

鳥取県中部を震源とする地震について(第3報)

1. 本省及び地方支分部局の体制について

国土交通本省	10月21日 14:07	非常体制			
中国地方整備局	10月21日 14:07	非常体制	中国運輸局	10月21日 14:07	非常体制
近畿地方整備局	10月21日 14:07	注意体制	近畿運輸局	10月21日 14:07	注意体制
四国地方整備局	10月21日 14:07	注意体制	四国運輸局	10月21日 14:07	注意体制
国土技術政策総合研究所	10月21日 14:07	非常体制			
国土地理院	10月21日 14:07	非常体制	気象庁	10月21日 14:07	非常体制

2. 地震の概要

- 発生日時 平成28年10月21日 14時7分
- 震源地 鳥取県中部(北緯35.4度、東経133.9度)
- 震源の深さは11km、地震の規模(マグニチュード)は6.6(暫定値)
- 各地の震度(震度4以上) * 印は気象庁以外の震度観測点についての情報です

震度6弱	鳥取県	倉吉市葵町 *	湯梨浜町龍島 *	北栄町土下 *
震度5強	鳥取県	鳥取市鹿野町鹿野小学校 *	鳥取市鹿野町鹿野 *	湯梨浜町久留 *
		鳥取市青谷町青谷 *	三朝町大瀬 *	
		北栄町由良宿 *		
	岡山県	鏡野町上齋原 *	真庭市蒜山下福田 *	
震度5弱	鳥取県	鳥取市吉方	鳥取市気高町浜村 *	倉吉市岩倉長峯
		倉吉市関金町大鳥居 *	琴浦町赤碕中学校 *	
		琴浦町赤碕 *	琴浦町徳万 *	日吉津村日吉津 *
	岡山県	真庭市禾津 *	真庭市蒜山下和 *	
		真庭市蒜山上福田 *		
震度4	鳥取県	鳥取市吉成 *	鳥取市福部町細川 *	
		鳥取市河原町渡一木 *	鳥取市用瀬町用瀬 *	
		鳥取市佐治町加瀬木 *	鳥取市国府町宮下 *	
		智頭町智頭	八頭町郡家 *	八頭町船岡 *
		湯梨浜町泊 *	米子市博労町	米子市東町 *
		米子市淀江町 *	境港市東本町	境港市上道町 *
		大山町御来屋 *	大山町赤坂 *	大山町末長 *
		日南町生山 *	日南町霞 *	鳥取日野町根雨 *
		江府町江尾 *	鳥取南部町法勝寺 *	
		鳥取南部町天萬 *	伯耆町吉長 *	伯耆町溝口 *
	岡山県	津山市林田	津山市小中原 *	津山市山北 *
		津山市新野東 *	津山市中北下 *	津山市加茂町 *
		津山市阿波 *	新庄村役場 *	鏡野町富西谷 *
		鏡野町竹田 *	奈義町豊沢 *	真庭市下方 *
		真庭市豊栄 *	真庭市美甘 *	真庭市久世 *
		倉敷市船穂町 *	玉野市宇野 *	和気町尺所 *
		和気町矢田 *	赤磐市上市	
	鳥根県	松江市学園南 *	松江市鹿島町佐陀本郷 *	
		出雲市今市町	出雲市塩冶有原町 *	
		出雲市湖陵町二部 *	出雲市斐川町莊原 *	

	安来市安来町 *	安来市伯太町東母里 *	
	大田市仁摩町仁万 *	海士町海士 *	隠岐の島町西町
	隠岐の島町山田	隠岐の島町布施 *	
	隠岐の島町都万 *	隠岐の島町北方 *	
京都府	与謝野町四辻 *		
大阪府	四條畷市中野 *	能勢町役場 *	
兵庫県	豊岡市桜町	豊岡市城崎町 *	豊岡市中央町 *
	姫路市網干 *	姫路市白浜 *	上郡町大持 *
	たつの市御津町 *	南あわじ市福良	
広島県	庄原市高野町 *	安芸高田市向原町長田 *	
	安芸高田市向原町 *	尾道市向島町 *	
	神石高原町油木 *	広島中区羽衣町 *	
	広島南区宇品海岸 *	広島安佐北区可部南 *	
	広島安芸区中野 *	呉市宝町	呉市広 *
	呉市川尻町 *	廿日市市大野 *	府中町大通り *
	海田町上市 *	坂町役場 *	江田島市能美町 *
	江田島市沖美町 *	竹原市中央 *	大崎上島町東野 *
香川県	高松市国分寺町 *	東かがわ市西村	土庄町甲
	さぬき市長尾総合公園 *	さぬき市長尾東 *	
	さぬき市津田町 *	さぬき市大川町 *	
	さぬき市寒川町 *	小豆島町安田 *	小豆島町池田 *
	観音寺市坂本町	三豊市三野町 *	三豊市詫間町 *
	綾川町山田下 *		
愛媛県	今治市吉海町 *	今治市大三島町 *	
山口県	岩国市横山 *	柳井市南町 *	

○津波情報

この地震による津波の心配はありません。

3. 国土交通省の対応

○10月21日15:30に第1回鳥取県中部を震源とする地震に関する災害対策本部会議を実施

○国土交通省として引き続き被害情報の収集・把握に努める

○所管施設等について点検中

○四国地整のヘリが概況調査中

○中国地方整備局は、鳥取県庁、倉吉市、北栄町、湯梨浜町にリエゾンを8名派遣し、支援に必要となる被害情報把握等を実施(10/21～)。

○鳥取運輸支局から鳥取県の災害対策本部に1名リエゾン派遣。(10/21～)

4. 気象庁の対応

○記者会見 15:40実施

5. 海上保安庁の対応

1. 地震発生時の初動措置

21日(金)

14:07頃 地震発生。巡視船艇・航空機に発動

14:10 海上保安庁対策本部設置、第八管区地震災害対策本部設置

14:14 N A V T E X 航行警報発出

14:15 日本航行警報発出

14:18 A I S (船舶自動識別装置)

14:20 海の安全情報(沿岸域情報提供システム)発出

2. 対応勢力

巡視船艇：9隻

航空機：4機（固定翼1機、回転翼3機）

※順次発動準備中

3. 対応状況

・沿岸調査実施中（現時点で被害情報なし）

・航行警報等発出済み

・鳥取県庁にリエゾン派遣中

4. 庁舎等の状況

現時点で被害情報なし

5. 国土地理院の対応

〇くにかぜ、緊急撮影に備え八尾空港に向け進出中。

7. 所管施設等の状況

〇河川

・点検状況

・現時点で被害情報なし。

<国管理河川>

整備局等	水系	河川	一次点検		二次点検	
			開始時間	終了時間	開始時間	終了時間
中国	千代川	千代川	10月21日15時03分			
中国	千代川	新袋川	10月21日15時03分			
中国	千代川	袋川	10月21日15時03分			
中国	千代川	袋川（旧）	10月21日15時03分			
中国	千代川	八東川	10月21日15時03分			
中国	千代川	袋川	10月21日15時03分			
中国	天神川	天神川	10月21日15時00分			
中国	天神川	国府川	10月21日16時00分			
中国	天神川	三徳川	10月21日15時00分			
中国	天神川	小鴨川	10月21日16時00分			
中国	日野川	日野川	10月21日14時40分	10月21日15時35分	10月21日15時35分	
中国	日野川	法勝寺川	10月21日14時40分			

<都道府県河川>

・点検対象河川確認中

○管理ダム

震度4以上を観測した点検対象ダムは74ダム(H28.10.21 16:30現在)

	直轄	水機構	補助	利水	計
震度5強	0	0	3	5	8
震度5弱	0	0	2	5	7
震度4	3	1	32	23	59
計	3	1	37	33	74

※ 最大加速度による点検対象について確認中。

○土砂災害

土砂災害被害情報なし

●砂防関係施設点検状況

・点検対象

〔直轄〕

震度6弱	倉吉河川国道事務所	(点検対象施設 41)	点検中
	日野川河川事務所	(点検対象施設 38)	点検中

〔都道府県〕

震度6弱	鳥取県	対象施設数確認中	点検実施予定
震度5強	岡山県	(点検対象施設 24)	点検中
震度5弱	島根県	(点検対象施設 51)	点検中
震度4	京都府	対象施設なし	
震度4	大阪府	(点検対象施設 50)	点検終了(異常なし)
震度4	兵庫県	対象施設数確認中	点検実施予定
震度4	広島県	(点検対象施設 45)	点検中
震度4	香川県	(点検対象施設 26)	点検中
震度4	愛媛県	対象施設なし	
震度4	山口県	(点検対象施設 33)	点検中

○直轄海岸

皆生海岸(震度5弱 日吉津村)

・1次点検終了 異常なし

○補助海岸

鳥取県：北条海岸(震度6弱 湯梨浜町、北栄町)、大栄海岸(震度6弱 北栄町)ほか13海岸 15時より点検中

島根県：外園海岸ほか5海岸

広島県：大国蛭ヶ先海岸 14時30分より点検中

山口県：尾津海岸 14時より点検中

香川県：坂元海岸ほか75海岸 点検終了 異常なし

兵庫県：成山新田海岸ほか1海岸 点検中

岡山県、愛媛県、大阪府、京都府は点検対象なし

○道路

・高速道路(NEXCO管理分)の通行止めについて

中国自動車道	落合IC~新見IC	L=12km	
岡山自動車道	北房JCT~有漢IC	L=8km	
鳥取自動車道(直轄)	鳥取IC~智頭IC	L=26km	パト完了、異常なし、通行止め解除
山陰自動車道(直轄)	鳥取西IC~鳥取IC	L=2km	パト完了、異常なし、通行止め解除
※山陰自動車道(直轄) 一部点検中(通行止めなし)			

・直轄国道

点検中

国道9号 北条道路(鳥取県北栄町) コンクリート舗装変状あり ※通行止めなし

・補助国道

点検中

国道313号 北条湯原道路 北栄IC～北栄南IC(鳥取県東伯郡北栄町) 路面クラックにより通行止め

・都道府県道

京都府:点検中

大阪府:点検中

兵庫県:点検中

鳥取県:点検中 落石1箇所通行止め

島根県:点検中

岡山県:点検中

広島県:点検中

山口県:点検中

香川県:点検中

愛媛県:点検中

○鉄道

(被害状況)

・新幹線の状況

脱線なし

・在来線の状況

・JR 脱線なし

・民鉄 脱線なし

(施設被害)

確認中

(運行状況)

・新幹線の状況

・山陽新幹線 新大阪駅～厚狭駅間 14:27頃 運転再開

・東海道新幹線 豊橋駅～新大阪駅間 14:23頃 運転再開

・在来線の状況

・JR西日本 山陰線 2列車 駅間停車 (バス手配済み)

・JR西日本 因美線、伯備線 それぞれ1列車 駅間停車(間もなく運転再開)

・JR四国 本四備讃線 3列車 駅間停車

3 事業者 7 路線 運転休止

事業者名	線名	運転休止区間	運転休止		運転再開		主な被害状況等
西日本旅客鉄道	山陽新幹線	新大阪～厚狭	10/21	14:07	10/21	14:27	
東海旅客鉄道	東海道新幹線	豊橋～新大阪	10/21	14:07	10/21	14:23	
四国旅客鉄道	本四備讃線	全線	10/21	14:07	10/21	16:25	
西日本旅客鉄道	伯備線	新見～新郷	10/21	14:07			
西日本旅客鉄道	伯備線	倉敷～新見	10/21	14:07	10/21	15:20	
西日本旅客鉄道	因美線	鳥取～智頭	10/21	14:07	10/21	15:22	
西日本旅客鉄道	因美線	智頭～津山	10/21	14:07			
西日本旅客鉄道	木次線	全線	10/21	14:07	10/21	15:00	
西日本旅客鉄道	津山線	金川～津山	10/21	14:07			
西日本旅客鉄道	津山線	岡山～金川	10/21	14:07	10/21	15:55	
西日本旅客鉄道	姫新線	佐用～新見	10/21	14:07	10/21	15:55	
西日本旅客鉄道	山陰線	東浜～米子	10/21	14:07			
西日本旅客鉄道	山陰線	米子～益田	10/21	14:07	10/21	15:20	
西日本旅客鉄道	芸備線	備中神代～備後落合	10/21	14:07			

一畑電車	北松江線	全線	10/21	14:07	10/21	15:40	
一畑電車	大社線	全線	10/21	14:07	10/21	15:40	
若桜鉄道	若桜線	全線	10/21	14:07			
智頭急行	智頭線	全線	10/21	14:07	10/21	14:45	
井原鉄道	井原線	総社～吉備真備	10/21	14:07			

○港湾

- ・震度5弱を観測した港湾は、
隠岐の島：西郷港（重要）他地方港湾11港
本土：逢坂港（地方）、赤碕港（地方）
現在、施設点検中。
- ・境港（重要）他は震度4以下。
- ・現時点で確認された被害情報なし。

○海事局

- ・1事業者1航路で一部運休

事業者名	航路名	運航状況	被害状況
隠岐汽船	隠岐島～七類・境	一部運休	給油施設にロツク、給油できず

○航空

- 鳥取空港 震度5弱 施設被害については現在確認中
- 隠岐空港 震度4 点検の結果異常なし
- 岡山空港 震度4 点検の結果異常なし
- 米子空港 震度4 点検の結果異常なし
- 岩国空港 震度4 点検の結果異常なし

○住宅・建築物

1. 公営住宅等関係

現時点で被害情報の報告なし

2. エレベーター閉じ込めについて

・(一社)日本エレベーター協会に対し、閉じ込められた方の速やかな救出を指示するとともに、エレベーターの閉じ込め状況を調査し報告するよう連絡。

3. 被災建築物の応急危険度判定

・鳥取県内において10月22日より判定を実施予定。

○下水道

16:00現在

鳥取県：天神浄化センター 電気復旧 被害なし

天神川流域下水道幹線管渠3か所で道路陥没(倉吉市・湯梨浜町・北栄町) 確認
詳細確認中。

その他の市町村について、被害報告無し

○自動車

・高速バス関係

高速道路一部通行止めのため、1者2路線で運休中。

○海事関係、公園、宅地、物流、観光

- ・現時点で被害情報なし

問合せ先：水管理・国土保全局防災課災害対策室 池本 代表：03-5253-8111 内線35-822 直通：03-5253-8461
--