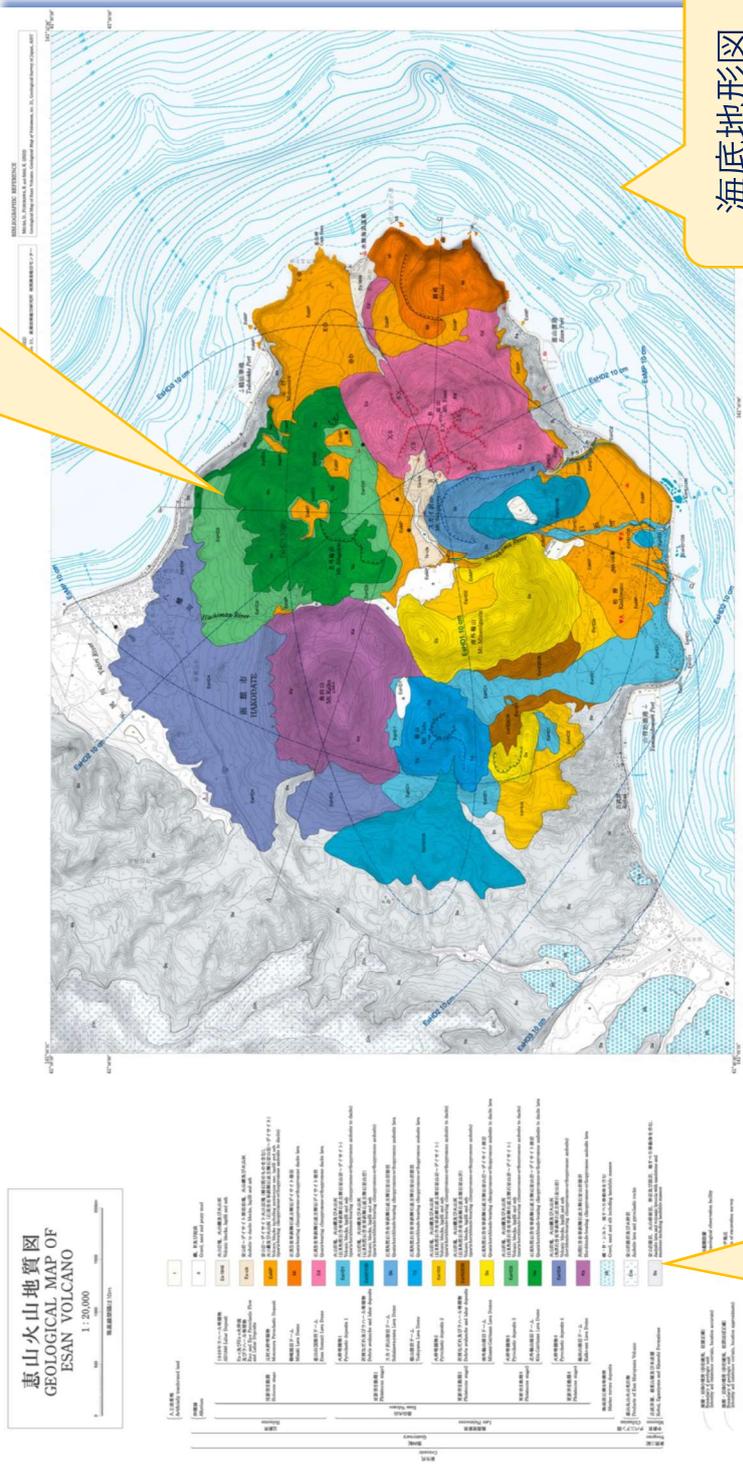
<https://www.gsi.jp/MapJP/volcano.html>

- 火山地質図シリーズ21番目として、2021年度に恵山を刊行
- 2022日光白根、2023秋田焼山、2024以降に雌阿寒、御嶽、伊豆大島
- 各種ラスタ（Jpeg, GeoTiff, kml）、解説面PDFをダウンロードできます
- 印刷版は低価格化（東京地学協会、日本地図センターなどで購入可）

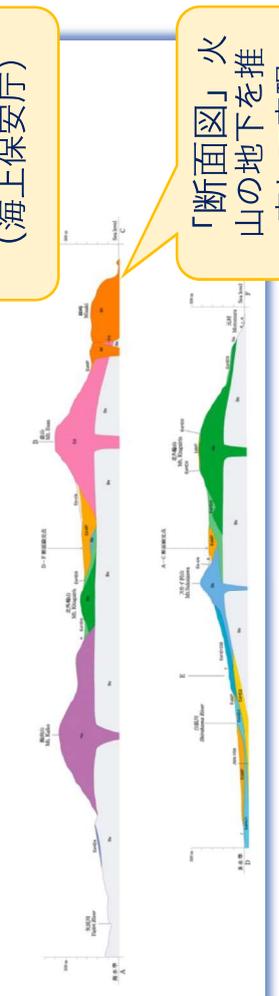
2万分の1 恵山火山地質図 (印刷版)



噴火時期ごとに噴出物を塗り分け



海底地形図
(海上保安庁)



「断面図」火山の地下を推定して表現

「凡例」噴出物の時期や性質によって色を変えて表示



B2版16面折り

