

大規模火砕流分布図 No.3 「阿蘇カルデラ阿蘇4火砕流堆積物分布図」

大規模火砕流分布図 No.3 「阿蘇カルデラ阿蘇4火砕流堆積物分布図」は、産業技術総合研究所地質調査総合センターが、九州北部の阿蘇カルデラから噴出した阿蘇4火砕流堆積物を始めとする阿蘇4噴火による噴出物について最新の研究結果をまとめたものです

本出版物には、以下のものが含まれています。

- GSJ_MAP_LVI_03_2023_02.pdf : 阿蘇カルデラ阿蘇4火砕流堆積物分布図
- GSJ_MAP_LVI_03_2023_02-L.pdf : 阿蘇カルデラ阿蘇4火砕流堆積物分布図 (軽量版)
- GSJ_MAP_LVI_03_2023_02-L.jpg : 阿蘇カルデラ阿蘇4火砕流堆積物分布図 (ラスター版, 200dpi)
- GSJ_MAP_LVI_03_2023_D.zip : 説明書
- GSJ_MAP_LVI_03_2023_D-L.zip : 説明書 (軽量版)
- GSJ_MAP_LVI_03_2023_V02.zip : GIS データ
- GSJ_MAP_LVI_03_2023_02_Readme.pdf : 本ファイル

【説明書について】

GSJ_MAP_LVI_03_2023_D.zip (GSJ_MAP_LVI_03_2023_D-L.zip)には以下のファイルが含まれます。

- GSJ_MAP_LVI_03_2023_D.pdf 阿蘇カルデラ阿蘇4火砕流分布図説明書
- (GSJ_MAP_LVI_03_2023_D-L.pdf 阿蘇カルデラ阿蘇4火砕流分布図説明書)
- figs/figure_1e.pdf 第1図英語版
- figs/figure_2e.pdf 第2図英語版
- figs/figure_3.pdf 第3図高解像度版
- figs/figure_4.pdf 第4図高解像度版
- figs/figure_5.pdf 第5図高解像度版
- figs/figure_6.pdf 第6図高解像度版
- figs/figure_7.pdf 第7図高解像度版
- figs/figure_8.pdf 第8図高解像度版
- figs/figure_9.pdf 第9図高解像度版
- figs/table_1e.pdf 第1表英語版

注意事項

- 説明書(GSJ_MAP_LVI_03_2023_D.pdf, GSJ_MAP_LVI_03_2023_D-L.pdf)を閲覧する際には、Adobe Acrobat Reader や Adobe Acrobat の利用を推奨します。
- Adobe Acrobat Reader や Adobe Acrobat では、説明書中のリンク先をクリックすると、figs フォルダ中の英語版や高解像度版の PDF ファイルが自動的に開きます。
- その他の PDF ビューアでは、リンクが機能しませんので、ご注意ください。その場合は、直接、figs フォルダ中の PDF ファイルをご覧ください。

【GIS データについて】

本阿蘇カルデラ阿蘇 4 火砕流堆積物分布図には、GIS データ (Shapefile) が用意されています。各種の GIS ソフトウェア上で利用することが可能です。

詳細は、GSJ_MAP_LVI_03_2023_V02.zip 中の GSJ_MAP_LVI_03_2023_V02_Readme.pdf をご覧ください。

【引用・免責事項】

本 GIS データを出版物や Web サイト等で利用される場合は、適切な引用をお願いします。引用例やライセンス、免責事項は以下を参照してください。

引用例：

星住英夫・宝田晋治・宮縁育夫・宮城磯治・山崎 雅・金田泰明・下司信夫 (2023) 阿蘇カルデラ阿蘇 4 火砕流堆積物分布図. 大規模火砕流分布図, no. 3. 産総研地質調査総合センター.

ライセンス: 政府標準利用規約 (第 2.0 版) (<https://www.gsj.jp/license>)が適用されます。

免責: 産業技術総合研究所地質調査総合センターは、本データの利用によって生じたいかなる損害にも責任を負いかねます。あくまでも、利用者の自己責任においてご利用ください。

商標表示等

Adobe は、Adobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社) の登録商標です。

【更新履歴】

2023 年 4 月 12 日 阿蘇カルデラ阿蘇 4 火砕流分布図公開

2023 年 4 月 20 日 説明書 文献追加

2023 年 5 月 11 日 説明書 文献追加, 本図 地名修正

2023 年 10 月 16 日 本図, 小規模分布・地名追加, GIS データ修正