

愛媛県の地震

2022年（令和4年）6月

目次

1. 愛媛県周辺の震央分布図…………… 1
2. 地震概況（6月）…………… 1～2
3. 愛媛県で震度1以上を観測した地震（6月）…………… 2
4. 愛媛県で震度1以上を観測した地震
の震度分布図（6月）…………… 3～4
5. 地震一口メモ
津波フラッグ…………… 5

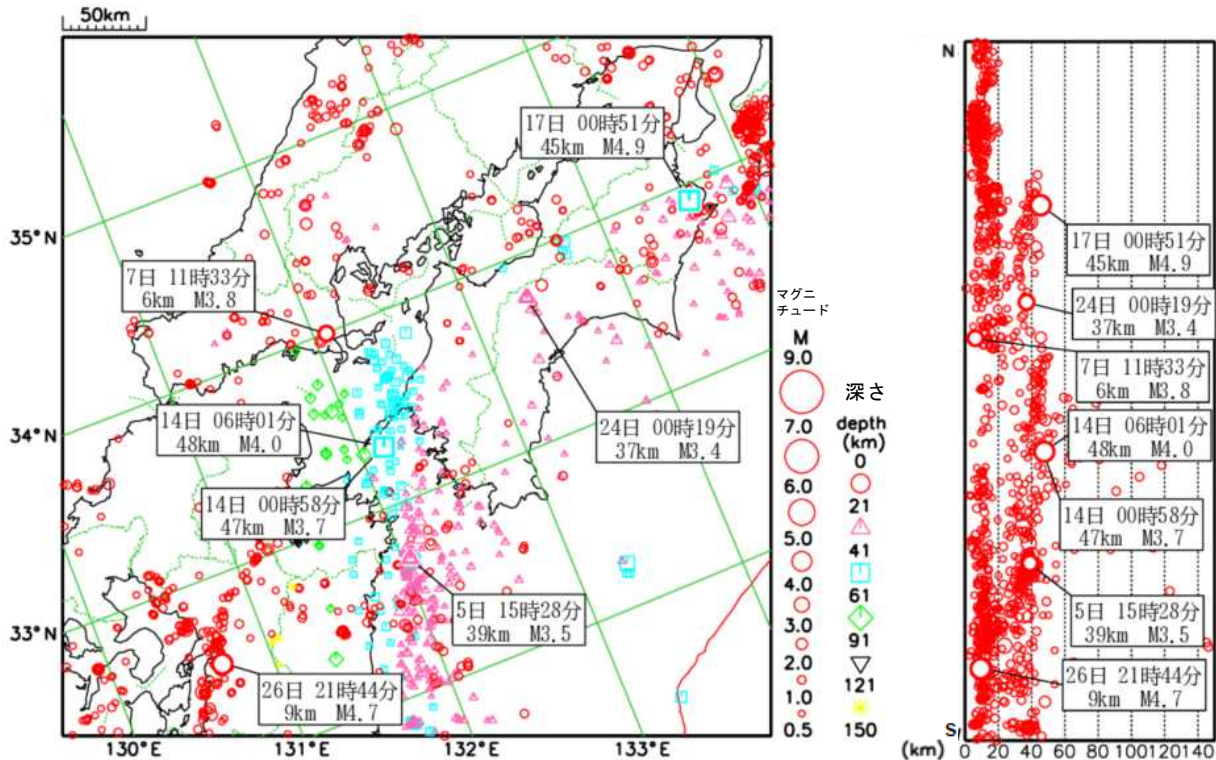
本資料に記載した震源要素（緯度、経度、深さ、マグニチュード）は、暫定値です。これらは、後日、再調査のうえ修正することがあります。

本資料は、国立研究開発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、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、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用いて作成しています。

また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、米国大学間地震学研究連合（IRIS）の観測点（台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東）のデータを用いて作成しています。

松山地方気象台

1. 愛媛県周辺の震央分布図 [2022年6月1日～6月30日]



注：図中の注釈は、愛媛県で震度1以上を観測した地震です。
 左上：震央分布図
 右上：平面図の全ての地震を南北に投影した図
 左下：平面図の全ての地震を東西に投影した図

震央分布図は地震が発生した場所を地図上でプロットしたものです。地震は地下で発生しますのでシンボルマークの形を深さに応じて変えています。○より◇の方が深い場所で発生した地震です。また、シンボルマークの大きさで地震の規模（マグニチュード）を表現しています。

2. 地震概況（6月）

今期間に、上図の震央分布図内の領域で決定した地震のうちM2.0以上の地震の回数は82回（先月は69回）、愛媛県内で震度1以上を観測した地震は7回（先月は1回）でした。

5日15時28分日向灘の地震（深さ39km、M3.5）により、愛媛県愛南町、高知県宿毛市、大分県佐伯市、宮崎県延岡市で震度1を観測しました。

7日11時33分山口県東部の地震（深さ6km、M3.8）により、愛媛県今治市・松山市で震度1を観測したほか、山口県岩国市・光市・柳井市・田布施町・周防大島町・下松市で震度2を観測し、島根県、広島県、山口県で震度1を観測しました。

14日00時58分豊後水道の地震（深さ47km、M3.7）により、愛媛県大洲市で震度2を観測したほか、広島県、愛媛県、高知県、山口県、大分県で震度1を観測しました。

14日06時01分豊後水道の地震（深さ48km、M4.0）により、愛媛県宇和島市・八幡浜市・大洲市・伊方町・西予市、高知県宿毛市、山口県山口市・防府市、大分県大分市で震度2を観測したほか、広島県、愛媛県、高知県、山口県、大分県で震度1を観測しました。

17日00時51分徳島県南部の地震（深さ45km、M4.9）により、愛媛県今治市・四国中央市・上島町で

震度2を観測したほか、徳島県阿南市で震度4を観測し、東海・北陸から四国地方にかけて震度3～1を観測しました。

24日00時19分 高知県中部の地震（深さ37km、M3.4）により、愛媛県今治市・砥部町で震度1を観測したほか、広島県尾道市・呉市・大崎上島町、香川県観音寺市・三豊市、高知県安芸市で震度1を観測しました。

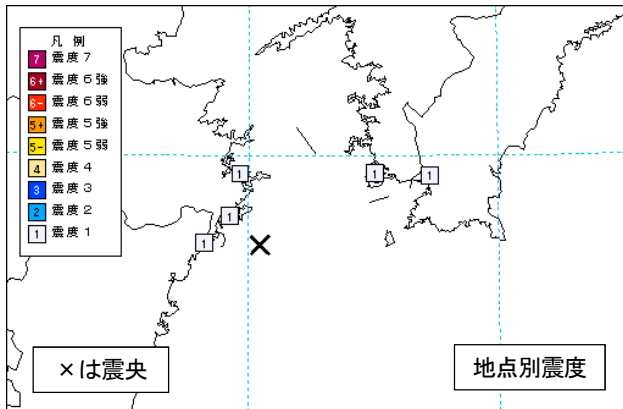
26日21時44分 熊本県熊本地方の地震（深さ9km、M4.7）により、愛媛県宇和島市・伊方町・愛南町で震度1を観測したほか、熊本県美里町で震度5弱を観測し、中国・四国・九州地方で震度4～1を観測しました。

3. 愛媛県で震度1以上を観測した地震（6月）

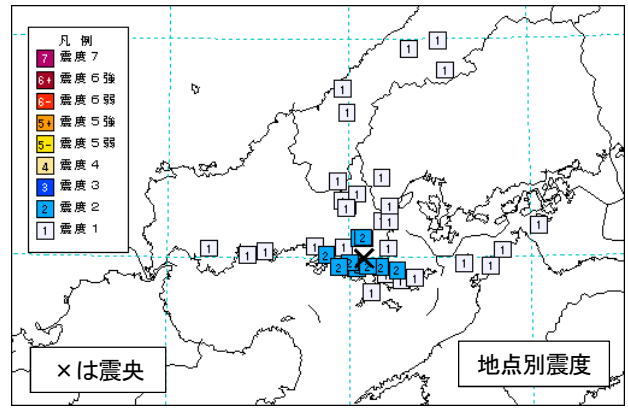
震源時（日時分）	震央地名	緯度	経度	深さ	マグニチュード	最大震度
愛媛県内各地の震度						
2022年06月05日15時28分	日向灘	32°42.0' N	132°02.9' E	39km	M3.5	最大震度1
----- 地点震度 -----						
愛媛県	震度 1：愛南町船越*					
2022年06月07日11時33分	山口県東部	33°59.8' N	132°05.0' E	6km	M3.8	最大震度2
----- 地点震度 -----						
愛媛県	震度 1：今治市菊間町*、今治市吉海町*、松山市北条辻*、松山市中島大浦*					
2022年06月14日00時58分	豊後水道	33°18.7' N	132°09.3' E	47km	M3.7	最大震度2
----- 地点震度 -----						
愛媛県	震度 2：大洲市長浜* 震度 1：宇和島市丸穂*、宇和島市津島町*、宇和島市吉田町*、宇和島市三間町* 八幡浜市五反田*、八幡浜市保内町*、大洲市肱川町*、大洲市大洲* 伊方町三崎*、伊方町湊浦*、松野町松丸*、西予市宇和町*、西予市三瓶町* 西予市明浜町*、愛南町船越*、愛南町柏*、愛南町一本松*、愛南町城辺*					
2022年06月14日06時01分	豊後水道	33°18.7' N	132°09.4' E	48km	M4.0	最大震度2
----- 地点震度 -----						
愛媛県	震度 2：宇和島市丸穂*、宇和島市三間町*、八幡浜市保内町*、大洲市肱川町* 大洲市長浜*、大洲市大洲*、伊方町湊浦*、西予市宇和町*、西予市三瓶町* 震度 1：今治市菊間町*、西条市丹原町鞍瀬、上島町弓削*、伊予市中山町*、砥部町総津* 久万高原町久万*、宇和島市住吉町、宇和島市津島町*、宇和島市吉田町* 八幡浜市広瀬、八幡浜市五反田*、大洲市豊茂、大洲市河辺町*、内子町内子* 内子町平岡*、内子町小田*、伊方町三崎*、松野町松丸*、西予市野村町 西予市明浜町*、愛南町船越*、愛南町柏*、愛南町一本松*、愛南町城辺* 愛媛鬼北町下鍵山*、愛媛鬼北町近永*					
2022年06月17日00時51分	徳島県南部	33°54.7' N	134°35.3' E	45km	M4.9	最大震度4
----- 地点震度 -----						
愛媛県	震度 2：今治市吉海町*、今治市宮窪町*、今治市上浦町*、今治市大三島町* 四国中央市中曾根町*、四国中央市新宮町*、上島町生名*、上島町弓削* 震度 1：今治市南宝来町二丁目、今治市朝倉北*、今治市大西町*、今治市菊間町* 今治市伯方町*、今治市波方町*、新居浜市一宮町、新居浜市中筋町* 新居浜市別子山*、西条市丹原町鞍瀬、西条市小松町*、四国中央市土居町* 上島町魚島*、上島町岩城*、松山市北条辻*、松山市中島大浦* 久万高原町渋草*、東温市南方*、内子町小田*					
2022年06月24日00時19分	高知県中部	33°46.1' N	133°22.5' E	37km	M3.4	最大震度1
----- 地点震度 -----						
愛媛県	震度 1：今治市吉海町*、今治市上浦町*、砥部町総津*					
2022年06月26日21時44分	熊本県熊本地方	32°32.4' N	130°41.1' E	9km	M4.7	最大震度5弱
----- 地点震度 -----						
愛媛県	震度 1：宇和島市住吉町、伊方町湊浦*、愛南町船越*					

注：*印は地方公共団体または国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点です。

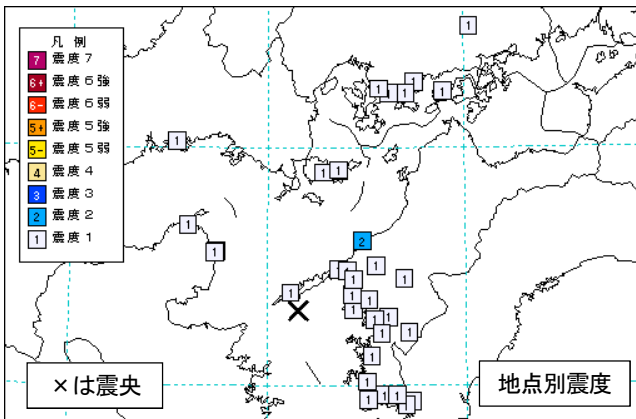
4. 愛媛県で震度1以上を観測した地震の震度分布図（6月）



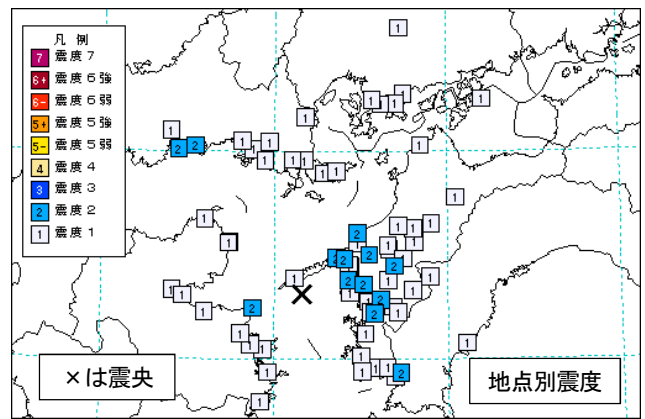
6月5日 15時28分 日向灘



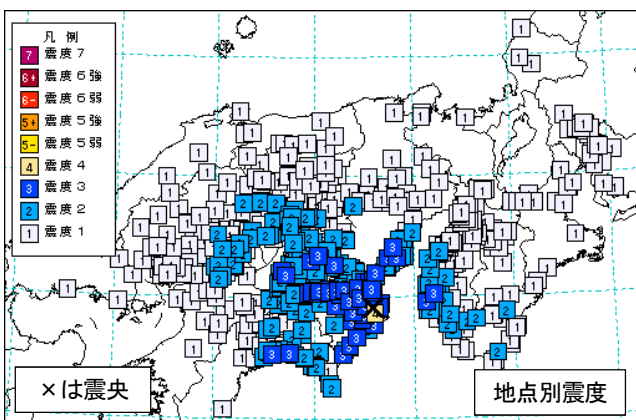
6月7日 11時33分 山口県東部



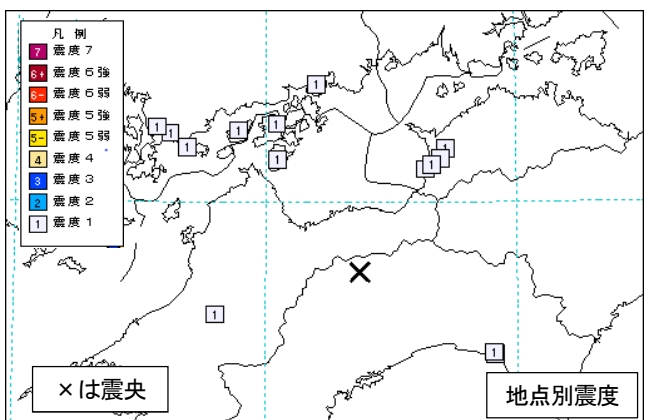
6月14日 00時58分 豊後水道



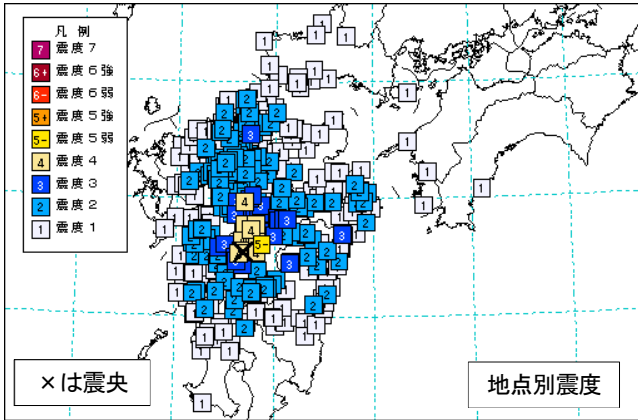
6月14日 06時01分 豊後水道



6月17日 00時51分 徳島県南部



6月24日 00時19分 高知県中部



6月26日21時44分 熊本県熊本地方

5. 地震一口メモ

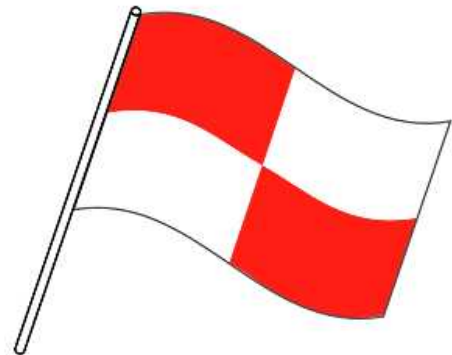
津波フラッグ

気象庁が発表する大津波警報、津波警報、津波注意報（以下「津波警報等」という）はテレビ、ラジオ、携帯電話、サイレン等様々な手段で伝達されますが、令和2年（2020年）6月から、海水浴場等における津波警報等の伝達に、赤と白の格子模様の旗である「津波フラッグ」が活用されるようになりました。色彩は遠方からでも視認性が高く、国際的にも認知されています（国際信号旗の「U旗」と同様の色彩）。このため、津波フラッグを用いることで、聴覚に障害をお持ちの方や、波音や風で音が聞き取りにくい遊泳中の方はもちろん、外国人の方にも津波警報等の発表を視覚的にお知らせするようになりました。

津波フラッグは、海岸や津波避難ビル等においてライフセーバー等により掲出されます。また、海岸近くの建物から垂れ下げる場合もあります。海水浴場や海岸付近で津波フラッグを見かけたら、速やかに避難を開始してください。

津波フラッグとは

津波フラッグは、長方形を四分分割した、赤と白の格子模様のデザインです。縦横の長さや比率に決まりはありませんが、遠くからの視認性を考慮して、短辺100cm以上が推奨されます。



津波フラッグ

海岸で津波フラッグを振っているイメージ
(公益財団法人 日本ライフセービング協会提供)