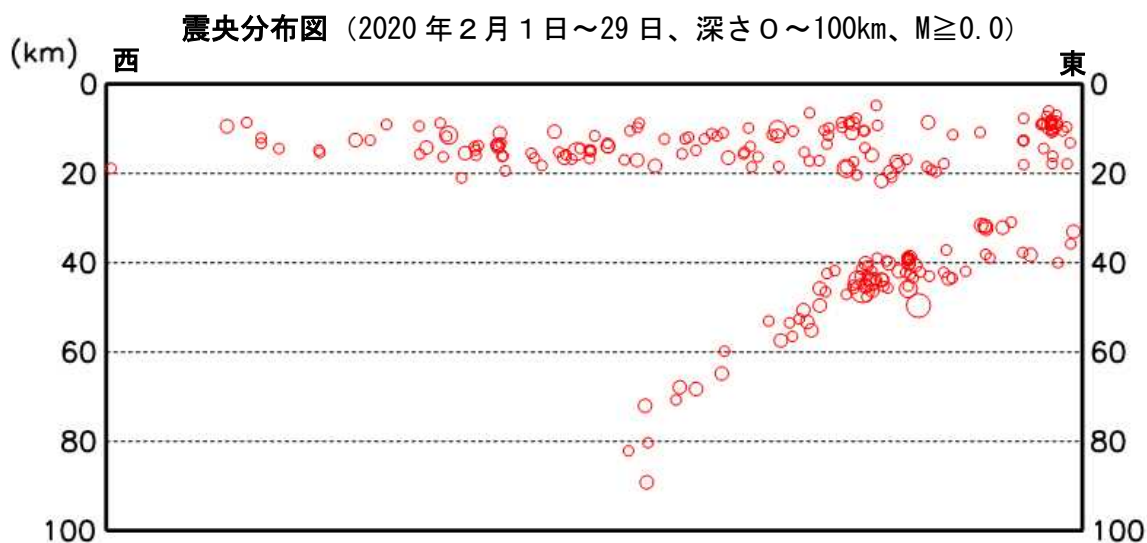
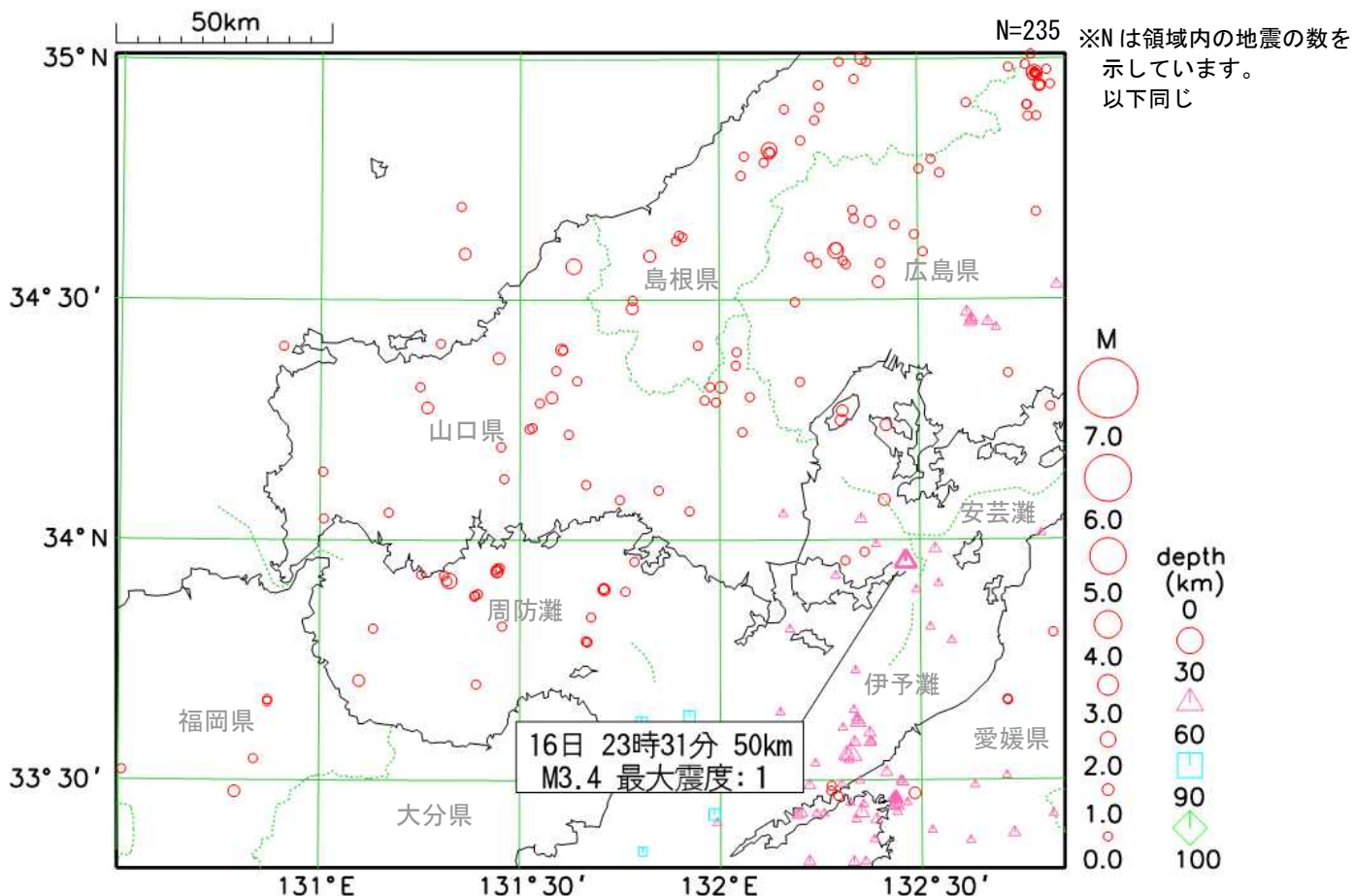


山口県の地震活動概況（2020年2月）

令和2年3月6日
下関地方気象台

2月に山口県内の震度観測点で震度1以上を観測した地震は1回でした（1月は1回）。



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。

安芸灘

16日23時31分に発生した安芸灘の地震（M3.4、深さ50km、最大震度1）により、山口県と広島県及び愛媛県で震度1を観測しました。山口県では、岩国市と柳井市及び周防大島町で震度1を観測しました。（図1）。

今回の地震の震源付近（図3領域b）では、2019年10月7日に発生した地震（M4.3、深さ50km、最大震度3）により、山口県と広島県及び愛媛県で震度3を観測しました。山口県では、平生町で震度3を観測したほか、県内の広い範囲で震度2～1を観測しました。

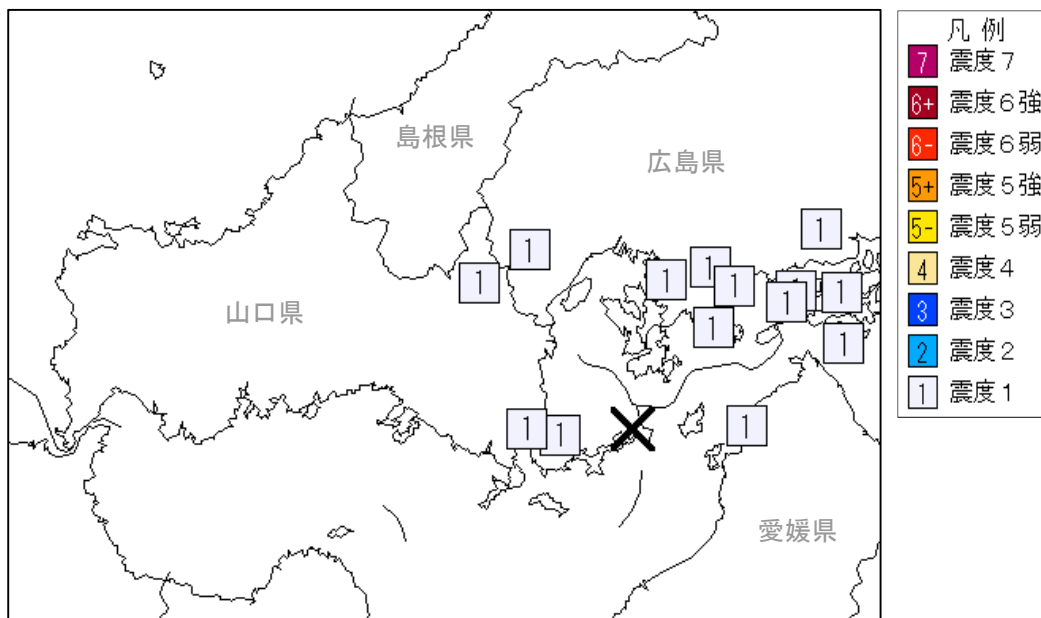


図1 震度分布図（観測点別、×：震央）

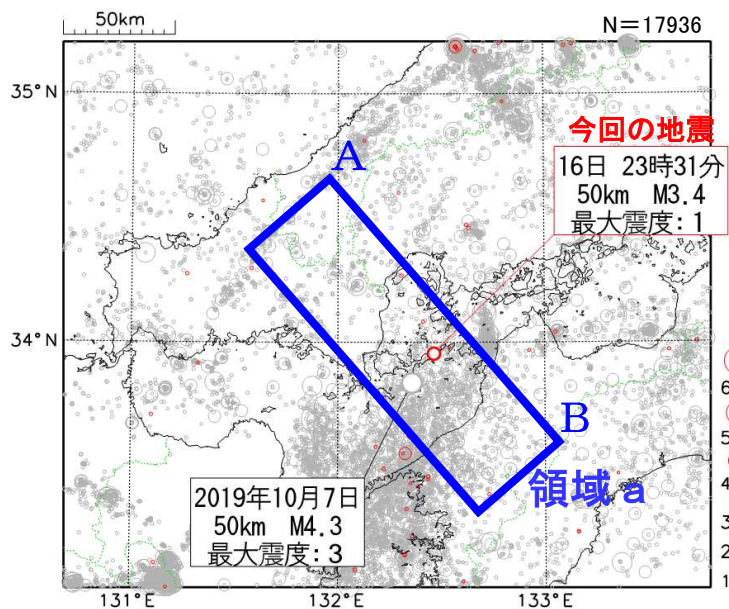


図2 震央分布図
（1997年10月1日～2020年2月29日、
深さ0～80km、 $M \geq 1.5$ ）
※2020年2月の地震を赤色で表示

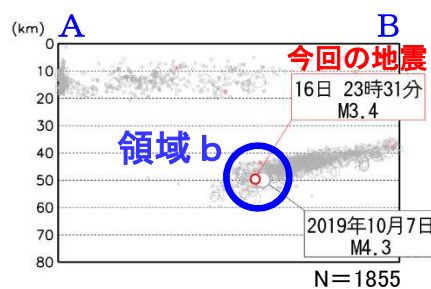


図3 領域a内の断面図（A-B 投影）

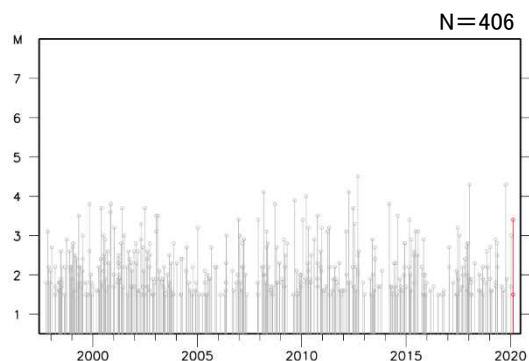


図4 領域bの地震活動経過図

山口県で震度1以上が観測された地点
2020年2月1日～2020年2月29日

年月日	時分	緯度	経度	深さ	マグニチュード	震央地名
各地の震度						
2020/2/16	23:31	33° 57.2' N	132° 27.8' E	50km	M3.4	安芸灘
山口県	震度1	岩国市本郷町本郷＊,柳井市大畠＊,周防大島町久賀＊				

- ・「＊」の付いた地点は、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観測点です。
- ・地震の震源要素（緯度・経度・深さ・M）は暫定値であり、データは後日変更することがあります。