

京都府の地震活動

令和8年（2026年）1月

第 39 卷 1 号

京都地方気象台

目 次

震央分布図、概況	· · · 1
震央分布図、断面図	· · · 3
京都府で震度1以上の揺れを観測した地震の震度一覧表	· · · 4
京都府で震度1以上の揺れを観測した地震の震度分布図	· · · 5
【地震一口メモ】異常震域	· · · 10

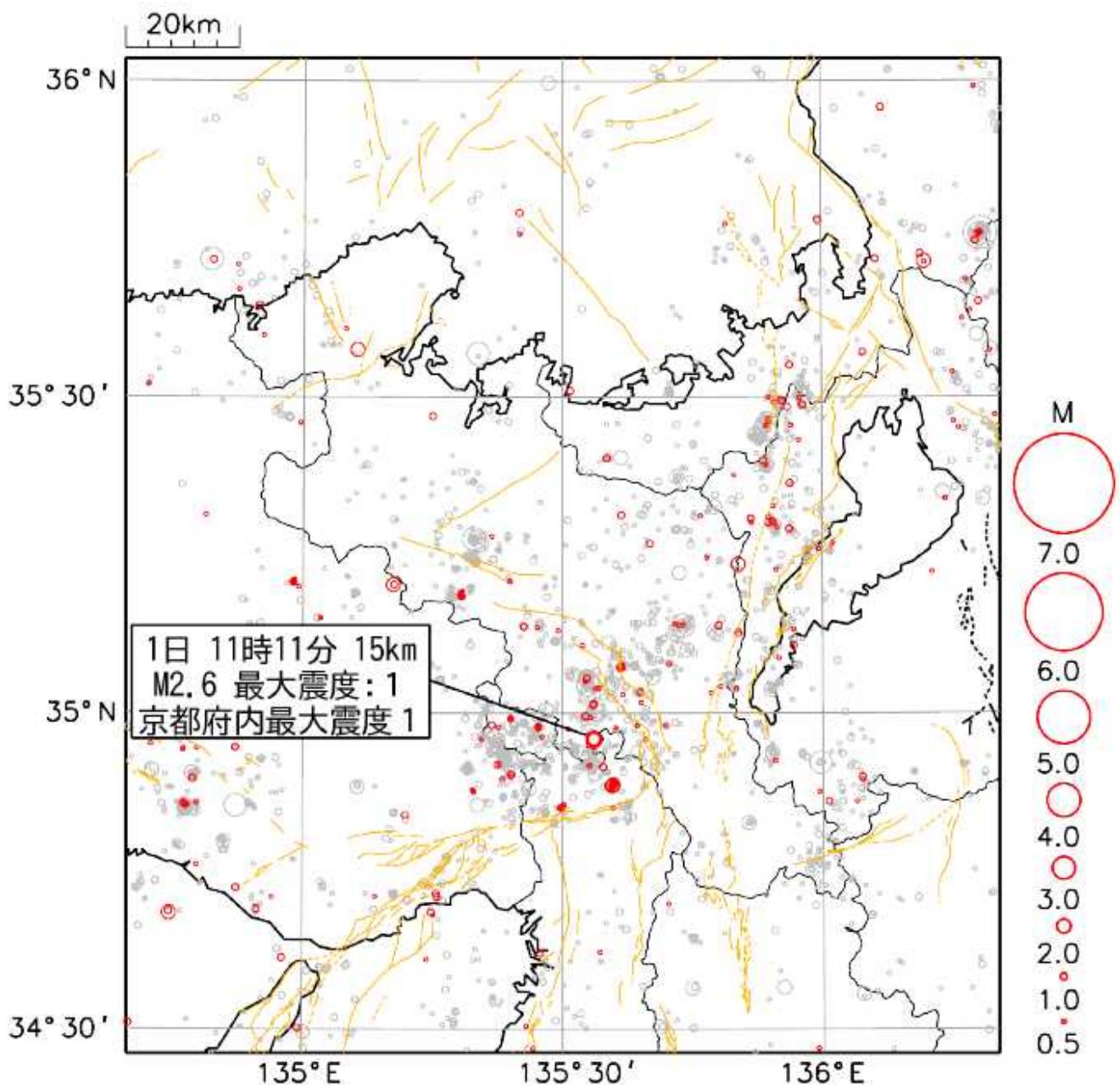
『京都府の地震活動』は、京都府及びその周辺の地震活動状況を解説するとともに、地震防災知識の普及に資するため、毎月刊行しています。

本誌に掲載した震源要素、震度データは、再調査された後、修正されることがあります。

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使用しています。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）、2022年能登半島における合同地震観測グループによるオンライン臨時観測点（よしが浦温泉、飯田小学校）、2025年トカラ列島近海における合同地震観測グループによるオンライン臨時観測点（平島、小宝島）、EarthScope Consortium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。

震度データは、気象庁の震度計の観測データに併せて地方公共団体及び国立研究開発法人防災科学技術研究所から提供されたものを掲載しています。

震央分布図（マグニチュード0.5以上、深さ0～80km）



- ・(2025年2月1日～2026年1月31日、深さ0～80km、 $M \geq 0.5$)
- ・2026年1月の地震を赤く表示（総数234）
- ・震源を表す「○」の記号は、マグニチュード（M）の大きさに対応したサイズで表記。
- ・震度1以上を観測した地震には、日時、深さ、マグニチュード（M）、最大震度及び京都府内で震度を観測した地震について京都府内最大震度を付記。
- ・橙色の線は地震調査研究推進本部の長期評価による活断層を示す。

概況

1月中、震央分布図内で観測したマグニチュード2.0以上の地震は8回、震度1以上の揺れを観測した地震は1回でした（12月はそれぞれ6回、1回）。

京都府内で震度1以上を観測した地震は5回でした（12月は1回）。

1日11時11分 京都府南部の地震（深さ15km、M2.6）により、京都府亀岡市、大阪府能勢町で震度1を観測しました。

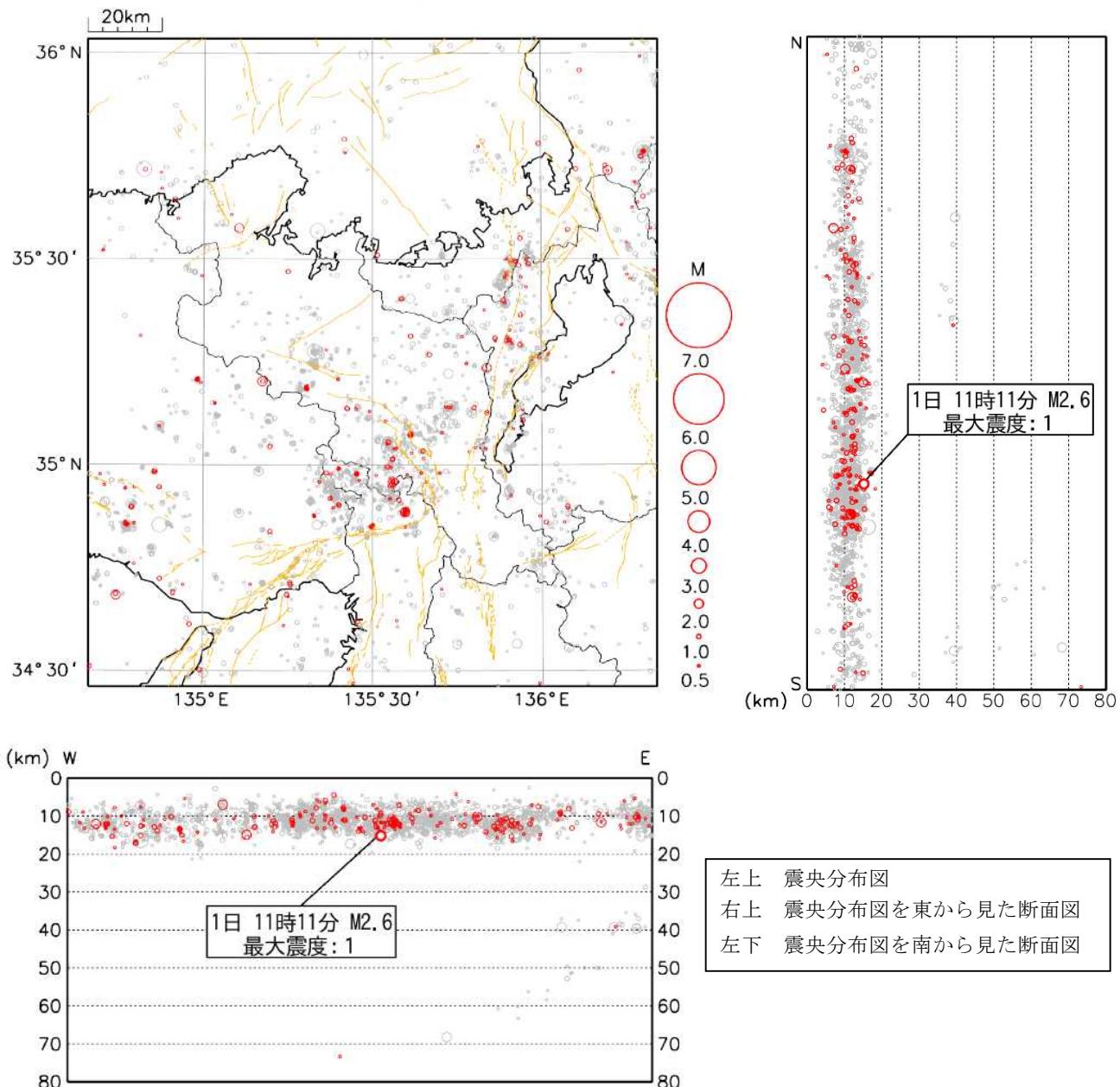
4日18時16分 岐阜県美濃中西部の地震（領域外：深さ40km、M3.8）により、京都府南山城村で震度1を観測したほか、中部・近畿地方で震度2～1を観測しました。

6日10時18分 島根県東部の地震（領域外：深さ11km、M6.4）と6日10時20分 島根県東部の地震（領域外：深さ13km、M4.5）により、京都府京丹後市、長岡京市、与謝野町で震度3を観測したほか、中部地方から九州地方にかけて震度5強～1を観測しました。

6日10時28分 島根県東部の地震（領域外：深さ12km、M5.1）と6日10時29分 島根県東部の地震（領域外：深さ12km、M3.4）により、京都府福知山市、亀岡市、与謝野町で震度2を観測したほか、中部地方から九州地方にかけて震度5弱～1を観測しました。

6日10時37分 島根県東部の地震（領域外：深さ14km、M5.5）と6日10時39分 島根県東部の地震（領域外：深さ9km、M3.2）と6日10時40分 島根県東部の地震（領域外：深さ15km、M3.1）と6日10時40分 島根県東部の地震（領域外：深さ13km、M3.1）により、京都府与謝野町で震度3を観測したほか、中部地方から九州地方にかけて震度4～1を観測しました。

震央分布図、断面図（マグニチュード 0.5 以上、深さ 0～80km）



- ・(2025年2月1日～2026年1月31日、深さ0～80km、 $M \geq 0.5$)
- ・2026年1月の地震を赤く表示（総数234）
- ・震源を表す「○」の記号は、マグニチュード（M）の大きさに対応したサイズで表記。
- ・震度1以上を観測した地震には、日時、マグニチュード（M）、最大震度を付記。
- ・橙色の線は地震調査研究推進本部の長期評価による活断層を示す。

深さ数km～約20kmに分布している地震は陸側のプレート内で発生した地震（地殻内地震）、深さ約30km～約60kmに分布している地震は、沈み込むフィリピン海プレート内の地震です。

京都府で震度1以上の揺れを観測した地震の震度一覧表（2026年1月）

番号	観測日時		震央地名	北緯	東経	深さ	規模
	月	日		(度分)	(度分)	(km)	(M)
①	1月1日	11時11分	京都府南部	34° 57.5'	135° 33.6'	15	2.6
②	1月4日	18時16分	岐阜県美濃中西部	35° 20.9'	136° 45.9'	40	3.8
③	1月6日	10時18分	島根県東部	35° 18.9'	133° 12.8'	11	6.4
③	1月6日	10時20分	島根県東部	35° 19.1'	133° 13.8'	13	4.5
④	1月6日	10時28分	島根県東部	35° 19.0'	133° 14.0'	12	5.1
④	1月6日	10時29分	島根県東部	35° 18.8'	133° 14.0'	12	3.4
⑤	1月6日	10時37分	島根県東部	35° 18.7'	133° 10.5'	14	5.5
⑤	1月6日	10時39分	島根県東部	35° 18.2'	133° 11.1'	9	3.2
⑤	1月6日	10時40分	島根県東部	35° 19.2'	133° 10.1'	15	3.1
⑤	1月6日	10時40分	島根県東部	35° 19.0'	133° 10.1'	13	3.1

※1月6日10時18分と10時20分に発生した島根県東部の地震、10時28分と10時29分に発生した島根県東部の地震、10時37分と10時39分と2つの10時40分に発生した島根県東部の地震は、ほぼ同時刻、同じ場所で連続して発生したことにより、震度の分離ができません。

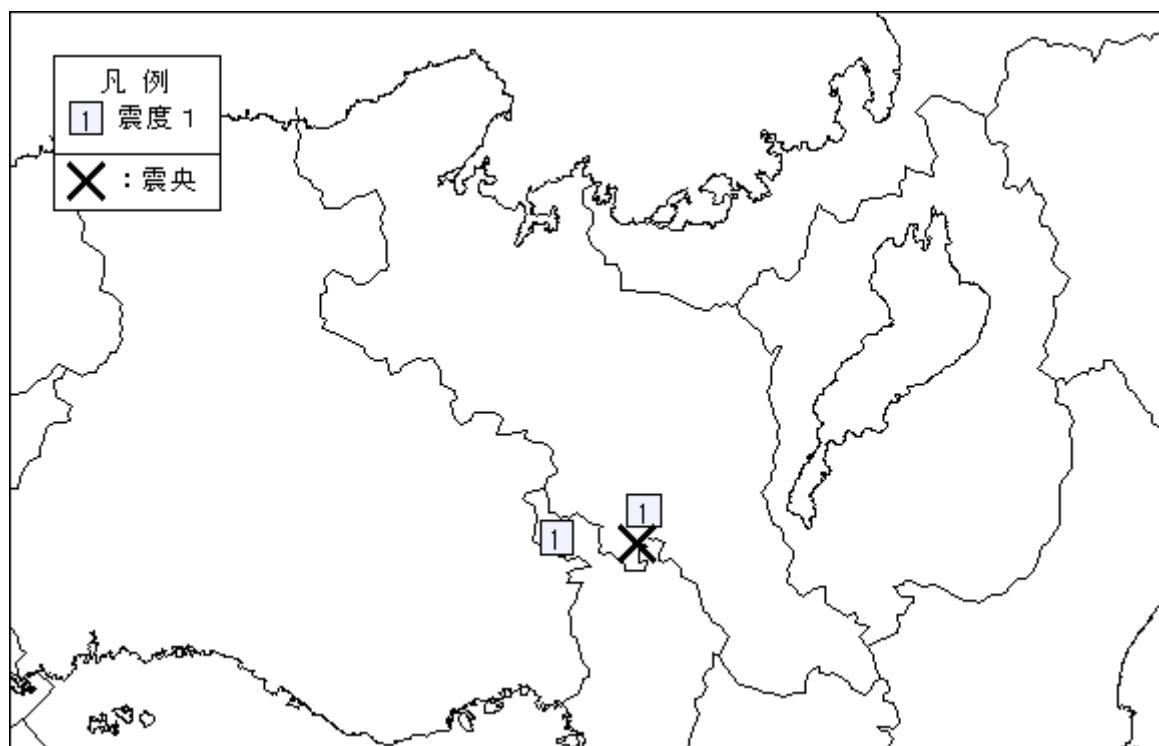
地域	震度観測点	所属	各地の震度				
			①	②	③	④	⑤
北部	福知山市内記	気	-	-	1	-	-
	福知山市長田野町	防	-	-	2	1	1
	福知山市三和町千束	自	-	-	2	2	1
	福知山市夜久野町額田	自	-	-	1	-	-
	福知山市大江町河守	自	-	-	2	1	1
	舞鶴市下福井	気	-	-	1	-	1
	舞鶴市浜	防	-	-	1	-	-
	舞鶴市北吸	自	-	-	1	-	-
	綾部市若竹町	自	-	-	1	-	-
	宮津市柳縄手	自	-	-	2	1	2
	伊根町亀島	防	-	-	1	-	1
	伊根町日出	自	-	-	1	-	-
	京丹後市弥栄町吉沢	気	-	-	1	-	1
	京丹後市久美浜町広瀬	防	-	-	2	1	2
	京丹後市峰山町	自	-	-	2	1	2
	京丹後市大宮町	自	-	-	3	1	1
	京丹後市丹後町	自	-	-	1	-	1
	京丹後市久美浜市民局	自	-	-	2	1	1
	京丹後市網野町	自	-	-	2	1	2
南部	京丹後市弥栄町溝谷	自	-	-	3	1	2
	与謝野町加悦	自	-	-	3	1	2
	与謝野町岩滝	自	-	-	3	2	3
	与謝野町四辻	自	-	-	3	1	2
	京都北区大宮西脇台町	自	-	-	1	-	-
	京都上京区薮ノ内町	自	-	-	2	-	-
	京都左京区広河原能見町	防	-	-	-	-	-
	京都左京区田中	自	-	-	1	-	-
	京都中京区西ノ京	気	-	-	2	1	1
	京都中京区河原町御池	自	-	-	2	-	-
京都	京都東山区清水	自	-	-	2	-	-
	京都下京区河原町塙小路	自	-	-	2	-	-
	京都南区西九条	自	-	-	2	1	-
	京都右京区京北周山町	自	-	-	2	1	-
	京都右京区太秦	自	-	-	2	-	1

地域	震度観測点	所属	各地の震度				
			①	②	③	④	⑤
京都伏見区竹田	自	-	-	2	-	-	1
京都伏見区醍醐	自	-	-	-	-	-	-
京都山科区安朱川向町	防	-	-	-	-	-	-
京都山科区西野	自	-	-	1	-	-	-
京都西京区桜原	自	-	-	2	1	1	
京都西京区大枝	自	-	-	2	1	1	
宇治市宇治琵琶	気	-	-	2	-	-	-
宇治市折居台	防	-	-	1	-	-	-
亀岡市安町	気	1	-	2	2	1	
亀岡市余部町	防	-	-	2	1	-	-
城陽市寺田	自	-	-	2	-	-	1
向日市寺戸町	自	-	-	2	1	1	
長岡京市開田	自	-	-	3	1	1	
八幡市八幡	自	-	-	2	1	1	
大山崎町円明寺	自	-	-	2	-	1	
久御山町田井	自	-	-	2	-	-	1
京田辺市田辺	自	-	-	2	-	-	-
井手町井手	自	-	-	1	-	-	-
宇治田原町立川	自	-	-	1	-	-	-
笠置町笠置	自	-	-	1	-	-	-
和束町釜塚	自	-	-	1	-	-	-
精華町南福八妻	自	-	-	2	-	-	-
南山城村北大河原	自	-	1	1	-	-	-
京丹波町坂原	気	-	-	1	-	-	-
京丹波町橋爪	自	-	-	1	-	-	-
京丹波町本庄	自	-	-	-	1	-	-
京丹波町蒲生	自	-	-	1	-	-	-
南丹市美山町島	自	-	-	1	-	-	-
南丹市日吉町保野田	自	-	-	1	-	-	-
南丹市八木町八木	自	-	-	2	1	1	
南丹市園部町小桜町	自	-	-	2	1	1	
木津川市加茂町里	自	-	-	2	-	-	-
木津川市木津	自	-	-	1	-	-	-
木津川市山城町上泊	自	-	-	1	-	-	-

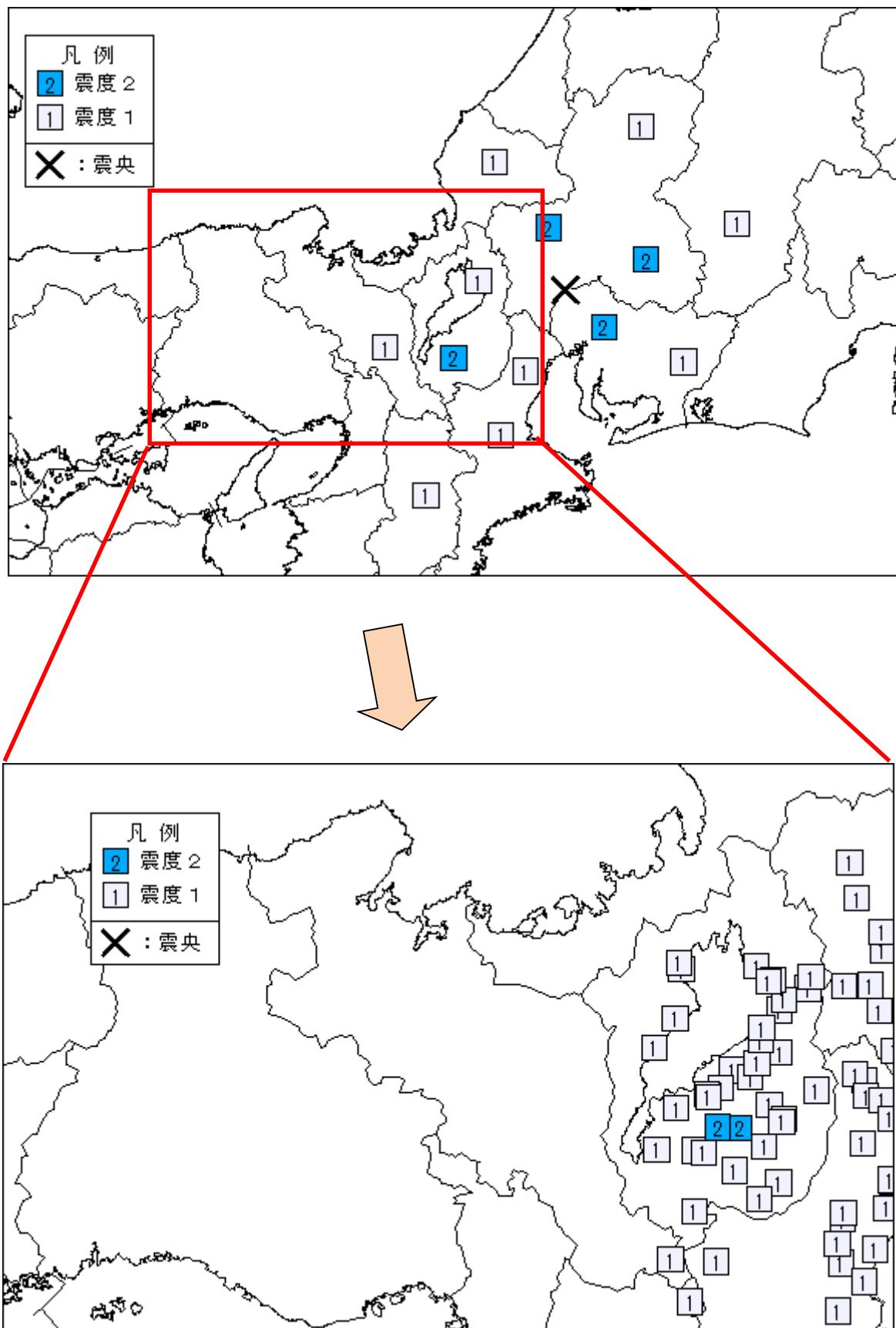
注1：所属のうち、「気」は「気象庁」、「防」は「国立研究開発法人防災科学技術研究所」、「自」は「自治体」を示しています。

注2：表〇数字は、1月に京都府内で震度1以上の揺れを観測した地震番号を表しています。

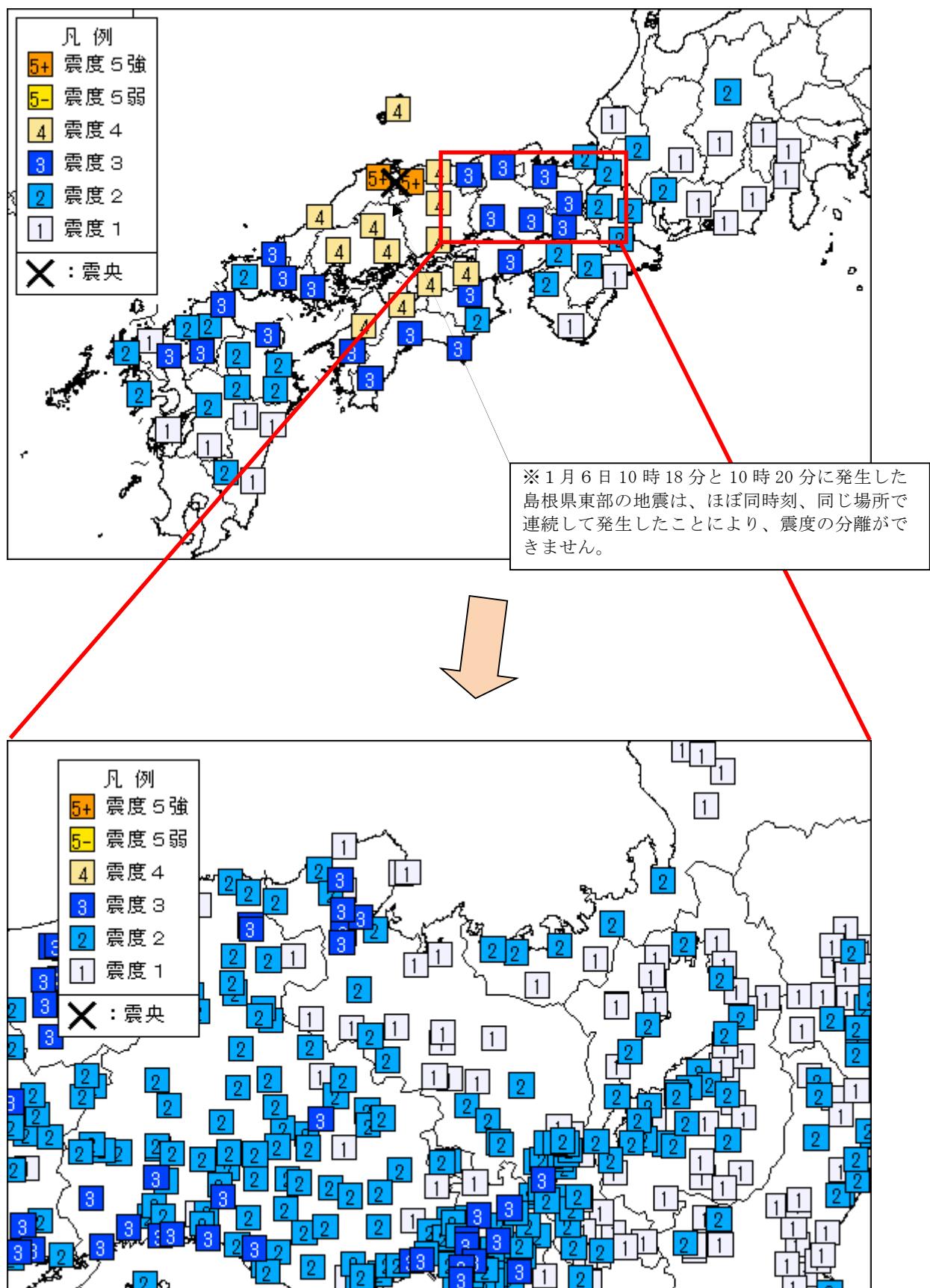
① 1月1日11時11分 京都府南部の地震(深さ15km、M2.6)の震度分布図(観測点別)



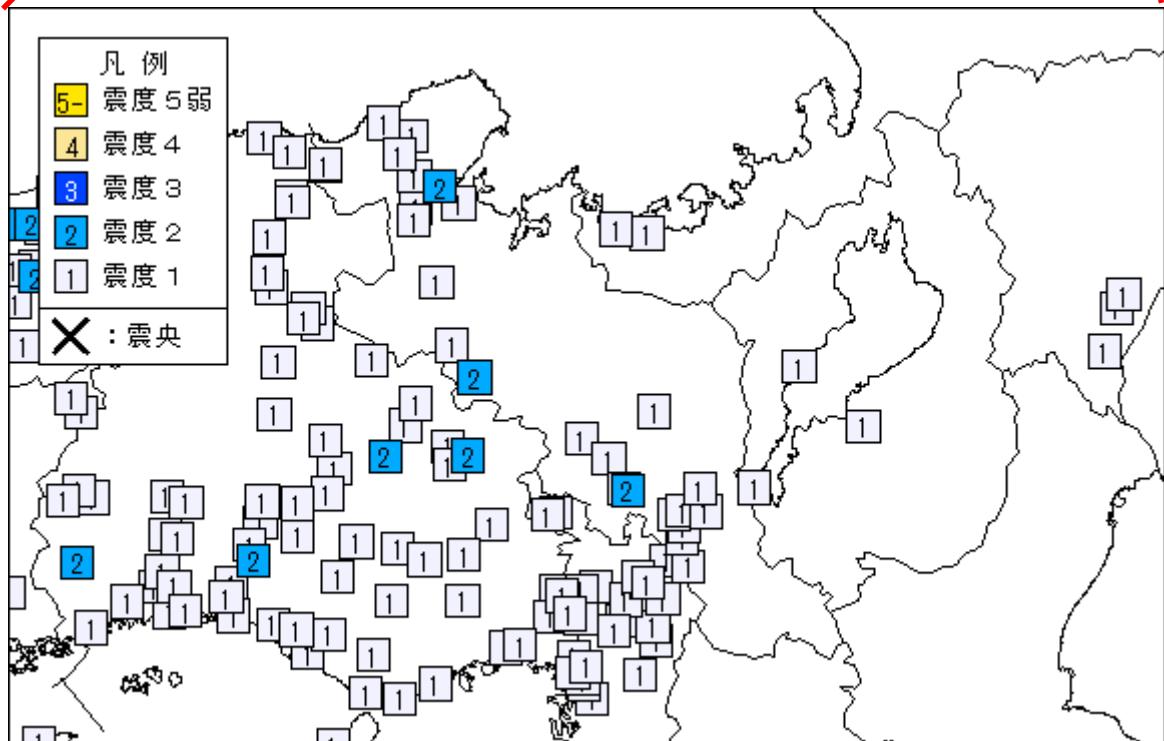
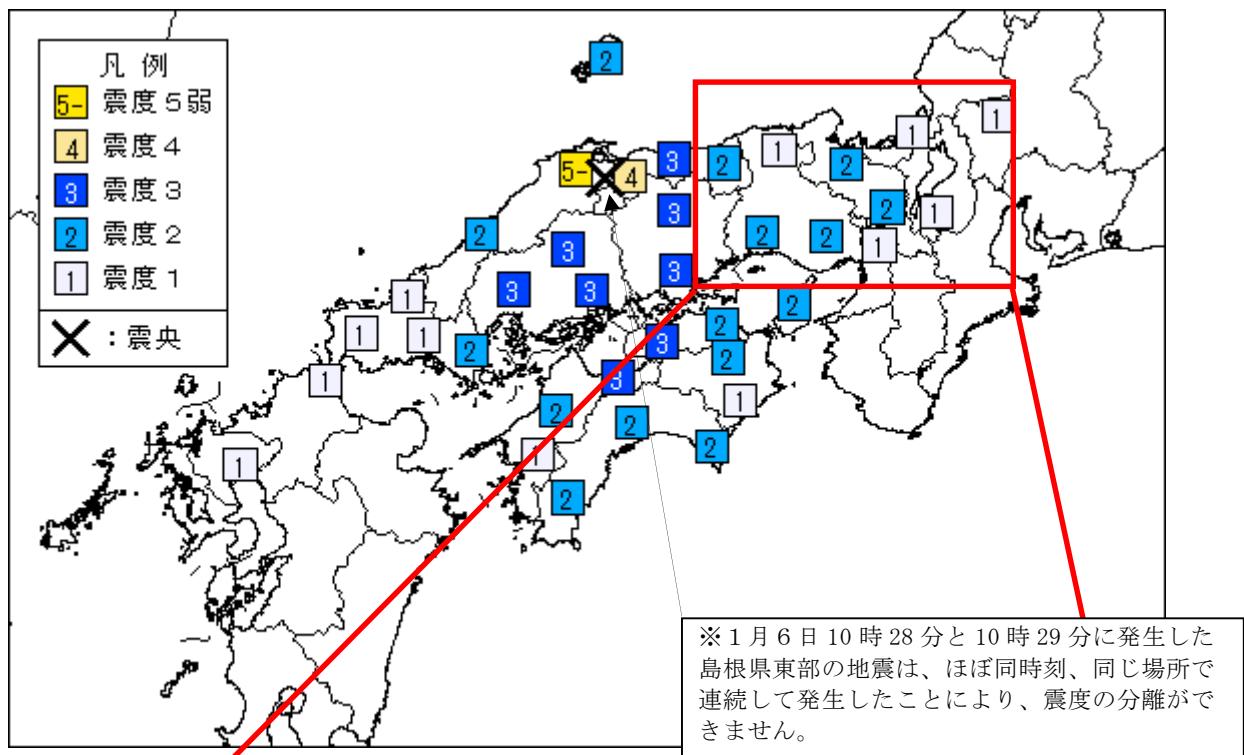
② 1月4日18時16分 岐阜県美濃中西部の地震（深さ40km、M3.8）の震度分布図（上図：地域別、下図：観測点別）



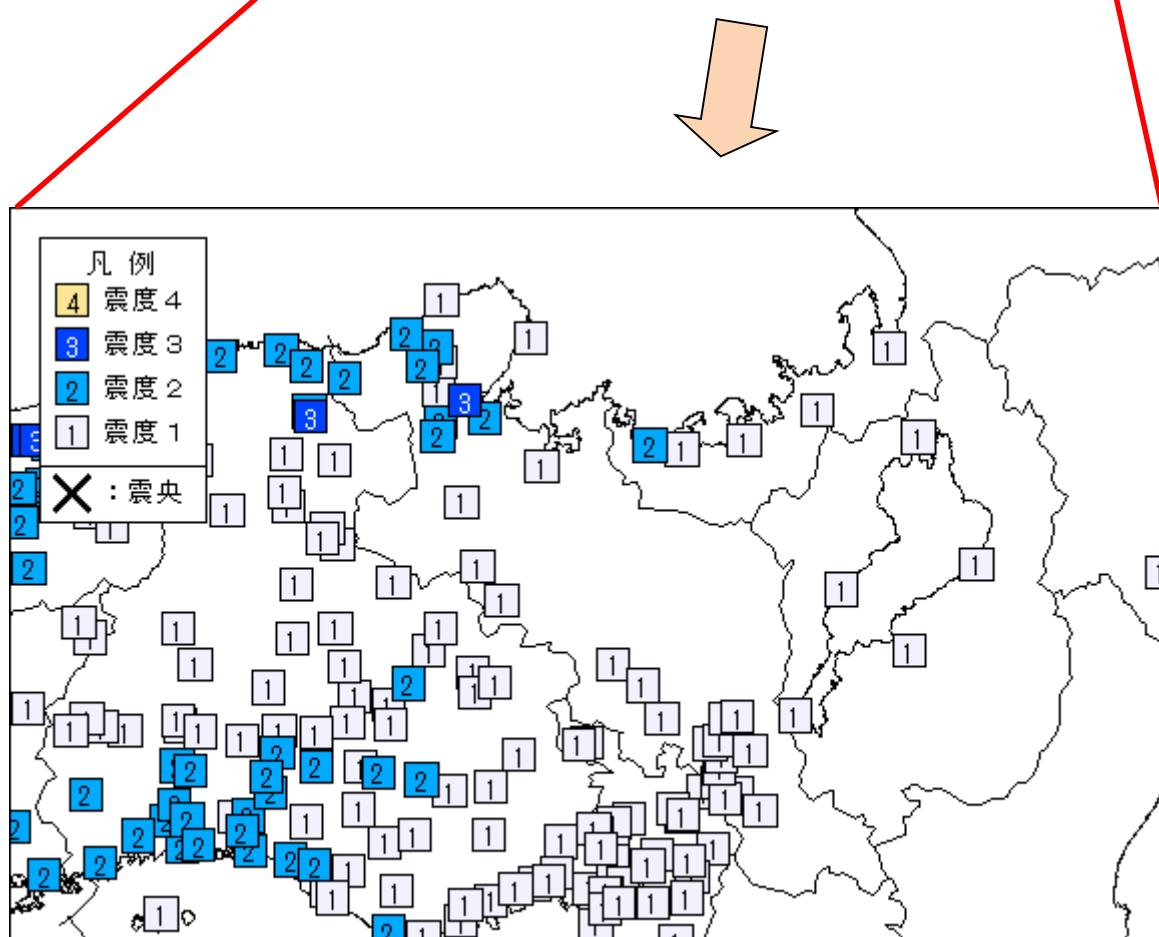
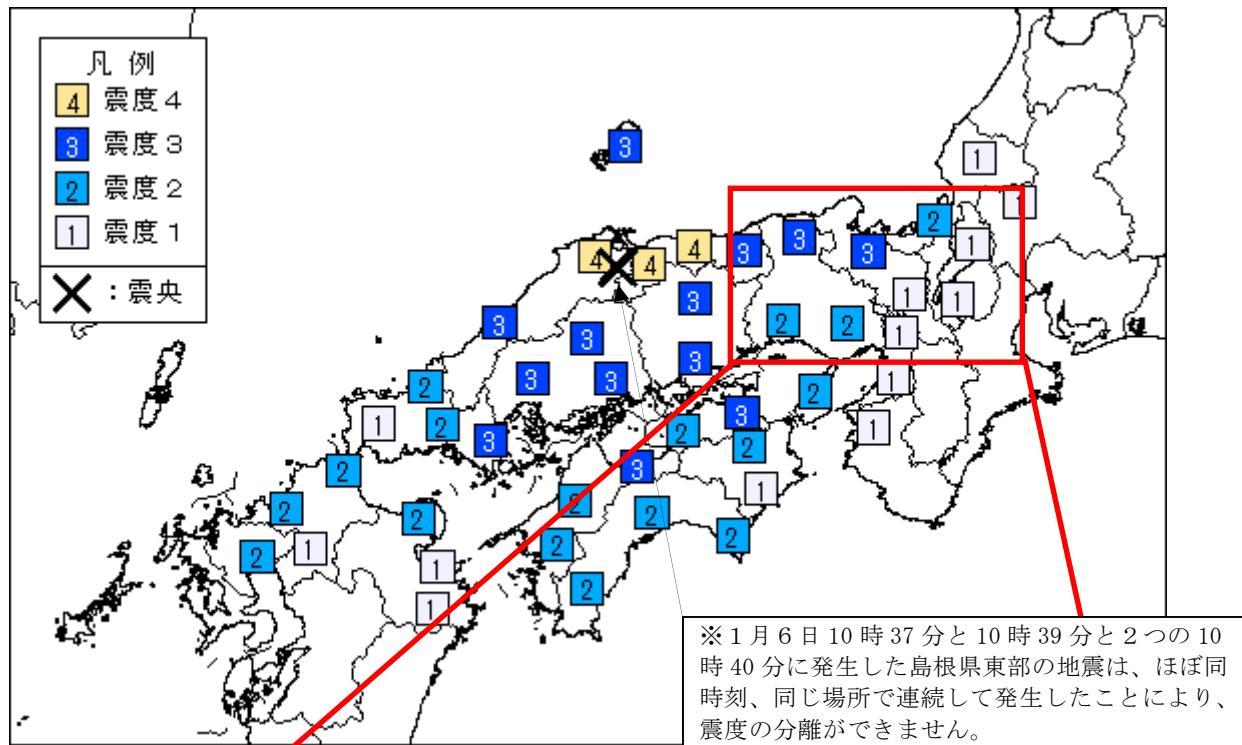
③ 1月6日10時18分 島根県東部の地震（深さ11km、M6.4）、10時20分
島根県東部の地震（深さ13km、M4.5）の震度分布図（上図：地域別、下
図：観測点別）



④ 1月6日10時28分 島根県東部の地震（深さ12km、M5.1）、10時29分
島根県東部の地震（深さ12km、M3.4）の震度分布図（上図：地域別、下
図：観測点別）



- ⑤ 1月6日10時37分 島根県東部の地震（深さ14km、M5.5）、10時39分 島根県東部の地震（深さ9km、M3.2）、10時40分 島根県東部の地震（深さ15km、M3.1）、10時40分 島根県東部の地震（深さ13km、M3.1）の震度分布図（上図：地域別、下図：観測点別）



【地震一口メモ】

異常震域

一般に、地震の揺れは震源から遠くに伝わるほどに減衰して弱くなります。しかし、深い場所で発生する地震（深発地震）では、震源に近い場所よりも遠く離れた場所の方が強く揺れる場合があります。

この現象を「異常震域」と呼びます。海洋プレートが大陸側に深く沈み込んでいる日本周辺では、深発地震の場合、震源に近い側の地表に到達する地震波は、地震波が減衰しやすい領域（図1の黄色の領域）を通る一方、太平洋側の地表に到達する地震波は、地震波が減衰しにくい海洋プレートを通ります。その結果、震源から遠く離れた太平洋側で震度が大きくなります（図1、図2）。特徴的な震度分布のため「異常震域」と呼ばれますですが、発生した地震自体が異常というわけではありません。なお、異常震域を生じるような深発地震でも、地震の規模が大きくなれば強い揺れによる被害を生じることがあります。

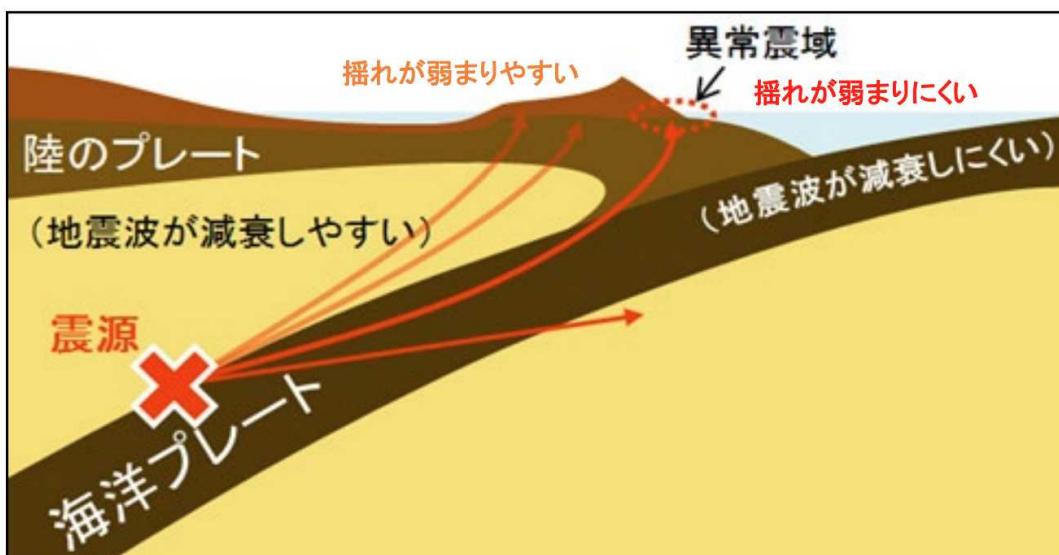
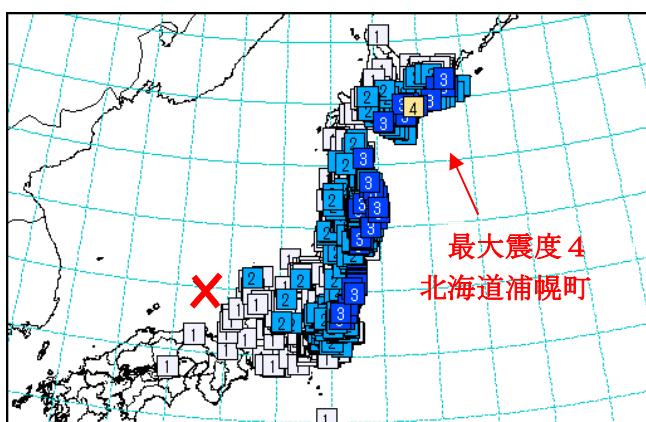
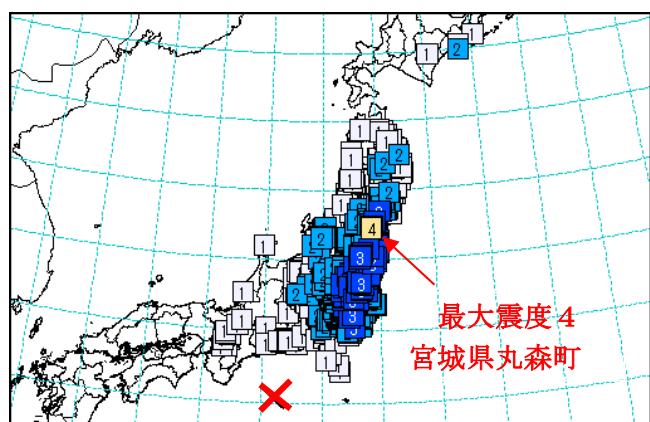


図1 異常震域模式図（気象庁HPより）



京都府沖の地震の震度分布図
(2007年7月16日 M6.7 深さ 374 km)



三重県南東沖の地震の震度分布図
(2019年7月28日 M6.6 深さ 393 km)

図2 異常震域の事例（×は震央、数字は震度を示す）