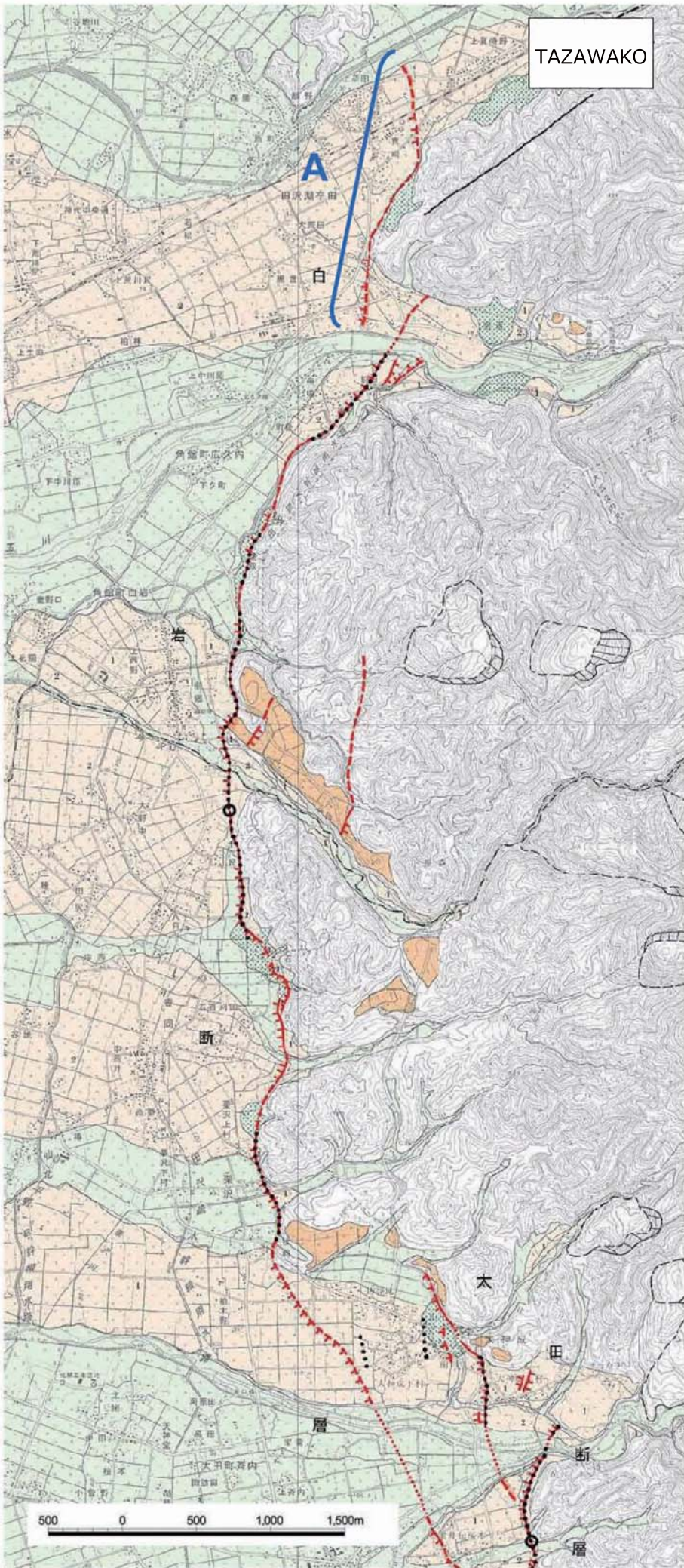


TAZAWAKO

Active Fault Map in Urban Area
Part of "TAZAWAKO"



記号 Legend

| | | |
|-----------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 活断層 Active Fault | | 最近数十万年間に、概ね千年から数万年の周期で繰り返し繰り返してきた地形に現れ、今後も活動を繰り返すと考えられる断層。明確な地形的証拠から位置が特定できるもの。 |
| 活断層(位置や不明確) Active Fault (site indistinct) | | 活断層のうち、活動の痕跡が侵食や人工的な着工等によって改変されているために、その位置が明確には特定できないもの。 |
| 活断層(活拗曲) Active Flexure | | 活断層のうち、変位が軟らかい地層内で拡散し、地表には段差ではなくたわみとして現れたもの。たわみの範囲及び傾斜方向を示す。 |
| 活断層(伏在部) Active Fault (concealed) | | 活断層のうち、最新の活動時以後の地層で覆われ、変位を示す地形が連続していない部分。 |
| 横ずれ Strike Slip | | 活断層の相対的な水平方向の変位の向きを矢印で示す。 |
| 傾ずれ Dip Slip | | 活断層の上下方向の変位の向き、相対的に低下している側に矢印を付す。 |
| 地震断層 Earthquake Fault | | 地震発生の際に変位したことが明らかになっている活断層。この点においては、明治時代以降の地震で記録されたものに限り示す。 |
| トレンチ調査地点 Trench Survey Site | | 活断層の通過地点に調査溝(トレンチ)を掘り、前層運動の解明調査を行った地点。(これまでに各種調査研究機関等によって調査が実施されたもの) |
| 活断層露頭 Active Fault Exposure | | 最近数十万年間に堆積した砂礫層などを切開し、活断層であることが確実に判明した露頭。現在は露出がなくなると記載。 |
| 活断層の名称 Name of Active Fault | 野島断層(例) | 活断層の固有名称。 |
| 推定活断層(地表) Presumed Active Fault (地表) | | 地形的な特徴により、活断層の存在が推定されるが、現時点では、明確に特定できないもの。 |
| 推定活断層(地表) (位置不明確) Presumed Active Fault (site indistinct) | | 推定活断層のうち、位置が不明確なもの。 |
| 推定活断層(地下) Presumed Active Fault (by prospecting data) | | 新しい地層に覆われて、断層地形が地表で確認されていないが、既述のボーリングや物理探査によりその存在が推定された活断層。 |
| 活拗曲 Active Fold | | 現在も続いている地殻変動により歪んでいる波状地形。凸部または凹部を歪む様で示す。 |
| 地形面の傾動方向 Tilting Surface Direction | | 地形面が、現在も続いている地殻変動によって傾いている場合、最大傾斜方向で示す。 |
| 上位段丘面 Higher Terrace | | 1 上位段丘面のうち、相対的に古い時代に離水したと判断されるもの。 2 上位段丘面のうち、比較的新しい時代に離水したと判断されるもの。 |
| 中位段丘面 Middle Terrace | | 1 中位段丘面のうち、比較的古い時代に離水したと判断されるもの。 2 中位段丘面のうち、比較的新しい時代に離水したと判断されるもの。 |
| 下位段丘面 Lower Terrace | | 1 下位段丘面のうち、比較的古い時代に離水したと判断されるもの。 2 下位段丘面のうち、比較的新しい時代に離水したと判断されるもの。 |
| 沖積低地 Alluvial Lowland | | 数千年前から歴史時代にかけて、海または河川的作用で形成された平地。 |
| 扇状地・沖積堆 Fan・Alluvial Cone | | 河川によって形成された、谷口を頂点とし平地に向かって扇状に広がる半円錐の地形。小規模で急傾斜なものも沖積堆とよばれることがある。 |
| 埋立地・干拓地 Filled-up Land Reclaimed Land | | 浅い内海や低湿地などに埋立てや排水を掘り出して出した新たな陸地。この図においては、主に明治時代以降に造成された範囲を示す。 |
| 岩屑なだれ堆積面 Surface of Debris Avalanche Debit | | 山体崩壊等によって生じた大小さまざまな岩塊が落下して堆積した起伏のある土地。 |
| 地すべり Landslide | | 斜面を構成する岩石・土壌などの一部が斜面下方に移動している場所。滑落落と移動土塊の範囲を示す。 |
| 変位した谷線 Offset Channel | | 断層の横ずれ活動により変位した谷線。 |

平成 24 年調査・編集
平成 25 年 11 月発行
著作権所有 国土地理院

5 色刷 許可なく複製を禁ずる
郵便番号 305-0811 茨城県つくば市北郷1番
電話 029 (864) 1111 (代表)

Reduced to 60%