

「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。