

鳥取県地震

2020年（令和2年）5月

鳥取地方気象台

目次

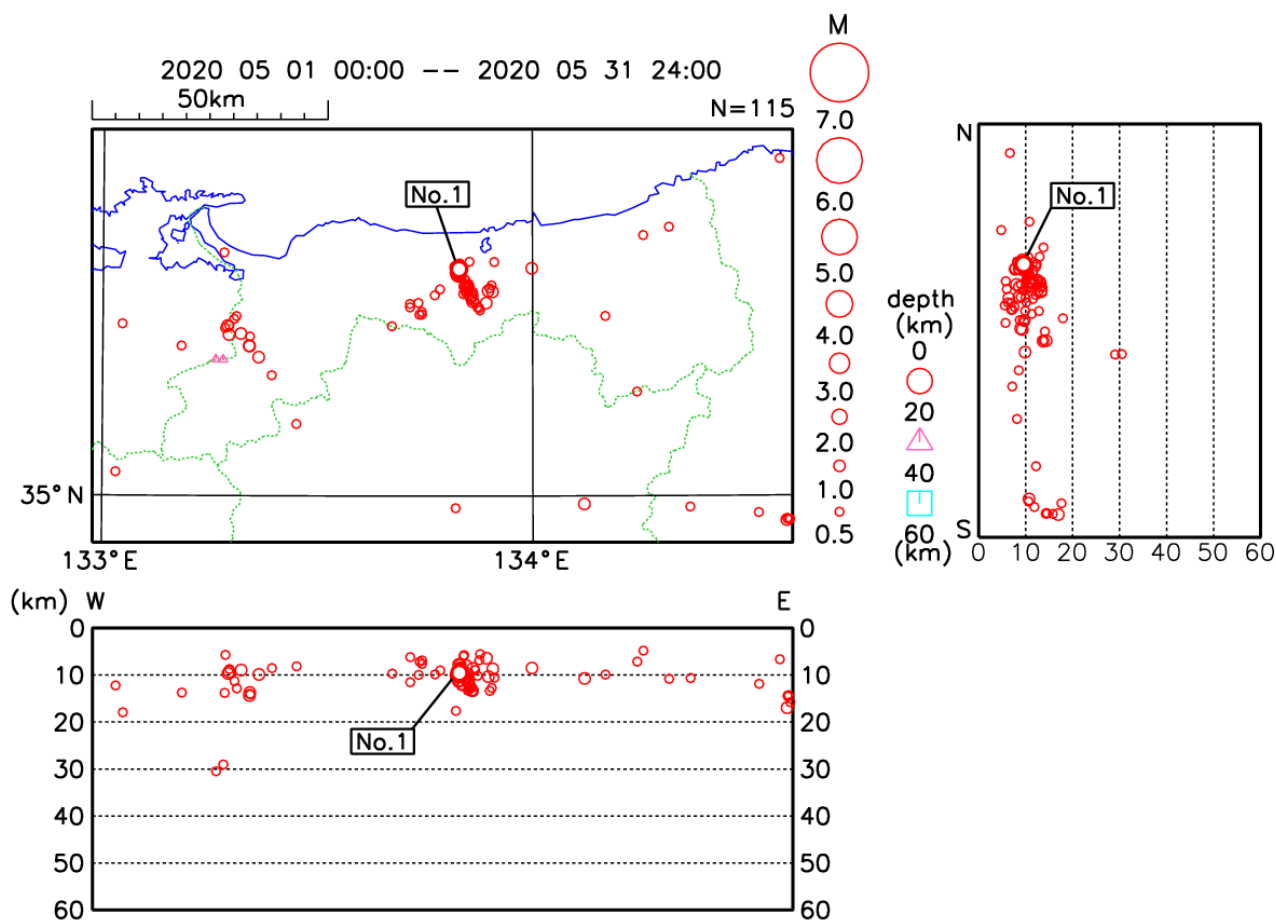
(1) 鳥取県とその周辺の地震活動	
震央分布図及び断面図、概況	1
震源リスト（M2.0以上）	1
(2) 鳥取県内で震度1以上を観測した地震	1
(3) 地震・津波の知識	
津波フラッグについて	2

- ・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る。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る。
- ・本資料の地震の震源要素、震度データ及び発震機構解等は再調査された後、修正されることがある。

＊ 広域の地震については、大阪管区気象台作成の「大阪管内地震活動図」をご覧ください。
大阪管内地震活動図URL <https://www.jma-net.go.jp/osaka/jishinkazan/kanindex.html>

(1) 鳥取県とその周辺の地震活動

[震央分布図・断面図]



[概 況]

2020 年 5 月に鳥取県内の震度観測点で震度 1 以上を観測した地震はありませんでした（先月は 2 回）。

上記震央分布図内において、M2.0 以上の地震は 1 回（前月は 2 回）でした（番号は震源リストに対応）。

[震源リスト(震央分布図内のM2.0以上の震源リスト)]

期間 : 2020 年 5 月 1 日 00 時 00 分～2020 年 5 月 31 日 24 時 00 分

緯度 : 34° 55' ～35° 45' N 経度 : 133° 00' ～134° 40' E

深さ : 0 km～60 km

No.	発震時 (年 月 日 時 分)	震央地名	北緯	東経	深さ (km)	マグニ チュード	最大 震度
1	2020 年 05 月 17 日 14 時 48 分	鳥取県中部	35° 25.9' N	133° 49.7' E	10	2.2	—

(2) 鳥取県内で震度 1 以上を観測した地震

2020 年 5 月に鳥取県内の震度観測点で震度 1 以上を観測した地震はありませんでした。

(3) 地震・津波の知識

津波フラッグについて

令和2年夏から、海水浴場等で「津波フラッグ」を用いて津波警報等^(※)の発表をお知らせする取組が始まります。

これまで津波警報等が発表された場合、テレビやラジオ、携帯電話、サイレン等さまざまな手段で伝達が行われてきましたが、海水浴場などで遊泳中に波音や風で音が聞きにくい状況だったり聴覚に障害のある方でも津波警報等が発表されたことが視覚的にわかるように「津波フラッグ」を用いた方式が新たに加わります。

津波フラッグは、長方形の旗を4分割し、赤と白の格子状に塗り分けたデザインとなっています。縦横の長さや比率には決まりはありませんが、遠方からの視認性を考慮して、短辺が1メートル以上であることが推奨されます。

もともとこの旗は、船舶の間での通信のためにアルファベットの U の字を表わす信号旗として使われてきたもので、単独で掲揚した場合「貴船の進路に危険あり」を意味します。船舶にこの旗が掲げられている場合は意味合いが異なることに注意が必要です。

また、海外では海からの緊急避難を知らせる旗として多く用いられており、外国人に対する伝達手段としても優れています。

この夏から「津波フラッグ」が海岸で掲揚されているのを見かけたら、たとえ地震の揺れなどを感じていなくても、即座に海から離れて高台に避難するよう心がけてください。

※：「津波警報等」は、大津波警報・津波警報・津波注意報の3種の略称。津波予報は含まない。

参考資料：リーフレット「地震だ、津波だ、すぐ避難！」

http://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/tsunami_bosai/img/leaflet_tsunami_bosai.pdf

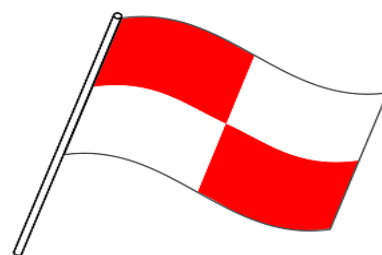


図1 津波フラッグ



図2 海岸での掲揚イメージ

(公益財団法人

日本ライフセービング協会提供)

そのほかの地震活動の詳細については、気象庁ホームページまたは『令和2年5月地震・火山月報（防災編）』をご覧ください。

URL https://www.jma-net.go.jp/tottori/tottori_jishin.htm

問い合わせ先：鳥取地方気象台

TEL：0857-29-1313