

2023 年度 一般社団法人日本活断層学会 若手優秀講演賞選考結果

O-7 原 勇貴・遠田晋次

2023 年トルコ、カフラマンマラシュ地震における断層幾何形状から得られた破壊伝播確率
(選定理由)

本研究は、活断層の幾何形状と破壊伝播の関係を考察することを目的に、GIS を用いて活断層トレースの幾何形状を半自動的に計測する手法を開発し、2023 年トルコ・カフラマンマラシュ地震に適用し、破壊伝播に関する確率論的検討を行った研究である。明確に目的設定がなされ、口頭発表資料もビジュアルで分かりやすいものであり、手法確立に向けて今後期待が持てる研究である点が評価された。