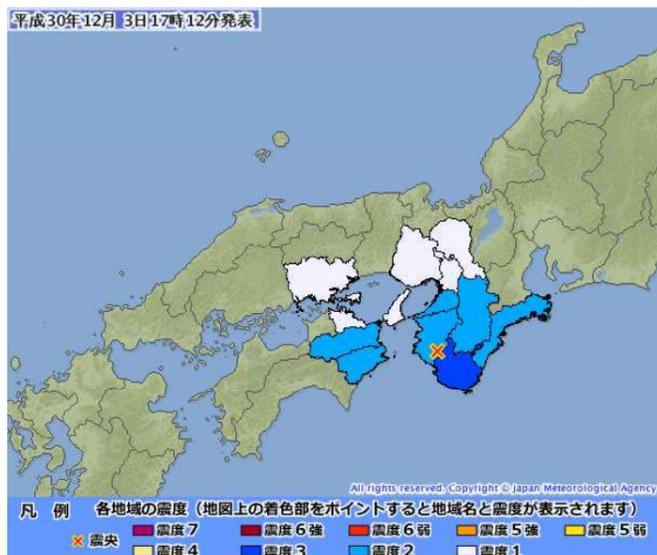


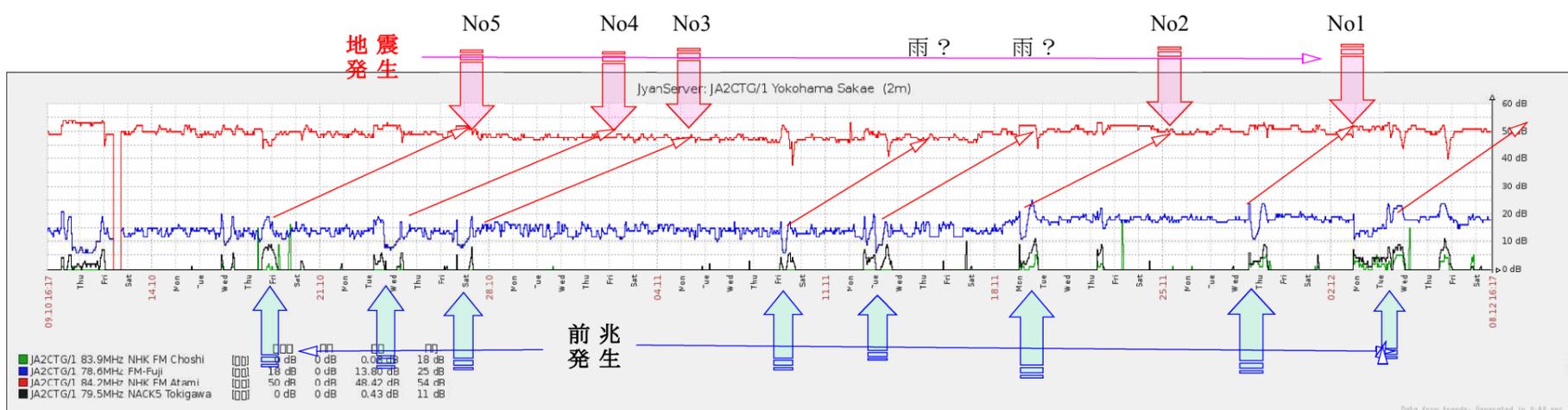
JYAN 研 徳島局の観測グラフ 2018年10月から12月分



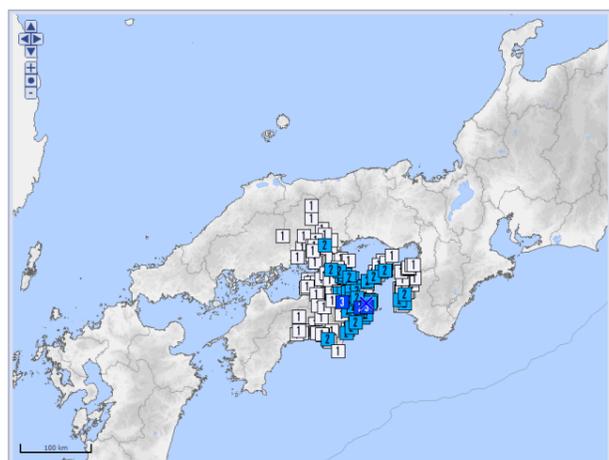
1 2018/12/03 17:08:23.1 和歌山県北部 33° 51.9' N 135° 24.4' E 48km M 4.0 3

震源・震度に関する情報  
 平成30年12月 3日17時12分 気象庁発表  
 3日17時08分ころ、震がありました。  
 震源地は、和歌山県南部（北緯33.9度、東経135.4度）で、震源の深さは約50km、地震の規模（マグニチュード）は4.1と推定されます。この地震による津波の心配はありません。  
 この地震により観測された最大震度は3です。

[震度3以上が観測された地域（近畿・中国・四国地方）]  
 震度3 和歌山県南部  
 [震度1以上が観測された市町村（近畿・中国・四国地方）]  
 和歌山県 震度3 田辺市  
 震度2 和歌山市 海南市 橋本市 御坊市 新宮市  
 大阪府 震度2 大阪堺市堺区 千早赤阪村  
 奈良県 震度2 御所市 十津川村 下北山村  
 徳島県 震度2 徳島市 石井町 那賀町

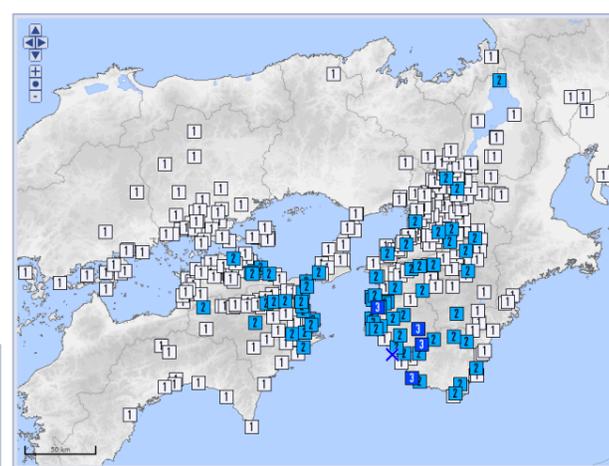


観測の異常と実際に起きた地震の状況 震度2~4で確率5/7回=70%です。

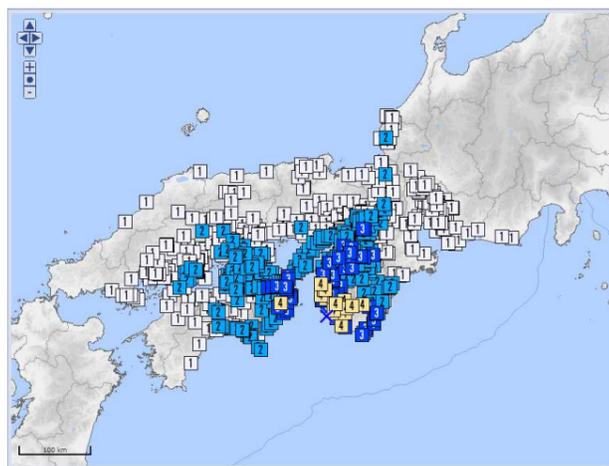


通常は、前兆が起きると約1週間~10日前後、後に地震が発生しております。

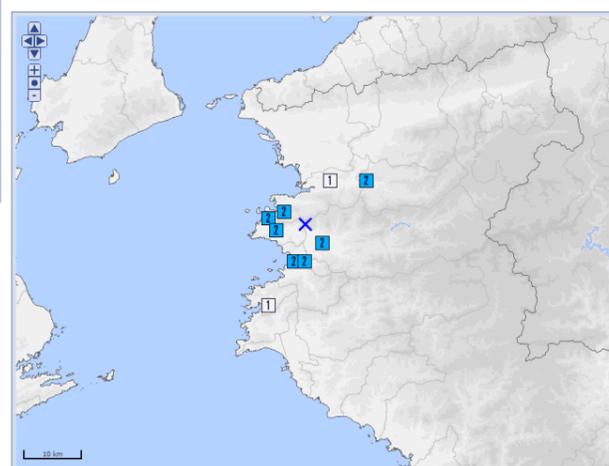
2 2018/11/25 18:19:03.9 徳島県南部 33° 55.3' N 134° 34.4' E 42km M 4.1 3



3 2018/11/05 08:19:16.8 紀伊水道 33° 43.6' N 135° 17.0' E 45km M 4.6 3



4 2018/11/02 16:53:54.1 紀伊水道 33° 41.7' N 135° 11.7' E 44km M 5.4 4



5 2018/10/27 01:02:01.5 和歌山県北部 34° 05.5' N 135° 11.4' E 4km M 3.2 2

地震発生状況は気象庁発表のデータを引用しています。