

(訂正) 変動地形・ボーリング・反射法地震探査により明らかになった
綾瀬川断層北部の撓曲変形

Correction to “New evidence of active folding of the northern Ayasegawa fault,
constrained by tectonic geomorphology, borehole stratigraphy,
and seismic reflection data”

石山達也¹・水野清秀²・杉山雄一³・須貝俊彦⁴・中里裕臣⁵・八戸昭一⁶・末廣匡基⁷・細矢卓志⁸

Tatsuya Ishiyama¹, Kiyohide Mizuno², Yuichi Sugiyama³, Toshihiko Sugai⁴, Hiroomi Nakazato⁵,
Shoichi Hachinohe⁶, Masaki Suehiro⁷ and Takushi Hosoya⁸

^{1,3} 活断層研究センター (Active Fault Research Center, GSJ/AIST, t-ishiyama@aist.go.jp)

² 地質情報研究部門 (Institute of Geology and Geoinformation, GSJ/AIST)

⁴ 東京大学大学院新領域創成科学研究科 (Graduate School of Frontier Sciences, University of Tokyo)

⁵ 農業工学研究所 (National Institute for Rural Engineering)

⁶ 埼玉県環境科学国際センター (Center for Environmental Science in Saitama)

⁷ ㈱阪神コンサルタンツ (Hanshin Consultants Co., Ltd.)

⁸ 中央開発株式会社 (Chuo Kaihatsu Corporation)

キーワード: 活断層, 綾瀬川断層, 関東平野, ボーリング, 反射法地震探査

Keywords: active fault, Ayasegawa fault, Kanto Plain, borehole, seismic reflection data

石山ほか (2005) の第 1 図では, 中田・今泉編 (2002) の活断層図を引用している. しかし, その一部に欠落があったので, これを訂正し, 第 1 図を再掲する.

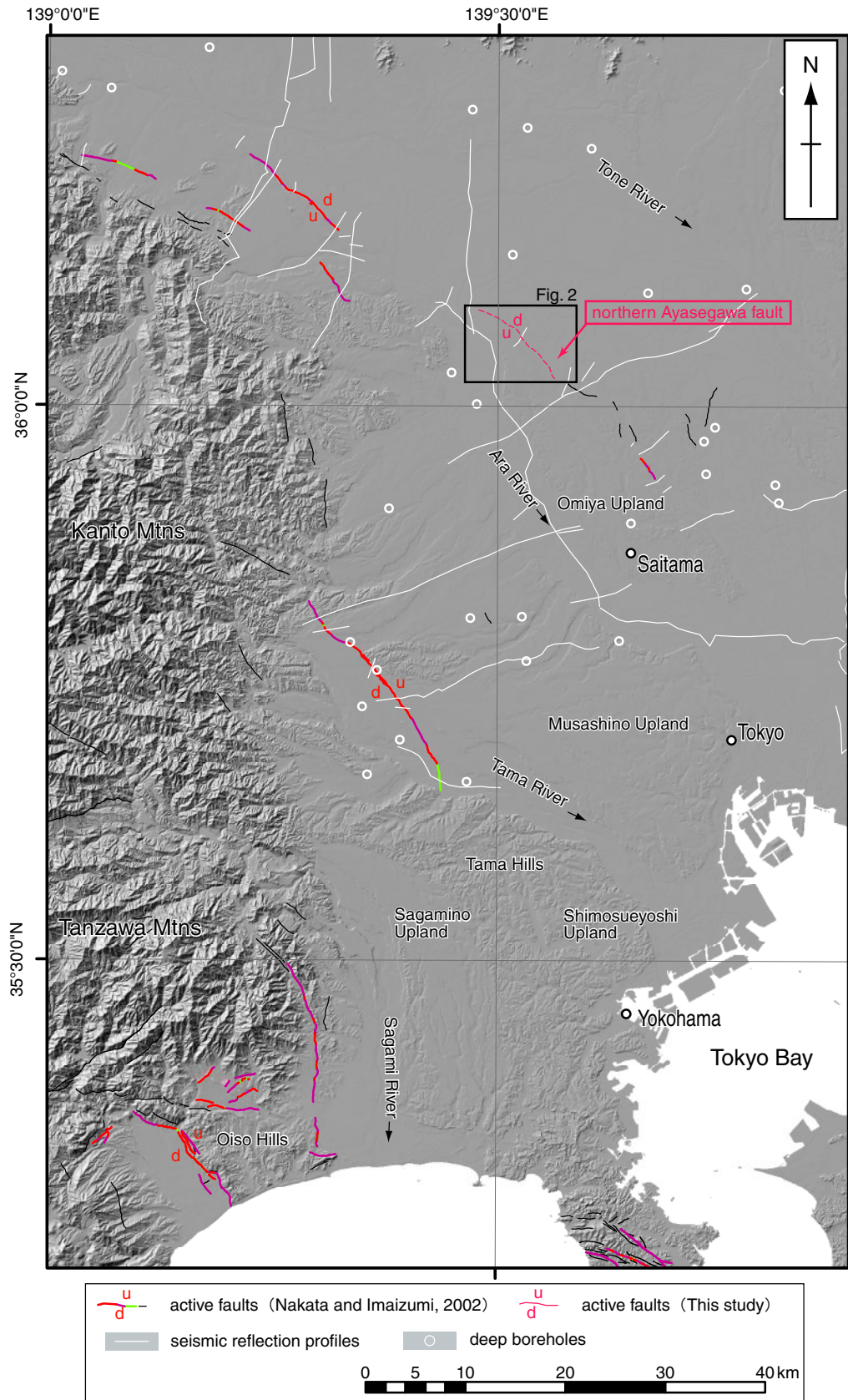
文 献

石山達也・水野清秀・杉山雄一・須貝俊彦・中里裕臣・
八戸昭一・末廣匡基・細矢卓志 (2005) 変動地形・

ボーリング・反射法地震探査により明らかになった綾瀬川断層北部の撓曲変形. 活断層・古地震研究報告, **5**, 29-37.

中田 高・今泉俊文編 (2002) 「活断層詳細デジタルマップ」. 東京大学出版会, DVD-ROM 2 枚・付図 1 葉, 60p.

(受付: 2005 年 11 月 7 日, 受理: 2005 年 11 月 15 日)



第 1 図. 関東平野周辺の活断層図. 本報告で取り上げる綾瀬川断層北部 (ピンク色の線) 以外の活断層の位置は中田・今泉編 (2002) に基づく. 陰影図は国土地理院発行の 50 m DEM に基づき作成した.
 Fig. 1. Distribution of active faults within Kanto Plain, eastern Japan. Locations of active faults are from Nakata and Imaizumi (2002), except for northern Ayasegawa fault indicated by this study. Shaded relief map is drawn on the basis of 50 m DEM published by Geographical Survey Institute.