

地質調査総合センター研究資料集 no.751, 2024

羊蹄火山の降下テフラ分布の GIS データ 更新履歴

2024年9月18日

2024年4月12日のver.1では、Uesawa *et al.* (2016)及び柏原ほか(1976)の各地点の層厚データを元に、独自の閉じた等層厚線を作成していた。しかし、火口近傍付近や遠方のデータが不十分であり根拠に乏しいため、原著通りの等層厚線に修正した。また、地層名や層序関係などが分かりづらい部分があったため、Uesawa *et al.* (2016)の模式柱状図を追加した。本文についても、内容が明確になるように書き直した (ver. 2)。

1. ver.1における図1, 図2, 図3, 図4, 図5, 図6, 図7, 図8, 図9の分布図をUesawa *et al.* (2016), 柏原ほか(1976)の原著通りの等層厚線に修正。
2. Uesawa *et al.* (2016)の模式柱状図を図1として追加 (等層厚線図は, 図2, 図3. . . 図10に変更)。
3. GISデータを原著通りの等層厚線に修正 (v2)。
4. 説明文の内容を更新。