

報 道 発 表 資 料
平成 23 年 6 月 23 日 08 時 50 分
仙 台 管 区 気 象 台

2011 年 6 月 23 日 06 時 51 分頃に発生した 岩手県沖の地震について

青森県と岩手県で震度 5 弱を観測 岩手県の津波注意報は解除。

本日(23日)06時51分頃、岩手県沖でM(マグニチュード)6.7の地震が発生しました。この地震により、06時53分に岩手県の沿岸に津波注意報を発表しましたが、07時45分に解除しました。

この地震による津波は観測されませんでした。

【地震の状況】

今回の地震の震源地は岩手県沖(宮古の東北東約50km)で、深さは約20km、地震の規模は6.7と推定されます(速報値)。

この地震により、岩手県盛岡市、普代村、青森県階上町、東通村で震度5弱を観測したほか、北海道から関東地方にかけて震度4から1を観測しました。

今回の地震は、3月11日に発生した「平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震」の余震と考えられます。

【余震活動の状況】

08時40分現在、震度1以上の余震は観測されていません。

【防災上の注意事項】

揺れの強かった地域では、家屋の倒壊などの危険性が通常より高くなっているおそれがありますので注意してください。また、降雨により土砂災害の危険性が通常より高まっていますので注意してください。

【緊急地震速報】

今回の地震に対して緊急地震速報(警報)を発表しています。

本件に関する連絡先：仙台管区気象台地震火山課(022-297-8108)

参考資料

・ 前回、東北地方で津波注意報を発表したのは、次のとおりです。

2011（平成23）年4月11日（福島県浜通り M7.0） 宮城県、福島県

・ 前回、東北地方の各県で震度5弱以上を観測した地震は、次のとおりです。

青森県：2011（平成23）年4月7日（宮城県沖 M7.1）震度5強：八戸市

岩手県：2011（平成23）年4月7日（宮城県沖 M7.1）震度6弱：大船渡市、釜石市、一関市、奥州市 他

宮城県：2011（平成23）年4月11日（福島県浜通り M7.0）震度5弱：岩沼市、涌谷町、蔵王町

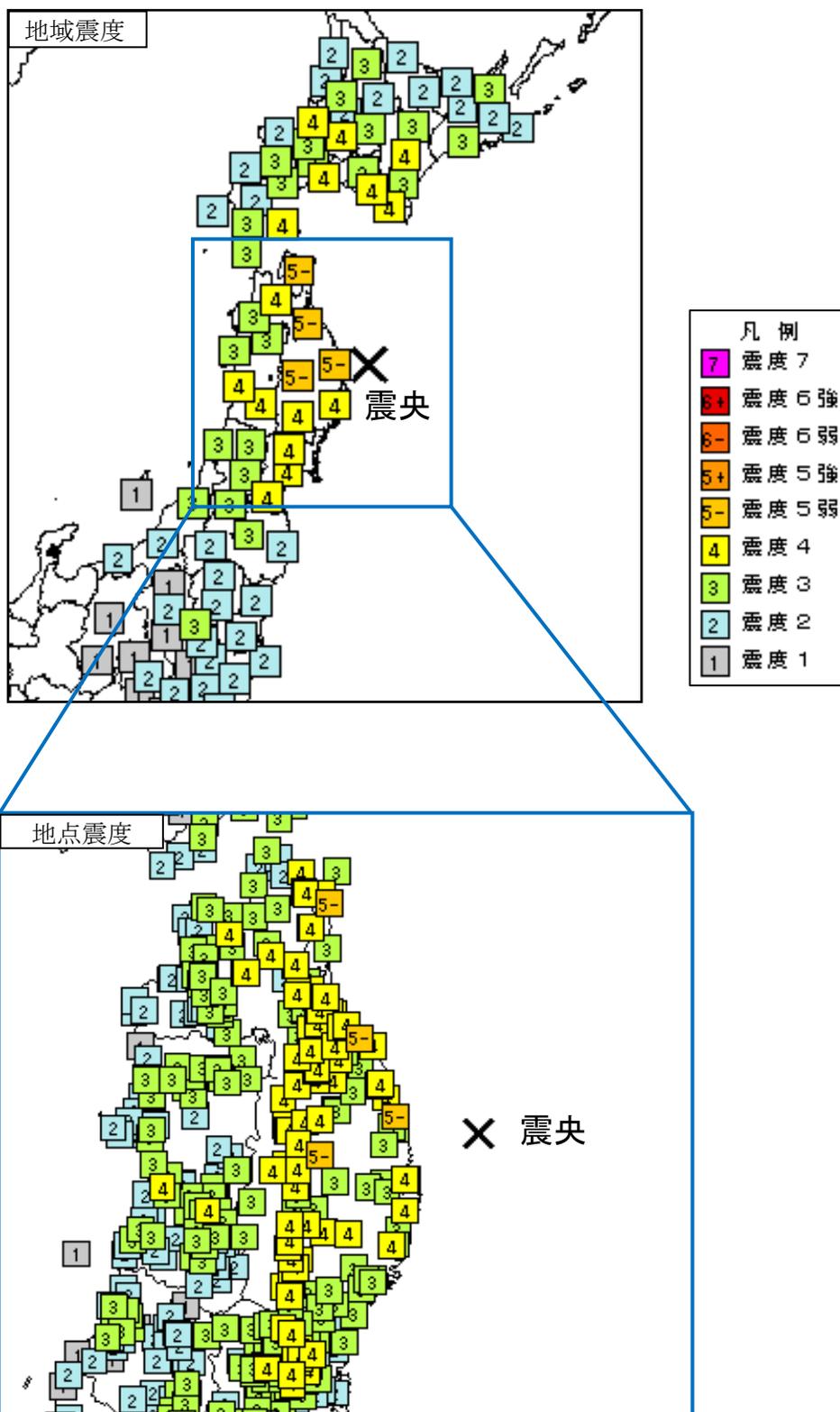
秋田県：2011（平成23）年4月19日（秋田県内陸南部 M4.9）震度5弱：大仙市

山形県：2011（平成23）年4月11日（福島県浜通り M7.0）震度5弱：上山市、山辺町、中山町、白鷹町

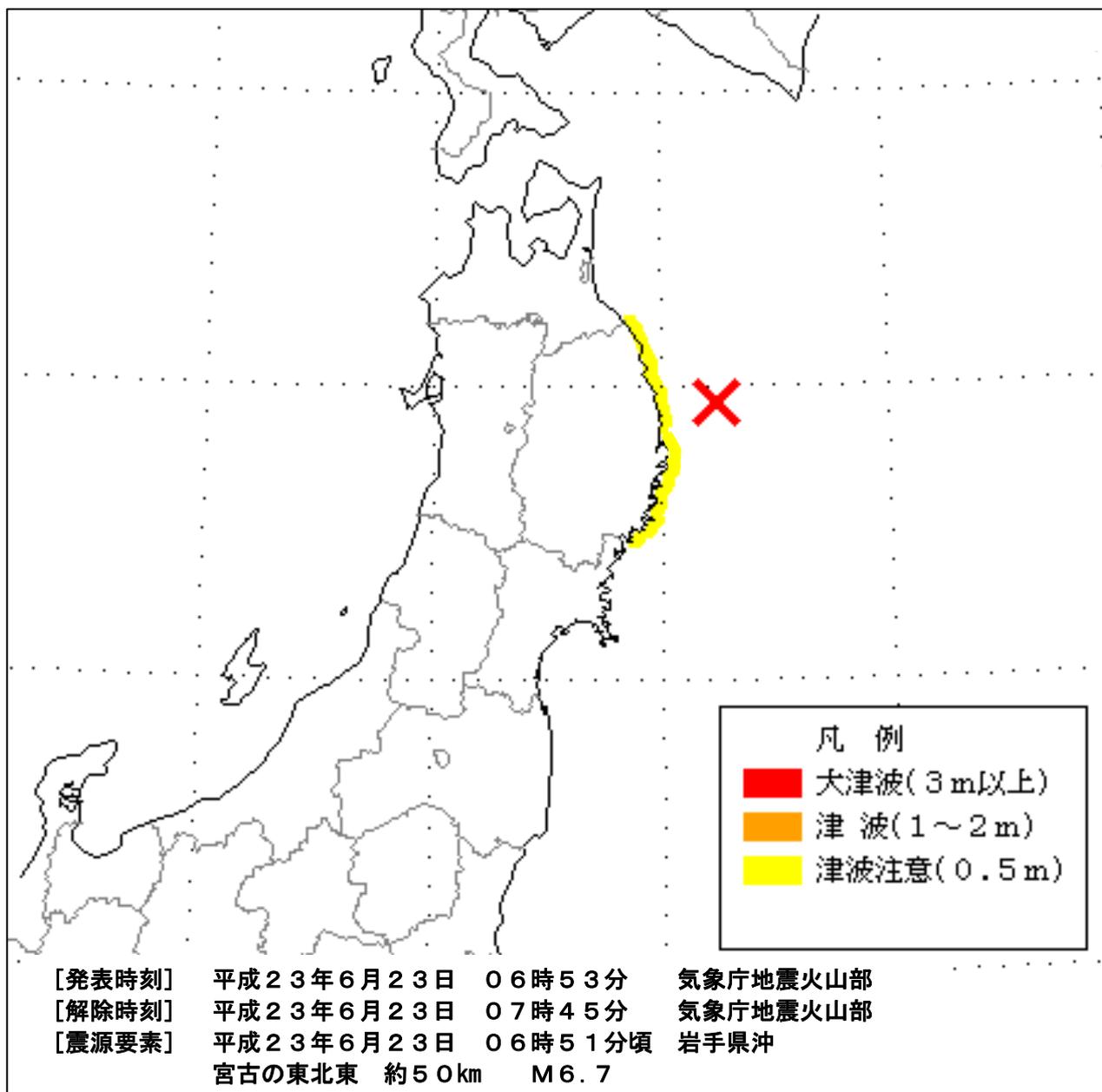
福島県：2011（平成23）年6月4日（福島県沖 M5.5）震度5弱：いわき市

2011（平成23）年6月22日現在

震度分布図



津波警報・注意報発表状況

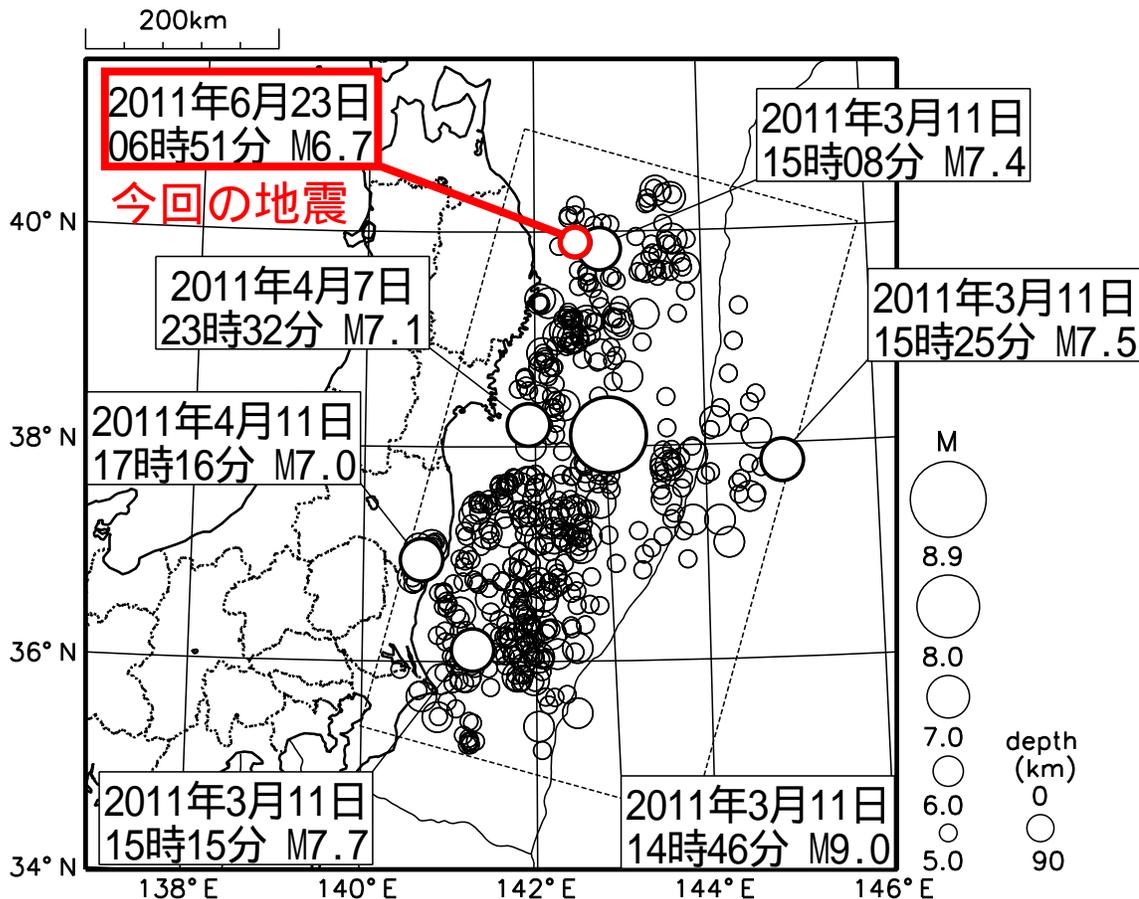


「平成23年（2011年）東北地方太平洋沖地震」

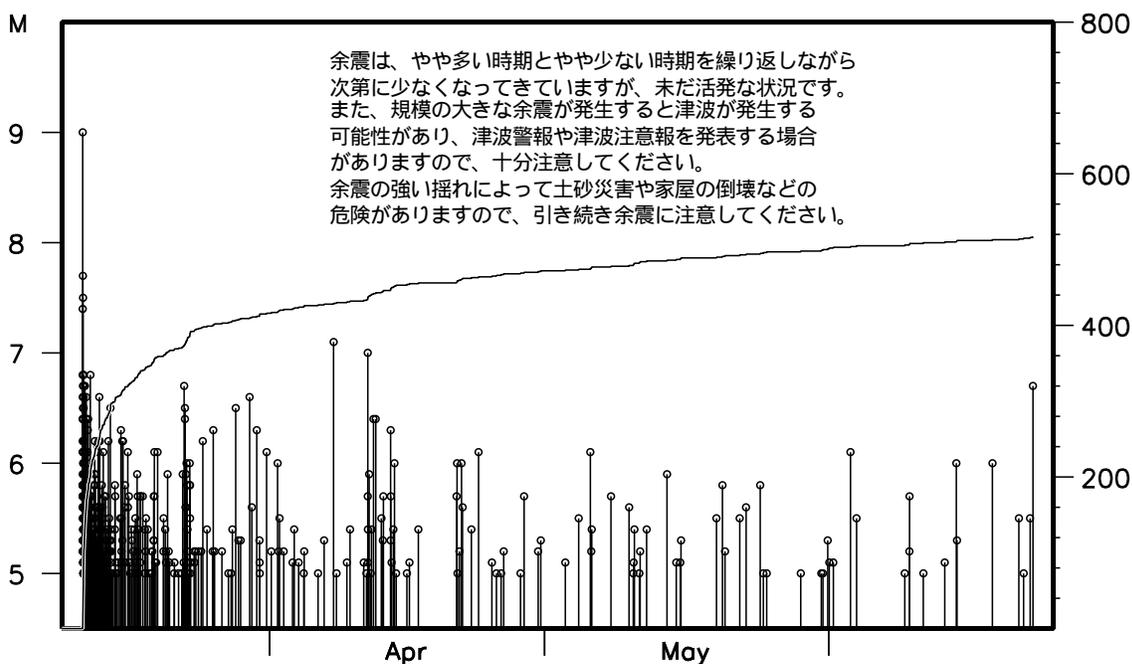
余震の活動状況（速報）

震央分布図

（2011年3月11日14時～6月23日07時、深さ90km以浅、M5.0以上）



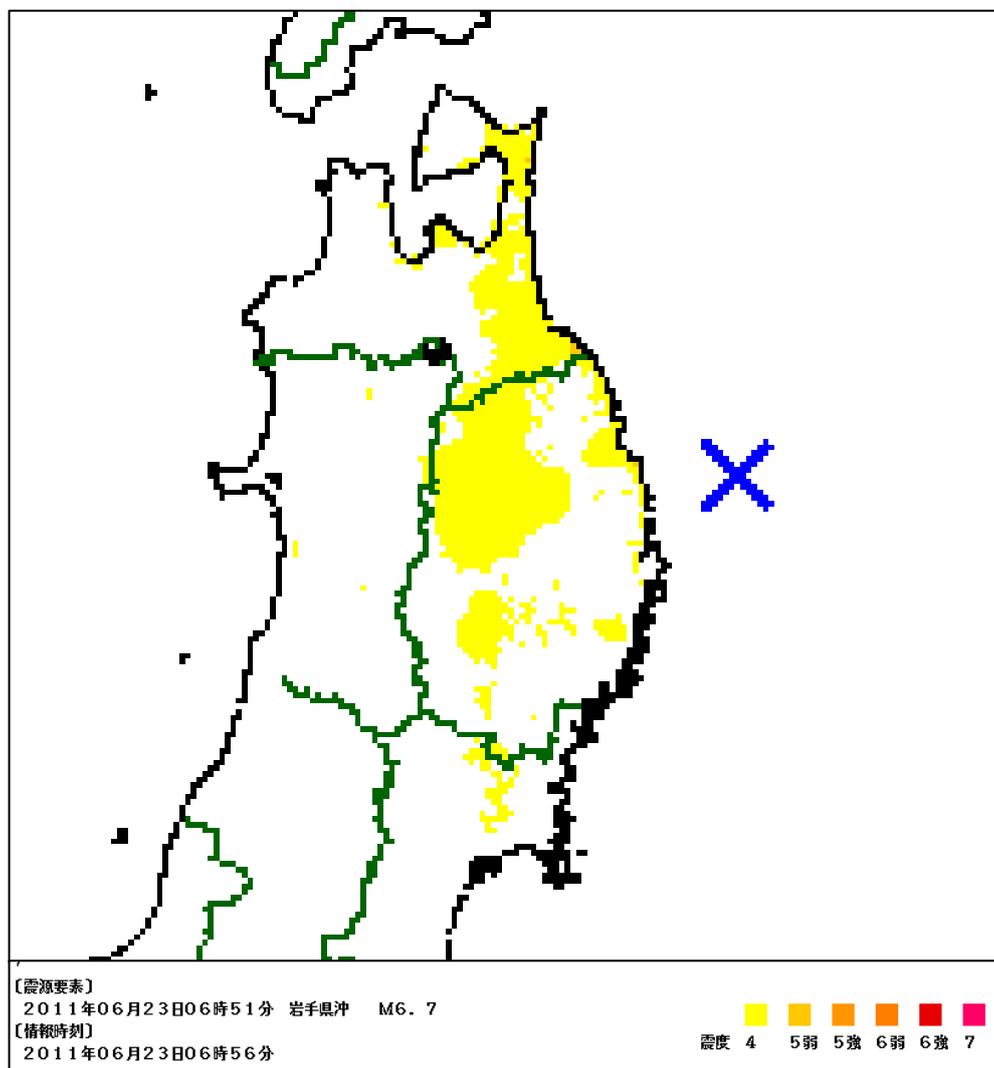
上図の矩形領域内の地震活動経過図および回数積算図



地震の震源要素等は未精査のものであり、再調査の後、変更することがあります。

「平成23年（2011年）東北地方太平洋沖地震」の余震以外は、一部未処理となっている場合があります。

推計震度（拡大）



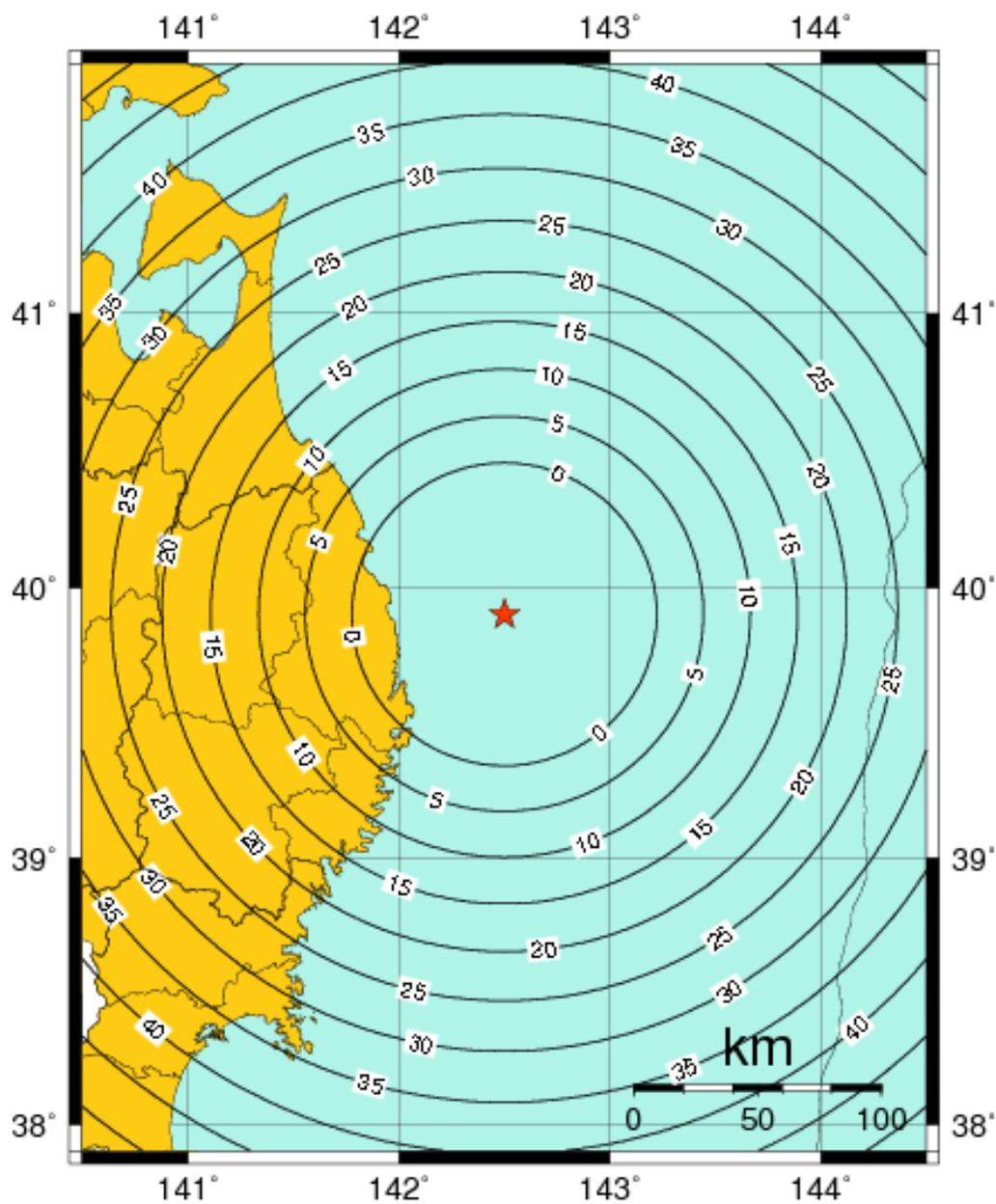
震度5弱のところでは、物が倒れたり、ガラスが割れるなどの被害が発生している可能性があります。

<推計震度分布図利用の留意事項>

地震の際に観測される震度は、ごく近い場所でも地盤の違いなどにより1階級程度異なることがあります。また、このほか震度を推計する際にも誤差が含まれますので、推計された震度と実際の震度が1階級程度ずれることがあります。

このため、個々のメッシュの位置や震度の値ではなく、大きな震度の面的な広がり具合とその形状に着目してご利用下さい。

緊急地震速報(警報)を発表した地域及び 主要動到達までの時間



 緊急地震速報(警報)を発表した地域  : 震源