

大規模火砕流分布図 No.4 「阿蘇カルデラ阿蘇 3 火砕流堆積物分布図」

大規模火砕流分布図 No.4 「阿蘇カルデラ阿蘇 3 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 3 火砕流堆積物を始めとする阿蘇 3 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_04_2024.pdf	： 阿蘇カルデラ阿蘇 3 火砕流堆積物分布図
GSJ_MAP_LVI_04_2024-L.pdf	： 阿蘇カルデラ阿蘇 3 火砕流堆積物分布図（軽量版）
GSJ_MAP_LVI_04_2024_D.zip	： 説明書
GSJ_MAP_LVI_04_2024_D-L.zip	： 説明書（軽量版）
GSJ_MAP_LVI_04_2024_V01.zip	： GIS データ
GSJ_MAP_LVI_04_2024_Readme.pdf	： 本ファイル

【説明書について】

GSJ_MAP_LVI_04_2024_D.zip (GSJ_MAP_LVI_04_2024_D-L.zip)には以下のファイルが含まれます。

GSJ_MAP_LVI_04_2024_D.pdf	阿蘇カルデラ阿蘇 3 火砕流分布図説明書
(GSJ_MAP_LVI_04_2024_D-L.pdf	阿蘇カルデラ阿蘇 3 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_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/figure_10.pdf	第 10 図高解像度版
figs/figure_11.pdf	第 11 図高解像度版

注意事項

- 説明書(GSJ_MAP_LVI_04_2024_D.pdf, GSJ_MAP_LVI_04_2024_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 3 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_04_2024_V01.zip 中の GSJ_MAP_LVI_04_2024_V01_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 (2024) 阿蘇カルデラ阿蘇 3 火砕流堆積物分布図. 大規模火砕流分布図, no. 4, 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。

地形図, 陰影起伏図, 傾斜量図の表示には、国土地理院の地理院タイル (標準, 陰影起伏図, 傾斜量図)を利用しています(<https://maps.gsi.go.jp/development/ichiran.html>)。)

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。