

徳島県の地震

平成26(2014)年年報

目次

震央分布図・断面図	・・・ 1
概況	・・・ 1
徳島県で震度1以上の揺れを観測した地震の表	・・・ 1
徳島県内月別最大震度別地震回数表・グラフ	・・・ 3
観測点別震度別地震回数表	・・・ 4

* 「徳島県の地震」年報は毎年発行し、徳島県及びその周辺の1年間の地震活動状況をお知らせします。

* 本資料の震源要素及び震度データは、再調査されたあと修正されることがあります。

* 本資料は、独立行政法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、独立行政法人産業技術総合研究所、国土地理院、独立行政法人海洋研究開発機構、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを基に作成しています。また、IRISの観測点(台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東)のデータを利用しています

* この資料に掲載した地図は、国土地理院の数値地図25000(行政界・海岸線)を使用しています。

* 全国の地震火山活動概況、震源要素、震度データは気象庁ホームページに掲載しています。

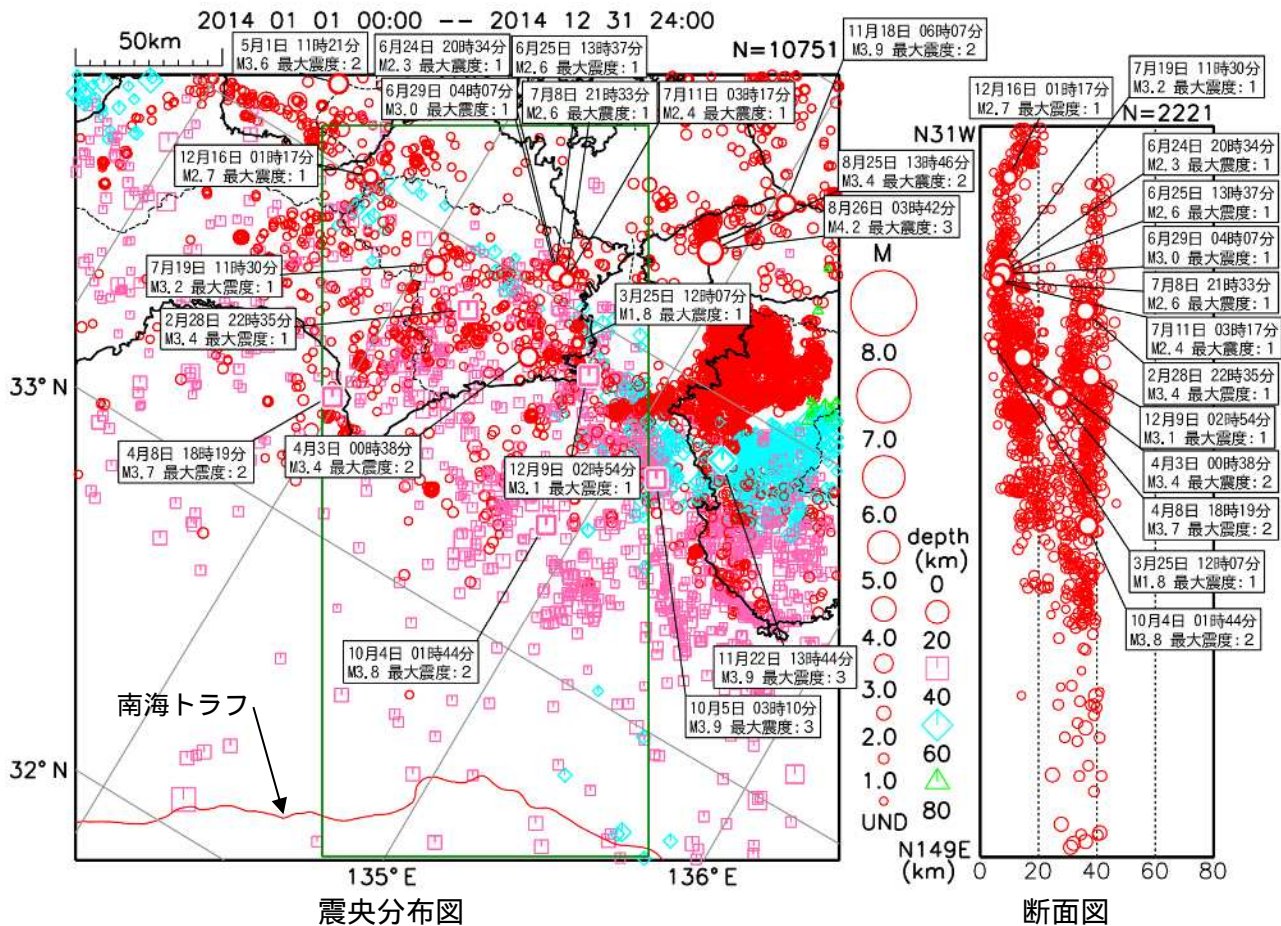
<http://www.jma.go.jp/jma/menu/bunyaeq.html>

* 大阪管区気象台管内(近畿、中国、四国)の地震活動は、大阪管区気象台ホームページに掲載の「管内地震活動図」、「週間地震概況」をご覧ください。

<http://www.jma-net.go.jp/osaka/jishinkazan/kanindex.html>

徳島地方気象台

震央分布図・断面図 2014年1月1日～2014年12月31日



- ・ 震央分布図中の緑色の長方形内の地震を北東から見た断面図を右に表示。
- ・ 図中のコメントは、徳島県で震度1以上を観測した地震の発生日時・マグニチュード(M)、最大震度(徳島県内の最大震度とは限りません)。

概況

[地震]

2014年に徳島県で震度1以上の揺れを観測した地震は31回(2013年は33回)でした。震央分布図の範囲内で震源が決定された地震は10,751回、断面図の範囲内で震源が決定された地震は2,221回でした。

県内で観測した最大震度は4で、3月14日の伊予灘の地震(震央分布図の範囲外:M6.2)により三好市と美波町で観測しました。この地震は沈み込むフィリピン海プレート内の地震でした。また、6月下旬から7月中旬にかけて徳島県北部(徳島市・石井町境界付近)の地殻内で小規模な地震活動があり、そのうち震度1を観測した地震が5回ありました。

[津波]

4月2日(日本時間)に発生したチリ北部沿岸の地震の地震(M8.1:気象庁によるモーメントマグニチュード)により、小松島で8cm、徳島由岐(美波町)で14cmの津波を観測しました。また、国内では北海道から九州地方にかけての太平洋沿岸、沖縄県、伊豆・小笠原諸島で津波を観測しました。気象庁はこの地震により、北海道から関東地方の太平洋沿岸、伊豆・小笠原諸島に津波注意報を発表しました。徳島県を含む西日本の太平洋沿岸、南西諸島などには津波予報(若干の海面変動)を発表しました。

徳島県で震度1以上の揺れを観測した地震の表 2014年1月1日～2014年12月31日

発震日(年月日時分)	震央地名	緯度	経度	深さ	マグニチュード
各地の震度(徳島県内のみ掲載)					
2014年02月28日22時35分	徳島県南部	33°49.7'N	134°14.2'E	36km	M3.4
震度1: 佐那河内村下*, 石井町高川原*, 藍住町奥野*, 板野町大寺*, 吉野川市川島町*, 吉野川市美郷*, 美馬市木屋平*, つるぎ町半田*, 徳島三好市池田総合体育館, 阿南市山口町*, 阿南市那賀川町*, 上勝町旭*, 牟岐町中村*, 那賀町木頭和無田*, 那賀町和食*, 那賀町延野*, 那賀町上那賀*, 那賀町木沢*, 海陽町久保*					

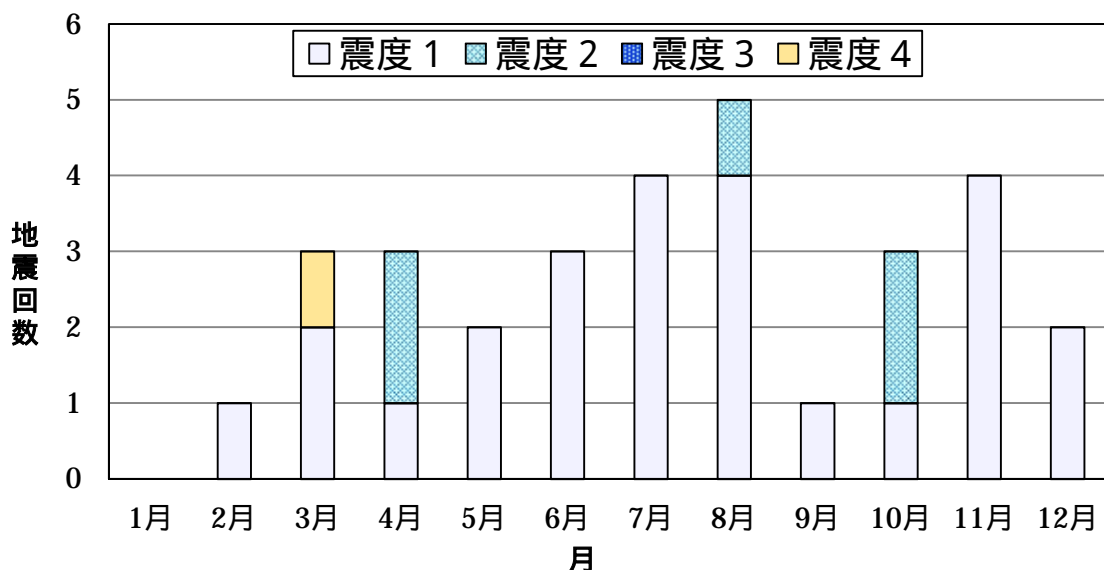
2014年03月14日02時06分	伊予灘	33° 41.5' N 131° 53.4' E	78km	M6.2
震度 4: 徳島三好市池田総合体育館, 美波町奥河内*				
震度 3: 徳島市大和町, 徳島市津田町*, 鳴門市撫養町, 小松島市横須町(旧)*, 石井町高川原*, 北島町中村*, 藍住町奥野*, 板野町大寺*, 吉野川市鴨島町, 吉野川市川島町*, 吉野川市山川町*, 美馬市脇町, 美馬市木屋平*, つるぎ町貞光*, つるぎ町半田*, 阿波市吉野町*, 阿波市阿波町*, 徳島三好市池田中学校*, 徳島三好市三野町*, 徳島三好市山城町*, 徳島三好市西祖谷山村*, 東みよし町昼間*, 東みよし町加茂*, 阿南市山口町*, 阿南市那賀川町*, 勝浦町久国*, 上勝町旭*, 牟岐町中村*, 那賀町木頭和無田*, 那賀町和食*, 那賀町延野*, 那賀町上那賀*, 那賀町木沢*, 美波町西の地*, 海陽町久保*				
震度 2: 徳島市新蔵町*, 鳴門市鳴門町*, 佐那河内村下*, 松茂町広島*, 上板町七條*, 吉野川市美郷*, 美馬市穴吹ふれスボ公園, つるぎ町一字*, 阿波市市場町*, 阿波市土成町*, 徳島三好市東祖谷*, 徳島三好市井川町*, 阿南市富岡町, 阿南市羽ノ浦町*, 那賀町横石, 海陽町大里*, 海陽町奥浦*				
2014年03月22日20時05分	伊予灘	33° 40.7' N 131° 53.8' E	77km	M4.2
震度 1: 徳島三好市池田総合体育館				
2014年03月25日12時07分	徳島県南部	33° 54.8' N 134° 38.6' E	5km	M1.8
震度 1: 阿南市富岡町				
2014年04月03日00時38分	徳島県南部	33° 48.1' N 134° 30.9' E	15km	M3.4
震度 2: 那賀町和食*				
震度 1: 石井町高川原*, 阿南市富岡町, 阿南市山口町*, 阿南市那賀川町*, 勝浦町久国*, 牟岐町中村*, 那賀町延野*, 那賀町上那賀*, 美波町西の地*, 美波町奥河内*				
2014年04月08日18時19分	土佐湾	33° 23.0' N 133° 58.6' E	27km	M3.7
震度 2: 海陽町久保*				
震度 1: 徳島三好市池田総合体育館, 徳島三好市西祖谷山村*, 阿南市山口町*, 牟岐町中村*, 那賀町木頭和無田*, 那賀町和食*, 那賀町延野*, 美波町西の地*, 海陽町大里*, 海陽町奥浦*				
2014年04月11日07時43分	兵庫県南西部	34° 58.5' N 134° 36.9' E	14km	M3.9
震度 1: 鳴門市撫養町, 鳴門市鳴門町*				
2014年05月01日11時21分	瀬戸内海中部	34° 12.9' N 133° 23.7' E	15km	M3.6
震度 1: つるぎ町半田*, 徳島三好市池田総合体育館				
2014年05月21日10時11分	伊予灘	33° 39.8' N 131° 55.7' E	77km	M4.0
震度 1: 徳島三好市池田総合体育館				
2014年06月24日20時34分	徳島県北部	34° 04.1' N 134° 26.9' E	7km	M2.3
震度 1: 佐那河内村下*				
2014年06月25日13時37分	徳島県北部	34° 04.0' N 134° 26.7' E	7km	M2.6
震度 1: 佐那河内村下*				
2014年06月29日04時07分	徳島県北部	34° 04.0' N 134° 26.7' E	8km	M3.0
震度 1: 徳島市大和町, 佐那河内村下*, 石井町高川原*, 吉野川市鴨島町, 阿南市山口町*				
2014年07月08日21時33分	徳島県北部	34° 03.8' N 134° 29.4' E	6km	M2.6
震度 1: 徳島市大和町, 徳島市新蔵町*, 石井町高川原*				
2014年07月11日03時17分	徳島県北部	34° 03.9' N 134° 29.5' E	6km	M2.4
震度 1: 徳島市大和町, 徳島市新蔵町*, 石井町高川原*				
2014年07月13日00時37分	瀬戸内海中部	34° 11.8' N 132° 58.3' E	41km	M3.9
震度 1: 徳島三好市池田総合体育館				
2014年07月19日11時30分	徳島県北部	33° 53.7' N 134° 03.1' E	8km	M3.2
震度 1: 美馬市穴吹ふれスボ公園, 美馬市木屋平*, 美馬市穴吹町*, つるぎ町貞光*, つるぎ町半田*, つるぎ町一字*, 東みよし町加茂*				
2014年08月03日01時09分	伊予灘	33° 20.4' N 131° 42.5' E	87km	M4.0
震度 1: 徳島三好市池田総合体育館				
2014年08月14日07時51分	周防灘	33° 49.4' N 131° 52.5' E	77km	M4.4
震度 1: 徳島三好市池田総合体育館, 牟岐町中村*				
2014年08月25日13時46分	淡路島付近	34° 21.7' N 134° 53.4' E	12km	M3.4
震度 1: 鳴門市鳴門町*				
2014年08月26日03時42分	淡路島付近	34° 21.8' N 134° 53.5' E	11km	M4.2
震度 2: 鳴門市鳴門町*				
震度 1: 徳島市大和町, 鳴門市撫養町, 阿南市山口町*				
2014年08月29日04時14分	日向灘	32° 08.4' N 132° 08.7' E	18km	M6.0
震度 1: 徳島市大和町, 吉野川市鴨島町				
2014年09月23日12時32分	安芸灘	33° 53.6' N 132° 38.6' E	44km	M3.9
震度 1: 徳島三好市池田総合体育館				
2014年10月04日01時44分	四国沖	33° 23.2' N 134° 53.2' E	37km	M3.8
震度 2: 海陽町久保*				
震度 1: 牟岐町中村*, 美波町奥河内*, 海陽町大里*				
2014年10月05日03時10分	紀伊水道	33° 40.8' N 135° 08.9' E	39km	M3.9
震度 2: 阿南市富岡町, 阿南市山口町*, 阿南市那賀川町*, 那賀町和食*, 美波町西の地*				
震度 1: 徳島市大和町, 小松島市横須町*, 石井町高川原*, 吉野川市鴨島町, 吉野川市川島町*, 美馬市木屋平*, 勝浦町久国*, 上勝町旭*, 牟岐町中村*, 那賀町横石, 那賀町木頭和無田*, 那賀町上那賀*, 美波町奥河内*, 海陽町久保*				

2014年10月16日04時39分 伊予灘 震度 1: 徳島三好市池田総合体育館	33° 42.3' N 132° 37.3' E	41km	M4.0
2014年11月01日19時36分 伊予灘 震度 1: 徳島三好市池田総合体育館	33° 40.8' N 131° 57.5' E	68km	M4.2
2014年11月12日10時13分 和歌山県北部 震度 1: 徳島市大和町, 牟岐町中村*, 美波町西の地*	34° 14.5' N 135° 41.7' E	61km	M4.3
2014年11月18日06時07分 大阪湾 震度 1: 鳴門市撫養町, 鳴門市鳴門町*	34° 36.5' N 135° 02.6' E	15km	M3.9
2014年11月22日13時44分 和歌山県北部 震度 1: 徳島市大和町	33° 50.0' N 135° 19.3' E	52km	M3.9
2014年12月09日02時54分 徳島県南部 震度 1: 徳島市大和町, 石井町高川原*	33° 50.8' N 134° 44.5' E	38km	M3.1
2014年12月16日01時17分 愛媛県東予 震度 1: 徳島三好市山城町*	34° 01.4' N 133° 40.5' E	10km	M2.7

- ・ 震源要素（緯度・経度・深さ・マグニチュード）のうち、6月以後の値は暫定値。
- ・ 地点名の後に*がついている地点は、気象庁以外の観測点。
- ・ 小松島市横須町は8月26日に移設。移設前の地点は（旧）と表記。

徳島県内月別最大震度別地震回数表 2014年1月1日～2014年12月31日

	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
1月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2月	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
3月	2	0	0	1	0	0	0	0	0	3
4月	1	2	0	0	0	0	0	0	0	3
5月	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
6月	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
7月	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
8月	4	1	0	0	0	0	0	0	0	5
9月	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
10月	1	2	0	0	0	0	0	0	0	3
11月	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
12月	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
合計	25	5	0	1	0	0	0	0	0	31



徳島県内月別最大震度別地震回数グラフ (2014年)

観測点別震度別地震回数表 2014年1月1日～2014年12月31日

	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
徳島市大和町	9	0	1	0	0	0	0	0	0	10
徳島市津田町*	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
徳島市新蔵町*	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3
鳴門市撫養町	3	0	1	0	0	0	0	0	0	4
鳴門市鳴門町*	3	2	0	0	0	0	0	0	0	5
小松島市横須町*(旧)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
小松島市横須町*	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
佐那河内村下*	4	1	0	0	0	0	0	0	0	5
石井町高川原*	7	0	1	0	0	0	0	0	0	8
神山町神領*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
松茂町広島*	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
北島町中村*	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
藍住町奥野*	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
板野町大寺*	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
上板町七條*	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
吉野川市鴨島町	3	0	1	0	0	0	0	0	0	4
吉野川市川島町*	2	0	1	0	0	0	0	0	0	3
吉野川市山川町*	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
吉野川市美郷*	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
美馬市脇町	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
美馬市穴吹ふれスポ公園	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
美馬市木屋平*	3	0	1	0	0	0	0	0	0	4
美馬市美馬町*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
美馬市穴吹町*	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
つるぎ町貞光*	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
つるぎ町半田*	3	0	1	0	0	0	0	0	0	4
つるぎ町一宇*	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
阿波市市場町*	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
阿波市吉野町*	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
阿波市土成町*	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
阿波市阿波町*	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
徳島三好市池田総合体育館	11	0	0	1	0	0	0	0	0	12
徳島三好市池田中学校*	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
徳島三好市東祖谷*	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
徳島三好市三野町*	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
徳島三好市山城町*	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
徳島三好市井川町*	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
徳島三好市西祖谷山村*	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
東みよし町昼間*	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
東みよし町加茂*	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
阿南市富岡町	2	2	0	0	0	0	0	0	0	4
阿南市山口町*	5	1	1	0	0	0	0	0	0	7
阿南市那賀川町*	2	1	1	0	0	0	0	0	0	4
阿南市羽ノ浦町*	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
勝浦町久国*	2	0	1	0	0	0	0	0	0	3
上勝町旭*	2	0	1	0	0	0	0	0	0	3
牟岐町中村*	7	0	1	0	0	0	0	0	0	8
那賀町横石	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
那賀町木頭和無田*	3	0	1	0	0	0	0	0	0	4
那賀町和食*	2	2	1	0	0	0	0	0	0	5
那賀町延野*	3	0	1	0	0	0	0	0	0	4
那賀町上那賀*	3	0	1	0	0	0	0	0	0	4
那賀町木沢*	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
美波町西の地*	3	1	1	0	0	0	0	0	0	5
美波町奥河内*	3	0	0	1	0	0	0	0	0	4
海陽町大里*	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3
海陽町奥浦*	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
海陽町久保*	2	2	1	0	0	0	0	0	0	5

- ・ 地点名の後に*がついている地点は、気象庁以外の観測点。
- ・ 小松島市横須町は8月26日に移設。移設前の地点は(旧)と表記。