

地震解説資料
平成 23 年 7 月 3 日 03 時 55 分
福島地方気象台

2011 年 7 月 3 日 02 時 11 分頃に発生した 福島県会津の地震について

福島県で震度 4 を観測 この地震による津波の心配なし

【地震の概況】

本日（3 日）02 時 11 分頃、福島県会津で発生した地震により、福島県北塩原村で震度 4 を観測したほか、福島県、山形県、新潟県、茨城県で震度 3～1 を観測しました。

この地震による津波の心配はありません。

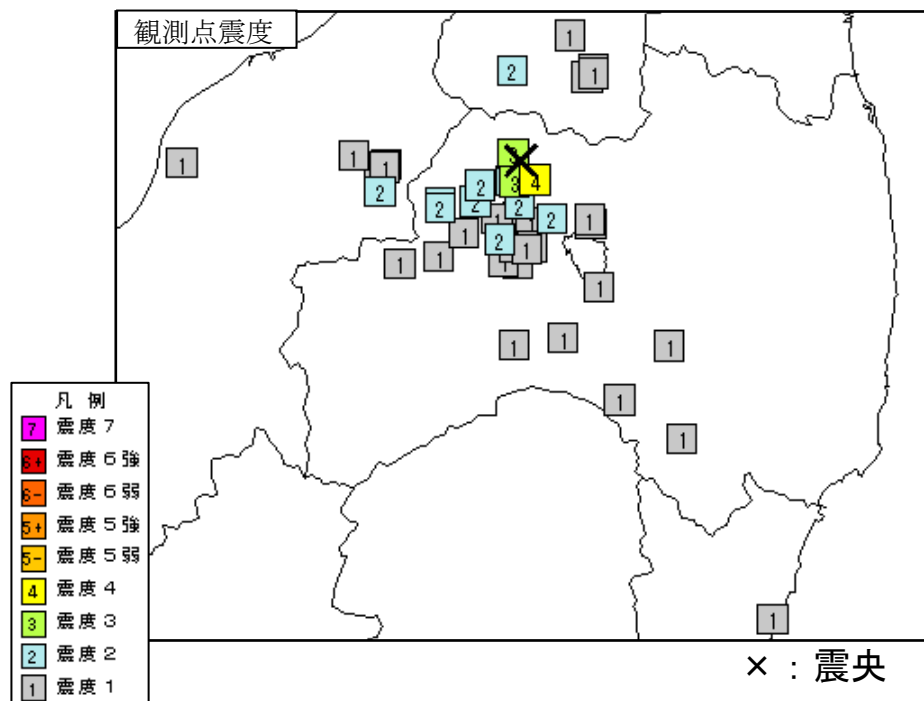
今回の地震の震源地は福島県会津（北緯 37.7 度、東経 139.9 度）で、震源の深さは約 10km、地震の規模 M（マグニチュード）は 3.8 と推定されます（速報値）。

今回の地震は地殻内で発生した地震です。

今回の地震の震源付近では、3 月 18 日頃からまとまった活動が見られており、今年 5 月 7 日には M4.6 の地震により福島県喜多方市で震度 4 を観測したほか、東北地方、関東地方、新潟県、長野県で震度 3～1 を観測しました。

【地震活動の状況】

03 時 20 分現在、震度 1 以上の地震は観測していません。

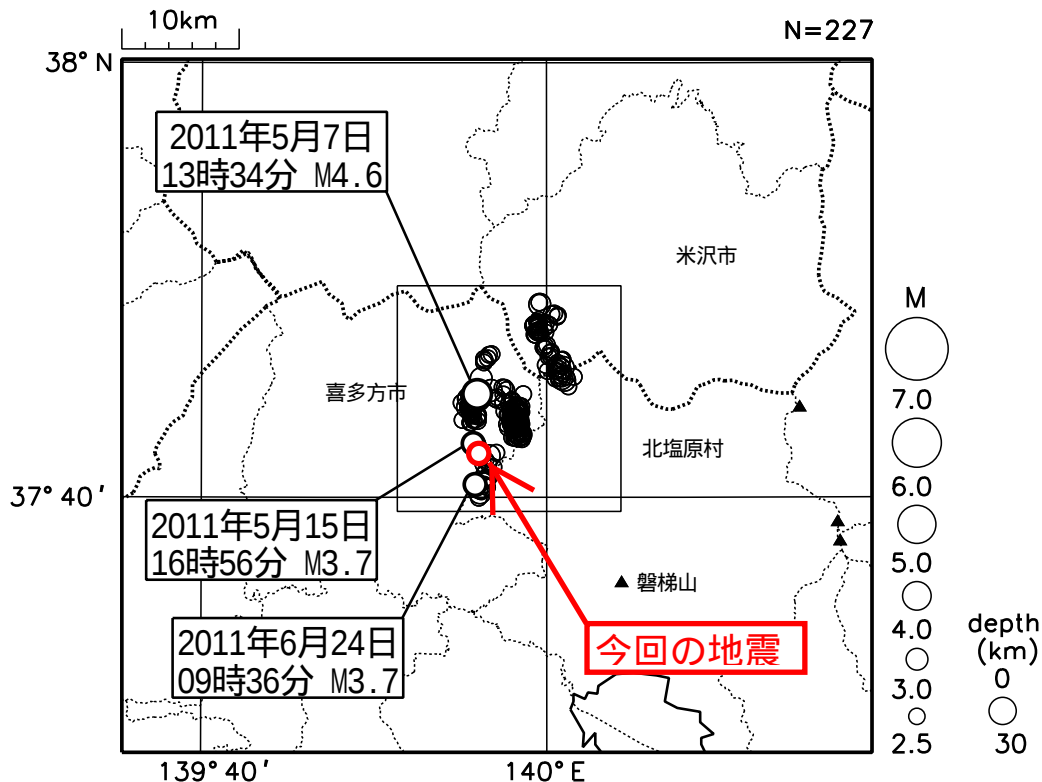


本件に関する問い合わせ先：福島地方気象台技術課 電話：024-534-2162

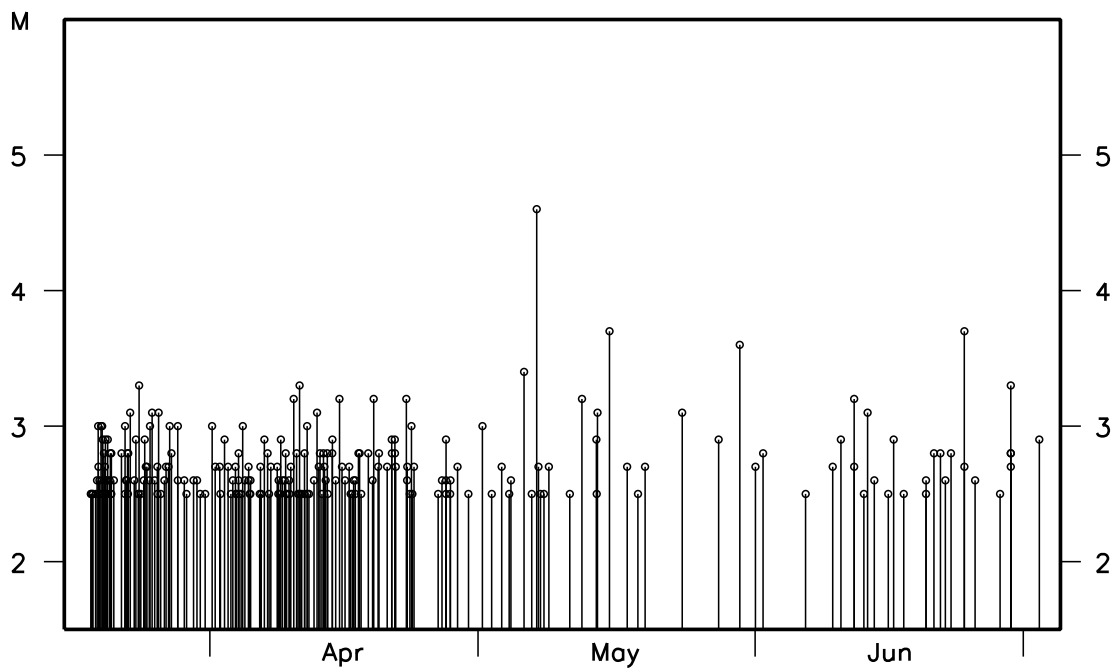
喜多方市から北塩原村付近の地震活動状況（速報）^{2 / 3}

震央分布図

（2011年3月18日00時～7月02日21時、深さ30km以浅、M2.5以上）



上図の矩形領域内の地震活動経過図



上期間中には処理されていないものがあります。
実際に発生した全ての震源が示されているわけではありません。
なお、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。

参考資料

- ・ 前回、東北地方の各県で震度 4 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 6 月 23 日（岩手県沖 M6.9）震度 5 弱：階上町、東通村
 - 岩手県：2011（平成23）年 6 月 23 日（宮城県沖 M5.3）震度 4：一関市
 - 宮城県：2011（平成23）年 6 月 23 日（宮城県沖 M5.3）震度 4：仙台市宮城野区、栗原市、登米市、石巻市 他
 - 秋田県：2011（平成23）年 6 月 23 日（岩手県沖 M6.9）震度 4：秋田市、大仙市
 - 山形県：2011（平成23）年 4 月 23 日（福島県沖 M5.4）震度 4：上山市
 - 福島県：2011（平成23）年 6 月 23 日（福島県沖 M4.5）震度 4：川内村

2011(平成23)年 7 月 2 日現在