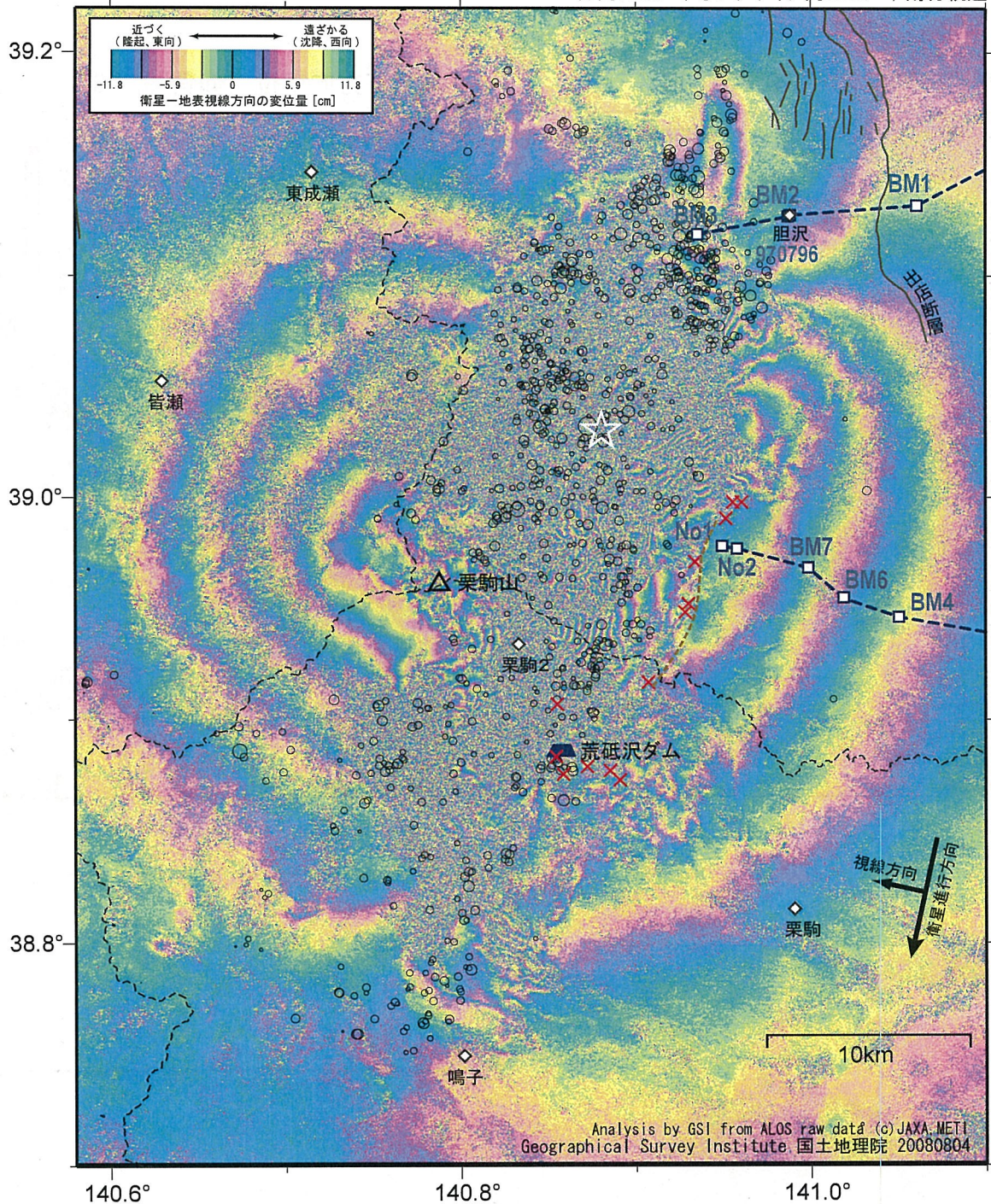


平成20年(2008年)岩手・宮城内陸地震集約図

「だいち」SAR干渉画像, 余震分布, 地表変状, 電子基準点, 水準路線

観測日: 20070829 - 20080716

仰角: 50.9°, オフナディア角: 34.3°, 南行軌道



☆ 本震震央 (気象庁)

○ 余震分布 (20080614-0620)

2008年岩手・宮城内陸地震緊急合同余震観測グループ (北海道大学・弘前大学・東北大学・東京大学・名古屋大学・京都大学・高知大学・九州大学・鹿児島大学・防災科学技術研究所) による三次元不均質構造を考慮して再決定された震源 (暫定値) を使用

/ 活断層 (地震調査研究推進本部による)

地表変位が観察された付近に伸びる地質断層 (20万分の1日本シームレス地質図から読み取り)
産総研 地質調査総合センターのWEBサイトに掲載
http://www.gsj.jp/jishin/iwatemiyagi_080614/epicenter-geomap.html

—□— 水準路線

◇ 電子基準点

× 東北大他, 産総研, 国土地理院等の現地調査により, 地表変位が確認された地点