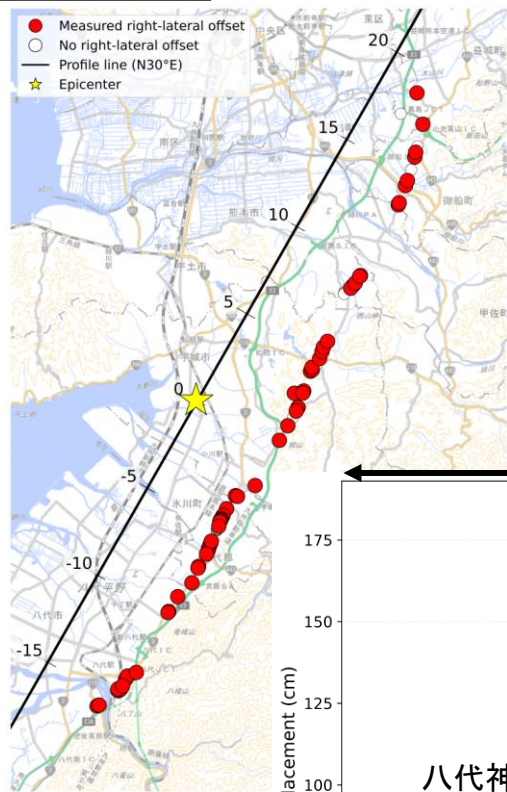
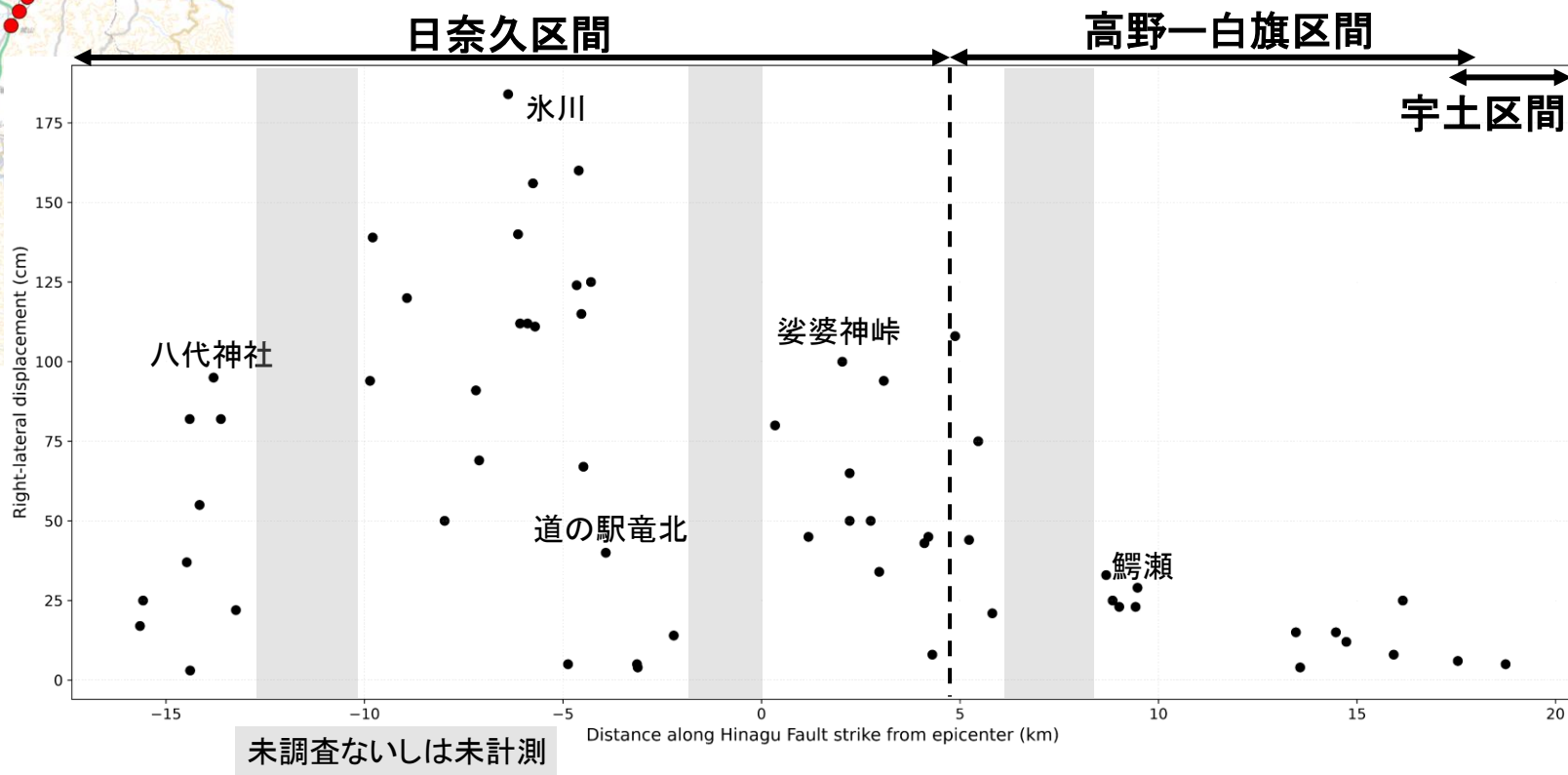


現地測量による変位分布

右横ずれ

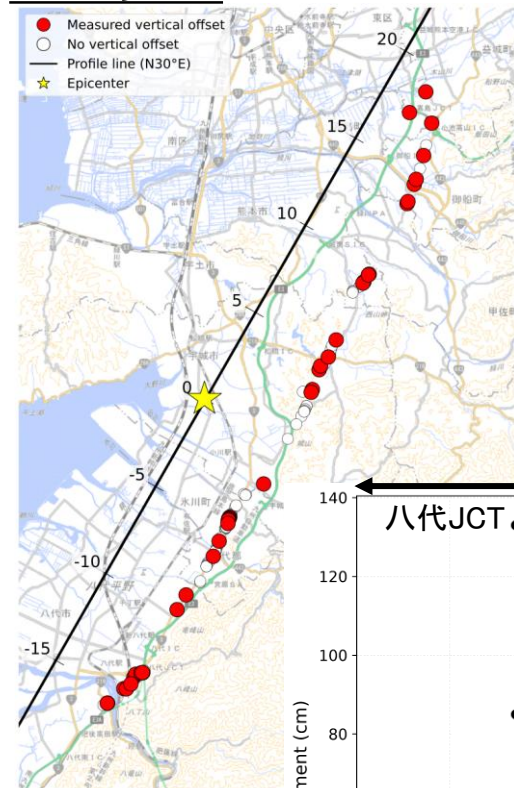


- ・調査地点の中から、右横ずれを計測した地点のみを抽出し、N30° Eのプロファイル線に投影した。
- ・本震(2026/07/28 16:27)を原点としている。
- ・測定地点をプロットしているだけなので、断層が2条平行している場合の合計のずれ量は考慮できていない。
- ・氷川付近をピークとした右横ずれ量の分布
- ・南端では、急激に変位量が減少している。

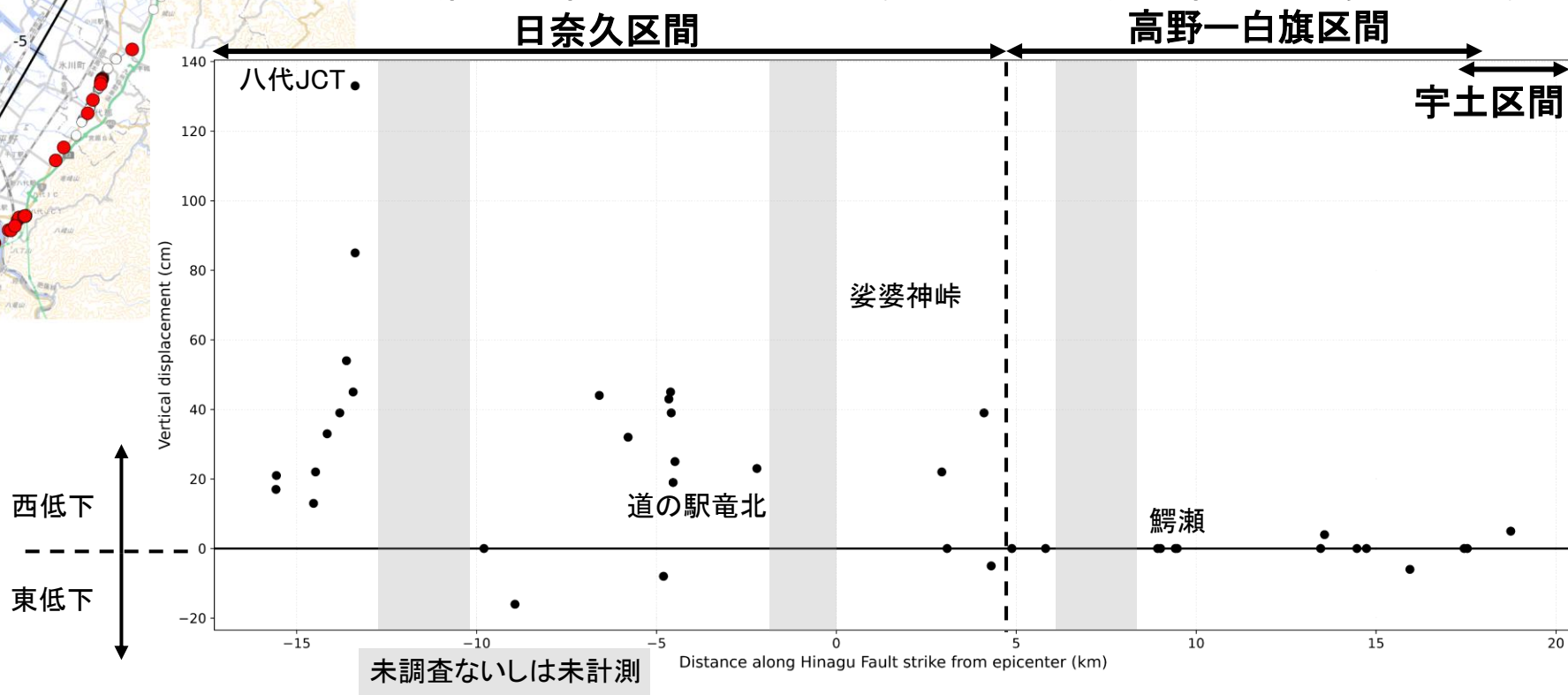


現地測量による変位分布

上下変位



- ・調査地点の中から、上下変位を計測した地点のみを抽出し、N30° Eのプロファイル線に投影した。
- ・本震(2026/07/28 16:27)を原点としている。
- ・縦軸は西低下を正、東低下を負としている。
- ・測定地点をプロットしているだけなので、断層が2条平行している場合の合計のずれ量は考慮できていない。
- ・八代JCT付近で急激なピーク
- ・断層が2条平行していると考えられる地域に東低下が見られる。



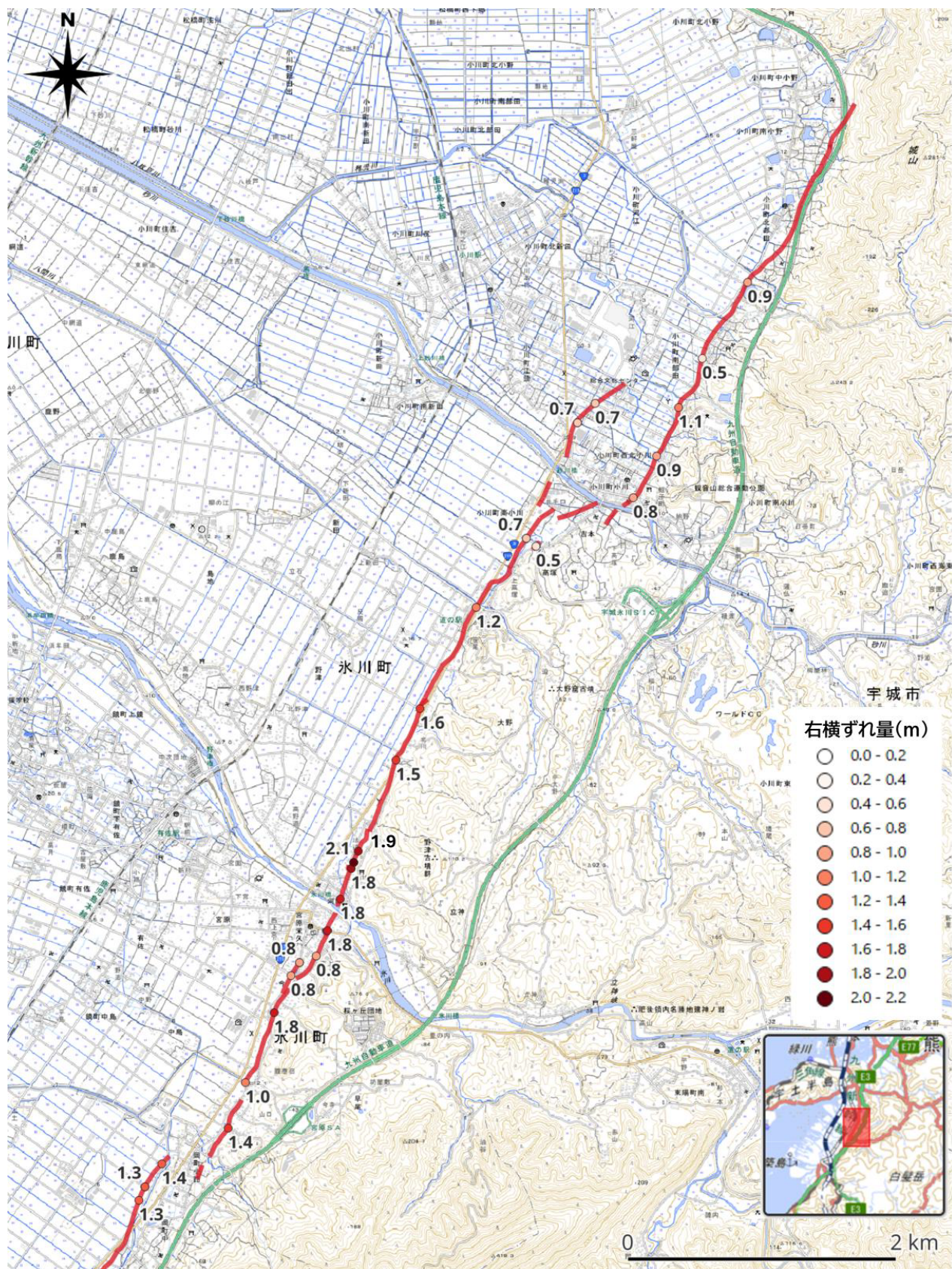


図2 変位境界における右横ずれ量(八代平野北東部)

地理院地図(淡色地図)に変位境界(赤線)と変位境界における右横ずれ量(ポイント)を記載。

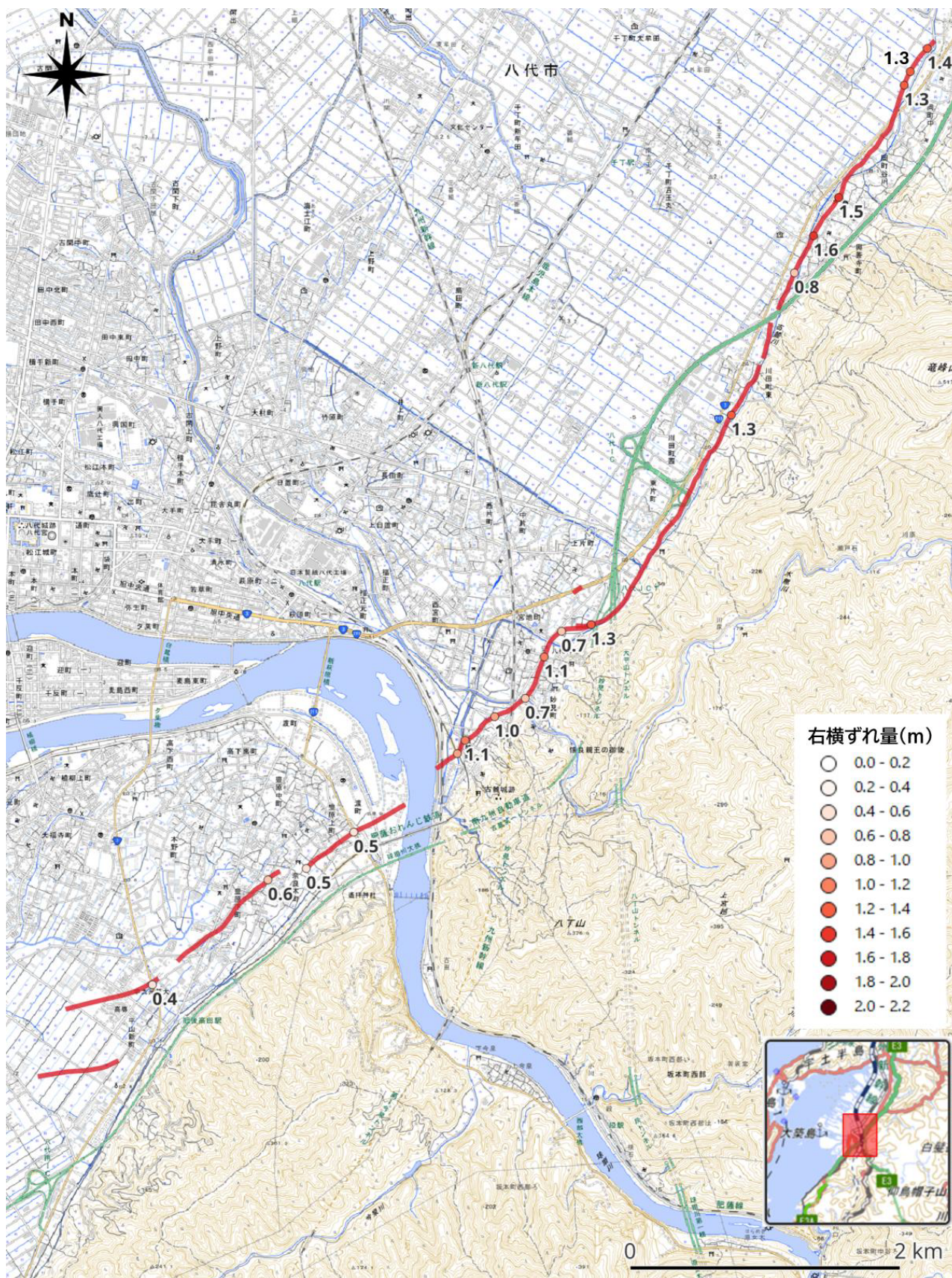


図3 変位境界における右横ずれ量(八代平野南東部)

地理院地図(淡色地図)に変位境界(赤線)と変位境界における右横ずれ量(ポイント)を記載。



図4 変位境界における縦ずれ量(八代平野)

地理院地図(淡色地図)に変位境界(赤線)と、変位境界における縦ずれ量(ポイント)を記載。