

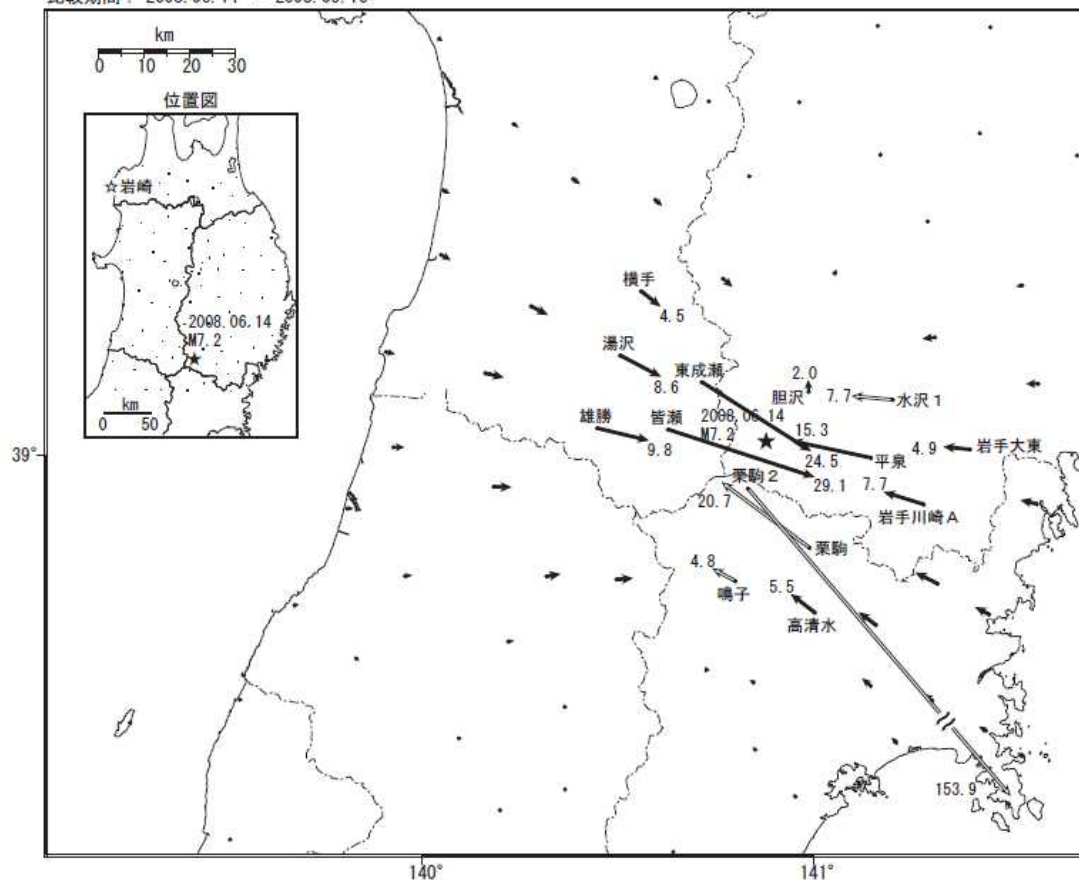
電子基準点が捉えた平成20年岩手・宮城内陸地震に伴う地盤の変動

資料 - 1

平成20年(2008年)岩手・宮城内陸地震に伴う地殻変動(1)

基準期間: 2008.06.03 ~ 2008.06.12
比較期間: 2008.06.14 ~ 2008.06.16

水平変動ベクトル図



[F2最終解]

※「栗駒」「鳴子」「栗駒2」(白抜き矢印)は傾斜による変位を補正済み。
「水沢1」(白抜き矢印)は機器の異常による誤差を除去している。
「栗駒2」は、6月15日 8:33までのデータを用いて計算。

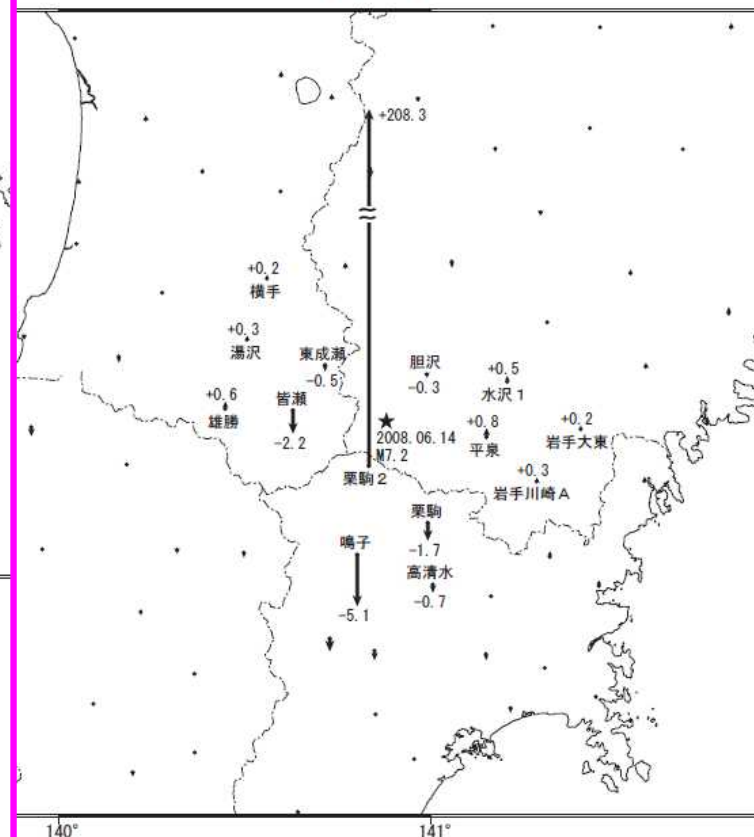
地震発生時刻: 2008年6月14日8時43分頃

震源地: 岩手県内陸南部(北緯39.0、東経140.9度)

深さ: 約8km 地震の規模M7.2 最大震度6強

平成20年(2008年)岩手・宮城内陸地震に伴う地殻変動(2)

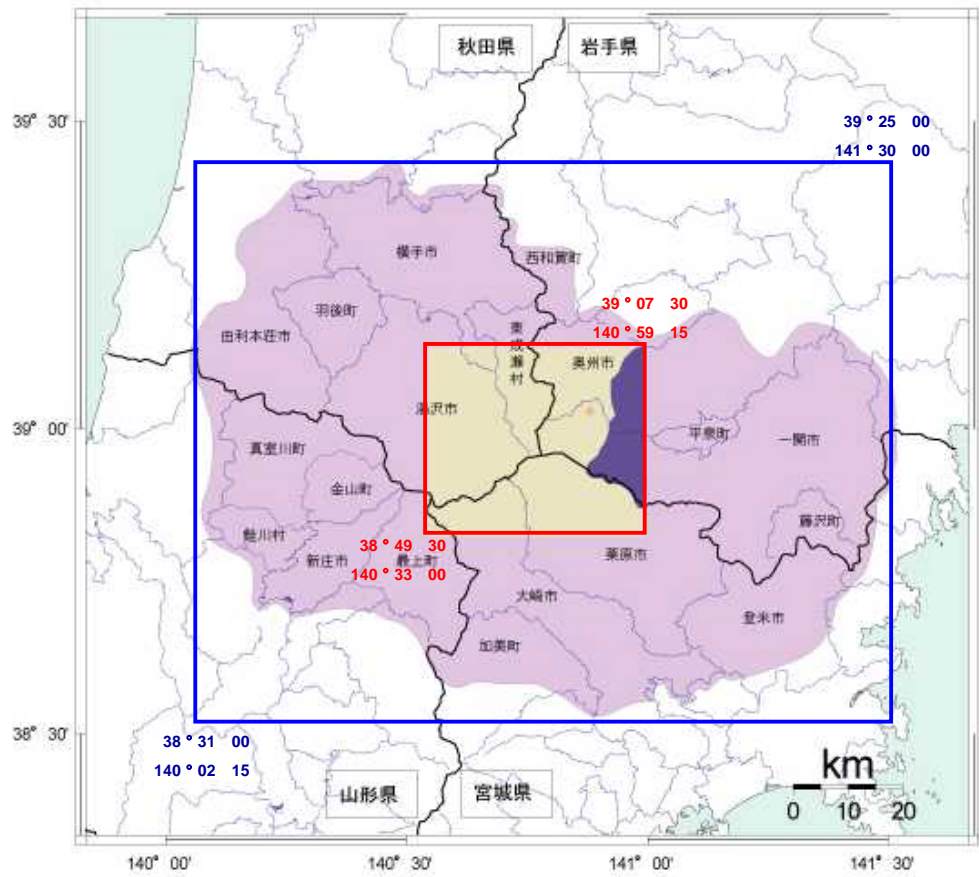
上下変動ベクトル図



※「水沢1」(白抜き矢印)は機器の異常による誤差を除去している。
「栗駒2」は、6月15日 8:33までの観測データを用いて計算。

平成20年(2008年)岩手・宮城内陸地震に伴い 三角点改定測量成果を公表する地域図(第1回)

資料 - 2



国土地理院

凡例

- : 改定成果の公表及び補正パラメータを提供する範囲
- : 再測量による改定成果を公表し、補正パラメータは提供しない範囲
- : 今回は改定成果及び補正パラメータを提供しない範囲

※成果公表停止範囲内の2,274点の三角点等の改定成果を公表

ピンクの範囲
三角点の測量成果を公表及び成果を更新するためのパラメータを提供する範囲です。

紫の範囲
三角点の再測量を行って基準点の成果を更新した範囲です。この範囲に設置された地震前の公共基準点は、更新された基準点及び電子基準点を使用して取り付け観測等を行って更新する必要があります。

赤枠の中(紫の範囲を除く)
この範囲内は、降雪等のため観測を中断しています。この範囲で測量を行う場合は、電子基準点を利用して下さい。