

「平成 23 年(2011 年)東北地方太平洋沖地震」以降の  
震度 1 以上を観測した地震回数について

気象庁は、震度 1 以上を観測した地震について、地震発生日の翌日に地震観測データの  
詳細な解析に基づく震源、マグニチュード及び各地の震度を気象庁ホームページで公表し  
ています。

しかしながら、「平成 23 年(2011 年)東北地方太平洋沖地震」の極めて活発な余震活動  
により非常に多くの地震が発生したため、2011 年 3 月 11 日から 5 月までの期間で、解析  
作業を完了できず、各地の震度等を公表できていない最大震度 4 以下の地震が残っていま  
した。このたび、解析作業が未完了であったこの期間の地震について、2011 年末までに解  
析を終えた成果を追加公表します。

この結果、2011 年 3～5 月において全国のいずれかの地点で震度 1 以上を観測した地震  
回数は以下のとおりとなります。震度 5 弱以上を観測した地震回数には変更はありません。

なお、解析作業が未完了であった 2011 年 3 月～5 月の地震観測データの大半は解析を終  
えましたが、完全には終了していませんので、今後、解析を終えた成果を追加公表する場  
合は、随時、気象庁ホームページ\*および地震・火山月報（防災編）で公表します。

※ 気象庁ホームページ 震度データベース検索 URL  
[http://www.seisvol.kishou.go.jp/eq/shindo\\_db/shindo\\_index.html](http://www.seisvol.kishou.go.jp/eq/shindo_db/shindo_index.html)

【2011 年 3 月～5 月における、全国のいずれかの地点で震度 1 以上を観測した地震回数】

＜月別地震回数＞

期間	追加前の地震回数	追加後の地震回数	追加数
2011 年 3 月	819 回	3,275 回	+2,456
2011 年 4 月	659 回	1,799 回	+1,140
2011 年 5 月	909 回	917 回	+8
合計	2,387 回	5,991 回	+3,604

＜最大震度別地震回数＞

	震度 1	震度 2	震度 3	震度 4	震度 5 弱	震度 5 強	震度 6 弱	震度 6 強	震度 7	合計
追加前の地震回数	1,183	590	392	173	32	8	4	4	1	2,387
追加後の地震回数	3,365	1,713	685	179	32	8	4	4	1	5,991
追加数	+2,182	+1,123	+293	+6	0	0	0	0	0	+3,604

上記の地震回数は、今後更新する場合があります。