岸和田市 地震ハザードマップ

市では洪水・土砂災害、高潮、津波、地震ハザードマップを掲載した**岸和田市総合防災マップ**を作成しております。あわせて確認しましょう。

検索ワード　岸和田市総合防災マップ

このマップは、岸和田市域に大きな影響を及ぼす可能性のある地震が発生した場合に、どのくらいの震度が予想されるかを示したものです。市域に大きな影響を及ぼす可能性のある地震は、**①上町断層帯地震、②中央構造線断層帯地震、③南海トラフ巨大地震**の3つです。皆さんのお住まいの地域でどのくらいの揺れが予想されるのかを確認し、地域の地震対策に役立てて下さい。

このマップで示す震度は、仮定した震源や地震規模に基づくものであるため、地震発生の仕方によって、予測より強くなったり弱くなったりすることがあります。3つのうち、岸和田市で最も大きい震度が想定されるのは**①上町断層帯地震**であり、**市全域で震度6弱以上、最も大きい地域では震度7**が想定されます。

出典：地震被害想定（平成19年3月　大阪府）
南海トラフ巨大地震（平成25年8月　大阪府南海トラフ巨大地震被害対策等検討部会）

①上町断層帯地震が起きた場合の震度予測

②中央構造線断層帯地震が起きた場合の震度予測

③南海トラフ巨大地震が起きた場合の震度予測

凡例
- 施設
  - 指定緊急避難場所
  - 指定避難所
  - 市役所
  - 警察署・交番
  - 消防署
  - 広域避難場所
  - 主要道路
  - 市界
- 震度階級
  - 震度7
  - 震度6強
  - 震度6弱
  - 震度5強
  - 震度5弱

1:60,000　0 1 2 km

1:60,000　0 1 2 km

1:30,000　0 0.5 1 2 km

指定避難所・指定緊急避難場所一覧表

No.	施設名	指定避難所	指定緊急避難場所
1	中央小学校	○	○
2	市立公民館・中央地区公民館	○	
3	市民交流センター	○	
4	城内小学校	○	○
5	浜小学校	○	○
6	岸和田高等学校	○	
7	岸城中学校	○	○
8	福祉総合センター	○	
9	中央体育館	○	
10	光陽中学校	○	○
11	東光小学校	○	○
12	産業高等学校	○	○
13	和泉高等学校	○	
14	旭陽小学校	○	○
15	野村中学校	○	○
16	光陽地区公民館	○	
17	怡土小学校	○	○
18	太田小学校	○	○
19	東部地区市民センター	○	
20	土生中学校	○	○
21	天神山小学校	○	○
22	天神山地区公民館	○	
23	葛城中学校	○	○
24	修斉小学校	○	○
25	葛城地区公民館（有真香荘）	○	
26	東葛城小学校	○	○
27	葛城上地区公民館	○	
28	春木小学校	○	○
29	春木中学校	○	○
30	大芝小学校	○	○
31	大芝地区公民館	○	
32	新小学校	○	○
33	春木地区公民館	○	
34	文化会館（マドカホール）	○	
35	城北地区公民館	○	
36	城北小学校	○	○
37	八木小学校	○	○
38	八木小学校	○	○
39	久米田高等学校	○	
40	久木中学校	○	○
41	八木中学校	○	○
42	山直北小学校	○	○
43	山直中学校	○	○
44	城南小学校	○	○
45	山直市民センター	○	
46	山直南小学校	○	○
47	山滝地区公民館	○	
48	南海小学校	○	○
49	桜台中学校	○	○
50	大芝小学校	○	○
51	大芝地区公民館	○	
52	光明特別支援学校	○	
53	光明小学校	○	○
54	山滝中学校	○	○
55	八木地区公民館	○	
56	山滝小学校	○	○
57	山滝中学校	○	○
58	道祖ホール	○	
59	子育て支援センター	○	
60	桜台市民センター	○	
61	春木市民センター	○	
62	中央公園		○
63	岸和田競輪場		○
64	浜工業公園		○
65	千亀利公園		○
66	牛ノ口公園		○
67	八幡山公園		○
68	久米田公園		○
69	宝公園		○
70	今池公園		○
71	野田公園		○
72	南公園		○
73	葛の滝公園		○
74	葛城運動広場		○
75	春木南運動広場		○
76	春木台場青少年広場		○
77	八木南運動広場		○
78	菊ケ池青少年広場		○
79	牧田池青少年広場		○
80	ときわ公園（上松公園）		○
81	桃林寺公園		○
82	中島池公園		○

※上記指定避難所は地域に立地していますが、建物被害状況等により使用できない場合があります。

避難所について

●指定緊急避難場所
概ね1ヘクタール以上の広さの公園や広場等で、一時的に避難できる場所

●指定避難所
災害による浸水や破損等によって自宅に居ることができなくなったときやそのおそれがあるときに避難する施設

広域避難場所一覧表

No.	施設名
1	浜工業公園
2	岸和田競輪場
3	中央公園
4	春木市民センター

地震の種類

	内陸型地震（直下型地震）	海溝型地震
どこでおきる？	活断層で起きる地震	プレートの境界で起きる地震
例えばどの地震？	阪神・淡路大震災、上町断層帯地震	東日本大震災、南海トラフ巨大地震
特徴は？	・被害範囲が比較的狭い ・ガタガタと短時間強く揺れる ・日本のどこでも起こりうる	・被害範囲が広い ・ゆっくり大きく長時間揺れる ・津波が発生することもある
岸和田市域に大きな影響を及ぼす可能性がある地震の震源断層の位置		

地震の規模

地震は、地下の岩盤が周囲から押されることによって、ある面を境としてずれることをいいます。このずれを断層といいます。岸和田市域への影響が考えられる主な地震は、内陸で発生する「上町断層帯地震」「中央構造線断層帯地震」のような内陸型地震（直下型地震）と、地球のプレートに沈み込む海溝沿いに発生する「南海トラフ巨大地震」のような海溝型地震があります。

これらの地震が発生すると岸和田市に大きな被害が想定されています。

項目 ＼ 想定地震		上町断層帯地震	中央構造線断層帯地震	南海トラフ巨大地震
地震の規模	マグニチュード	7.5～7.8	7.7～8.1	9.0
	震度	4～7	3～7	5強～6弱

発行：岸和田市 危機管理部 危機管理課　緊急情報　☎072-423-9437　（令和4年1月作成）