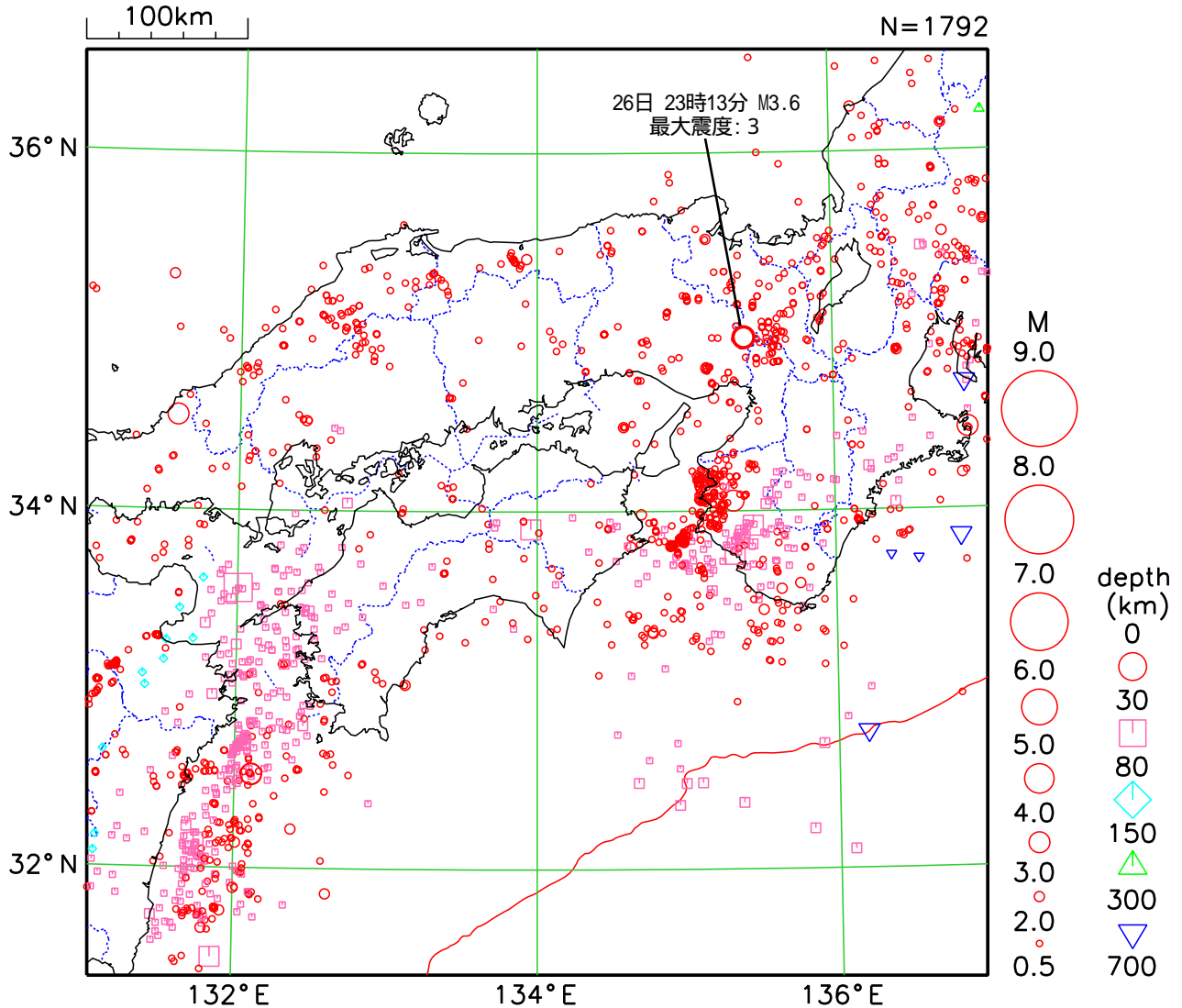


大阪管区気象台 管内地震活動図

2023 09 01 00:00 -- 2023 09 30 24:00



図中の吹き出しはコメントのある地震に付加

概況

9月に管内で震度1以上を観測した地震は12回（前月は15回）発生し、管内で震度3以上を観測した地震は1回でした（前月は1回）。

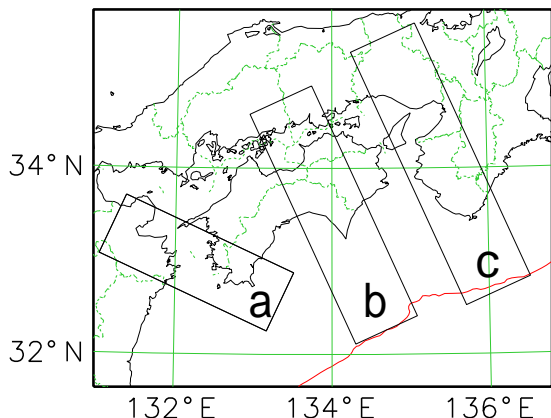
9月中の主な地震活動は次のとおりです。

26日23時13分、大阪府北部の地震（深さ10km、M3.6）により、大阪府能勢町で震度3を観測したほか、京都府、大阪府、兵庫県、岡山県で震度2～1を観測しました。この地震後、震源近傍では震度1以上の揺れを観測する地震が2回発生しました（最大震度2：1回、最大震度1：1回、ともに9月27日に発生）。この地震の発震機構は東西方向に圧力軸を持つ型で、地殻内で発生しました。

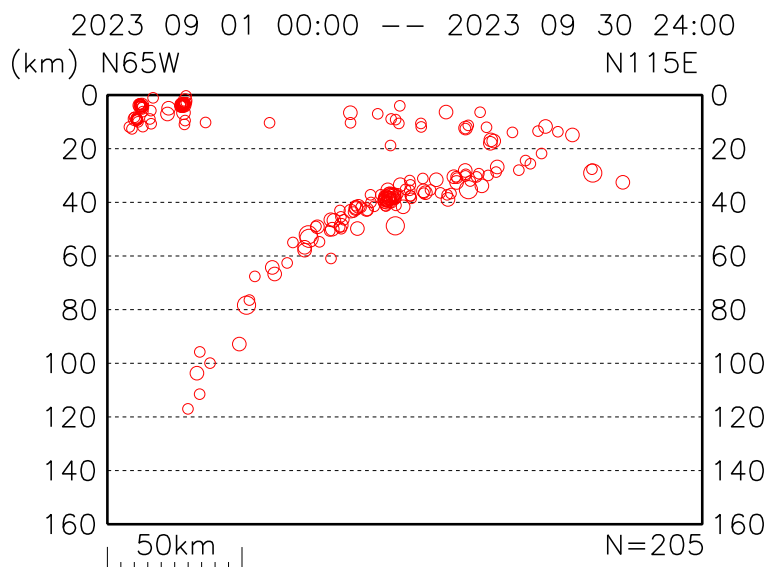
本資料の震源要素及び震源データは、再調査されたあとと修正されることがあります。
本資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成しています。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、2022年能登半島における合同地震観測グループによるオンライン臨時観測点（よしが浦温泉、飯田小学校）、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。

管内地震活動図(断面図)

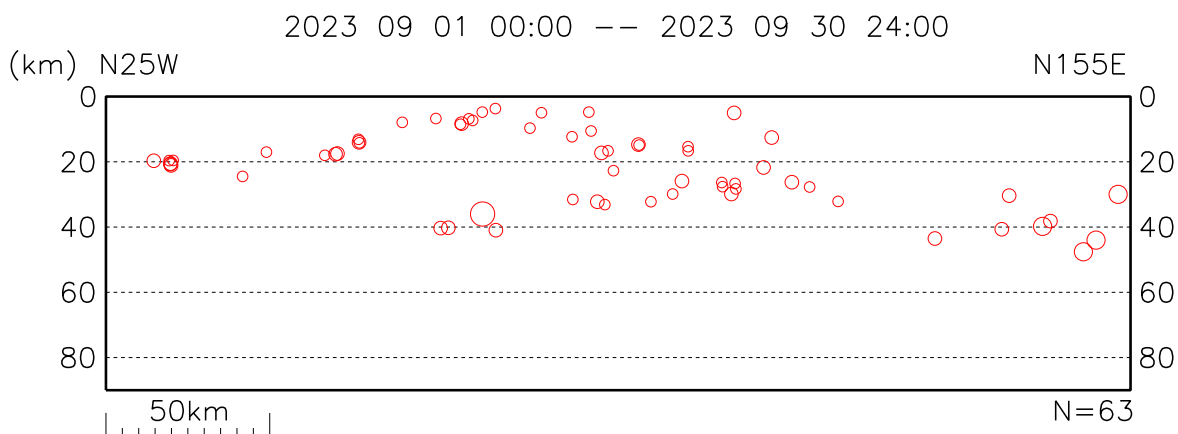
領域図



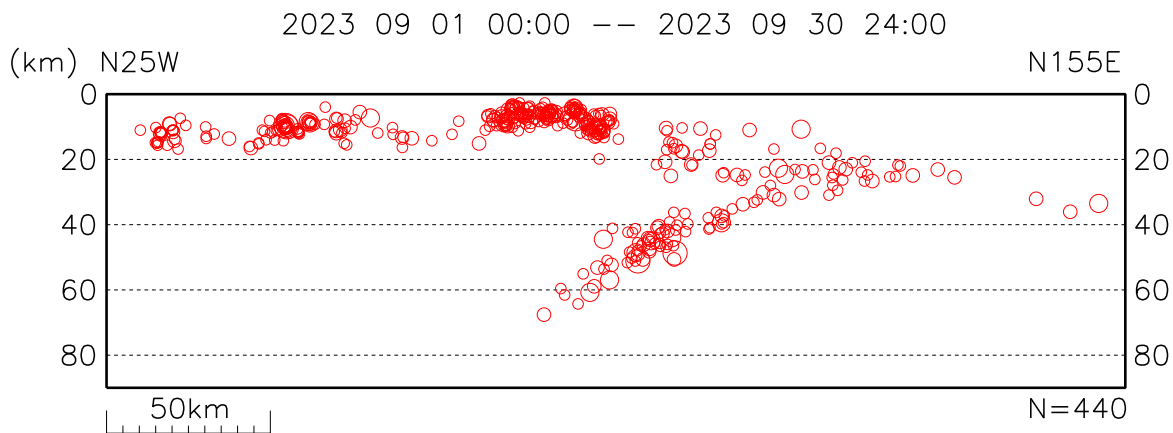
a. 豊後水道



b. 瀬戸内海中部～四国沖



c. 兵庫～和歌山南方沖



9月大阪管内の地震表（震度1以上）

地震発生時刻 各地の震度（大阪管内のみ掲載）	震央地名	緯度	経度	深さ	マグニチュード	最大震度
2023年09月05日03時49分 和歌山県 震度 1 : 御坊市園	紀伊水道	33°48.2 N	134°53.5 E	14km	M2.9	1
2023年09月05日11時41分 高知県 震度 1 : 宿毛市桜町*	日向灘	32°31.3 N	132°06.7 E	29km	M3.6	1
2023年09月05日13時07分 和歌山県 震度 2 : 湯浅町青木*	和歌山県北部	34°02.0 N	135°14.7 E	4km	M2.3	2
2023年09月09日11時41分 愛媛県 震度 2 : 宇和島市丸穂*, 八幡浜市広瀬, 八幡浜市五反田*, 八幡浜市保内町*, 伊方町三崎* 伊方町湊浦*, 西予市三瓶町*, 西予市明浜町* 震度 1 : 今治市菊間町*, 今治市吉海町*, 西条市丹原町鞍瀬, 松山市中島大浦*, 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*, 宇和島市三間町*, 大洲市肱川町* 大洲市長浜*, 大洲市大洲*, 大洲市河辺町*, 内子町内子*, 内子町平岡*, 伊方町三机* 松野町松丸*, 西予市野村町, 西予市宇和町*, 愛南町柏*, 愛南町一本松*, 愛南町城辺* 愛媛鬼北町近永* 広島県 震度 1 : 安芸高田市向原町長田*, 安芸高田市向原町*, 北広島町有田, 北広島町豊平郵便局* 広島中区羽衣町*, 広島西区己斐*, 広島安佐北区可部南*, 広島安芸区中野* 広島佐伯区利松*, 呉市宝町, 呉市音戸中学校, 呉市二河町*, 呉市広*, 呉市下蒲刈町* 呉市焼山*, 呉市川尻町*, 呉市音戸町*, 呉市安浦町*, 大竹市小方*, 東広島市黒瀬町 東広島市西条栄町*, 廿日市市大野*, 廿日市市津田*, 府中町大通り*, 海田町上市* 江田島市大柿町*, 江田島市能美町*, 大崎上島町東野* 高知県 震度 1 : 高知市春野町芳原, 宿毛市片島, 宿毛市桜町*, 四万十町大正*	伊予灘	33°33.7 N	132°00.2 E	71km	M4.1	2
2023年09月16日04時07分 岡山県 震度 1 : 倉敷市下津井*, 里庄町里見* 徳島県 震度 1 : 美馬市木屋平*, 徳島三好市山城町*, 徳島三好市西祖谷山村* 香川県 震度 1 : 高松市扇町*, 高松市国分寺町*, 丸亀市新田町*, 善通寺市文京町*, 宇多津町役場* 多度津町家中, 三豊市高瀬町*, 三豊市詫間町*, 綾川町山田下* 愛媛県 震度 1 : 四国中央市新宮町*	徳島県北部	33°54.0 N	133°57.4 E	36km	M3.4	1
2023年09月17日17時23分 和歌山県 震度 2 : 湯浅町青木* 震度 1 : 和歌山市男野芝丁, 和歌山市一番丁*, 御坊市園, 御坊市湯川*, 和歌山広川町広* 日高川町土生*, 紀美野町下佐々*, 有田川町清水*, 有田川町下津野*, 有田川町中井原*	和歌山県北部	34°03.3 N	135°19.0 E	8km	M3.2	2
2023年09月25日23時52分 和歌山県 震度 1 : 御坊市園, 御坊市湯川*, 湯浅町青木*, 由良町里*, みなべ町土井, 日高川町土生* 白浜町日置*	紀伊水道	33°45.4 N	135°19.4 E	49km	M3.4	1
2023年09月26日23時13分 大阪府 震度 3 : 能勢町森上* 震度 2 : 豊能町余野* 震度 1 : 高槻市桃園町, 高槻市立第2中学校*, 高槻市消防本部*, 箕面市箕面, 箕面市粟生外院* 島本町若山台* 京都府 震度 2 : 亀岡市安町 震度 1 : 福知山市三和町千束*, 京都中京区西ノ京, 京都右京区京北周山町*, 京都西京区榎原* 京都西京区大枝*, 宇治市宇治琵琶, 亀岡市余部町*, 八幡市八幡*, 大山崎町円明寺* 京丹波町橋爪*, 京丹波町蒲生*, 南丹市日吉町保野田*, 南丹市八木町八木* 南丹市園部町小桜町* 兵庫県 震度 2 : 三田市下里* 震度 1 : 朝来市和田山町枚田, 朝来市生野町*, 朝来市新井*, 神戸北区藤原台南町*, 西宮市名塩* 宝塚市東洋町*, 三田市下深田, 猪名川町紫合*, 丹波篠山市北新町, 丹波篠山市杉* 丹波篠山市宮田*, 丹波市春日町*, 丹波市柏原町*, 丹波市青垣町*, 多可町八千代区* 岡山県 震度 1 : 真庭市禾津*	大阪府北部	34°58.1 N	135°23.9 E	10km	M3.6	3

2023年09月27日03時40分	大阪府北部	34 ° 57.9 N 135 ° 24.1 E	10km	M3.0	2
兵庫県	震度 2	： 三田市下里 *			
京都府	震度 1	： 亀岡市安町			
大阪府	震度 1	： 豊能町余野 * , 能勢町森上 *			
2023年09月27日11時14分	大阪府北部	34 ° 58.1 N 135 ° 23.8 E	10km	M2.7	1
兵庫県	震度 1	： 三田市下里 *			
2023年09月27日12時03分	豊後水道	32 ° 47.7 N 132 ° 26.9 E	35km	M2.9	1
高知県	震度 1	： 宿毛市片島			
2023年09月28日18時34分	山口県北部	34 ° 31.6 N 131 ° 34.7 E	11km	M3.2	1
島根県	震度 1	： 津和野町後田 * , 吉賀町柿木村柿木 *			

- ・震源要素（緯度・経度・深さ・マグニチュード）は暫定値
- ・地点名の後に * がついている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震度観測点です。