

奈良市地震ハザードマップ

ゆれやすさマップ

Nara City Earthquake Hazard Map

Ground Acceleration Map

奈良市地震避難地図

烈度地図

나라시 지진 해저드 맵

지진진도별 지도

ゆれやすさマップについて

ゆれやすさマップは、奈良盆地東縁断層帯地震、生駒断層帯地震、中央構造線断層帯地震、東南海・南海地震の4つの地震の予測震度を重ね合わせ、最大となる震度を示したものです。その結果、奈良盆地東縁断層帯地震の震度が最大となる地域が多く、市西部では、震度7が予測されます。

このマップの活用方法

- その1 マップを見て、わが家が建っている地盤のゆれやすさをチェックしましょう。
- その2 よく行くところ、よく通る道のゆれやすさをチェックしましょう。
- その3 避難経路や避難所を確認し、家族・地域で安否確認の方法などについて話し合っておきましょう。

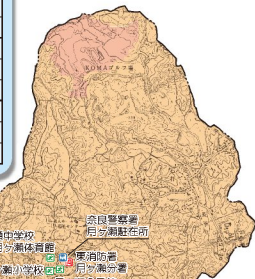
※このマップに示す予測震度は、震源の位置や地震の規模を仮定したものであるため、地震の発生の仕方によってはこれより強くなったり弱くなったりすることがあります。

凡例

Legend / 凡例 / 범례

ゆれやすさ(震度)	震度7	震度7	震度7	震度7
Seismic Intensity Scale	6 強	High 6	6 強	6 強
烈度	6 強	Low 6	6 強	6 強
지진진도	6 強	High 6	6 強	6 強
	5 強	High 5	5 強	5 強
	5 強	Low 5	5 強	5 強
	震度6以下	震度6以下	震度6以下	震度6以下

	避難所		市役所出張所
	市役所		警察署出張所
	消防局分署		消防局分署



ゆれやすさマップの作成方法

このマップの作成にあたっては、おおよそ次のような手順で、震度(ゆれの大きさ)を予測しています。

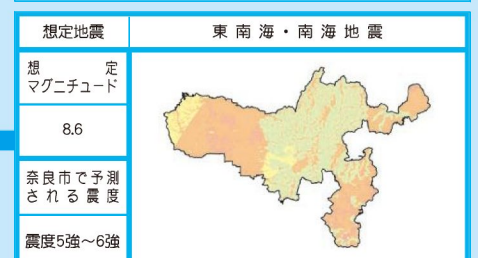
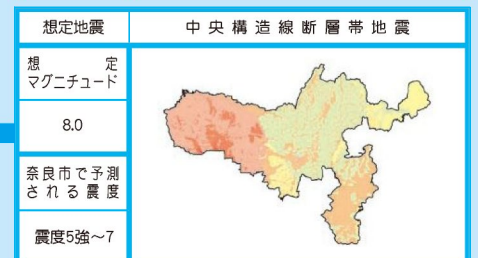
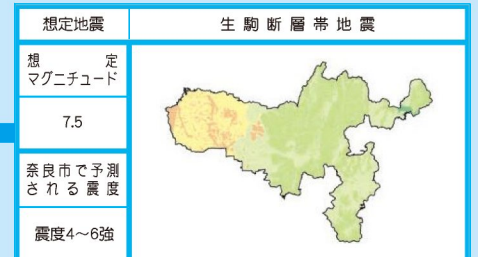
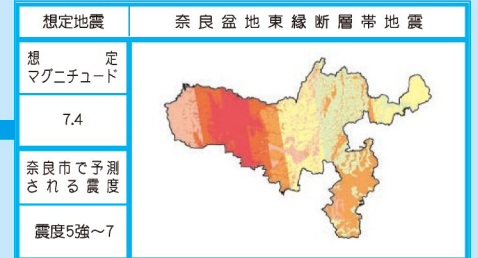
設定

奈良市域に影響の大きいと考えられる地震を選び、震源となる断層の規模や位置、形状などの情報を設定します。

計算

それぞれの地震について、規模や震源となる断層までの距離とゆれの強さの関係があることを用いて、「地表面付近のゆれの大きさ」を計算します。

震度分布図



避難所リスト

List of Shelters / 避難所目録 / 避難소 리스트

NO	避難所	T E L	NO	避難所	T E L
1	飛鳥公民館	23-2804	58	高津北小学校	45-7071
2	飛鳥小学校	26-3201	59	高津公民館	43-5386
3	あすか人権文化センター	23-3448	60	高津第三小学校	43-9568
4	飛鳥中学校	27-4821	61	高津中学校	45-4382
5	あやの池小学校	45-7461	62	高津西公民館	48-3066
6	一乗堂	33-7075	63	高津南小学校	45-4631
7	石堂小学校	71-1014	64	高津南中学校	48-1671
8	大宮児童館	27-2220	65	登美ヶ丘北中学校	49-0178
9	大宮小学校	33-0031	66	登美ヶ丘公民館	43-7431
10	大郷生小学校	93-0004	67	登美ヶ丘小学校	44-2661
11	大郷生幼稚園	93-0039	68	登美ヶ丘中学校	44-3612
12	椿原小学校	62-4411	69	登美ヶ丘南公民館	47-6375
13	春日公民館	62-2253	70	高見小学校	43-4723
14	春日中学校	61-7071	71	並松小学校	0743-82-0318
15	市人権文化センター	61-2029	72	南都公民館	62-5931
16	京西公民館	44-2669	73	南都公民館精華分館	62-9200
17	京西中学校	46-5810	74	二名公民館	46-9113
18	興業公民館	93-0400	75	二名小学校	43-3810
19	興業公民館大平尾分館	93-0443	76	二名中学校	43-9570
20	興業公民館桜川分館	95-0004	77	吐山小学校	0743-82-0052
21	興業中学校	93-0050	78	東登美ヶ丘小学校	43-3850
22	西大寺北小学校	43-7433	79	東之阪児童館	27-8263, 27-8264
23	左京小学校	72-0582	80	伏見公民館	45-9884
24	佐保川小学校	35-5856	81	伏見小学校	45-4488
25	佐保小学校	23-7085	82	伏見中学校	45-7332
26	佐保人権文化センター	27-3019	83	伏見南小学校	49-0180
27	佐保南小学校	71-0480	84	古市児童館	62-7300, 62-7301
28	生涯学習センター	26-8811	85	古市人権文化センター	61-2236, 61-2148
29	神辺小学校	71-5218	86	平城公民館	48-3578
30	朱雀小学校	71-5220	87	平城小学校	45-4151
31	清美小学校	26-0312	88	平城中学校	45-9405
32	清美南小学校	62-7872	89	平城西公民館	71-5711
33	西部公民館	44-0101	90	平城西小学校	47-0506
34	南和小学校	44-2668	91	平城南中学校	71-2011
35	和歌山小学校	95-0022	92	平城南小学校	71-9677
36	大安寺小学校	61-7067	93	平城東中学校	71-6981
37	大安寺人権文化センター	61-2009	94	防災センター	35-1106
38	大安寺西小学校	33-6163	95	三笠公民館	33-0515
39	阪市小学校	61-7089	96	みかさ人権文化センター	23-4356, 22-1015
40	阪市人権文化センター	61-2016	97	三笠中学校	33-1472
41	田原公民館	81-0888	98	三穂小学校	47-1546
42	田原小学校	81-0021	99	(旧)水間小学校	-
43	田原中学校	81-0222	100	都祁公民館	34-5954
44	中部公民館	26-6506	101	都祁小学校	33-1431
45	月ヶ瀬公民館	0743-92-0346	102	都祁中学校	33-1378
46	月ヶ瀬小学校	0743-92-0014	103	明和小学校	62-4464
47	月ヶ瀬中学校及び月ヶ瀬体育館	0743-92-0020	104	都祁公民館	94-0504
48	都祁公民館	0743-82-1362	105	都祁公民館西分館	94-0126
49	都祁小学校	0743-82-0053	106	都祁小学校	94-0223
50	都祁中学校	0743-82-0300	107	都祁中学校	94-0222
51	鼓阪北小学校	22-5878	108	横井児童館	62-0307, 62-0312
52	鼓阪小学校	26-5006	109	横井人権文化センター	61-1040, 61-1062
53	鼓阪人権文化センター	22-7776, 22-7727	110	六郷小学校	0743-84-0120
54	横井小学校	23-7082	111	六郷中学校	44-2605
55	横井中学校	45-7321	112	若菜公民館	26-0130
56	東市小学校	61-6563	113	若菜中学校	26-3273
57	都南中学校	61-7079			

※ 電話番号に市外局番の付いていないものは0742局です

震度階級表

震度0 人はゆれを感じない。

震度1 室内にいる人の一部がゆれを感じる。

震度2 室内の多くの人がゆれを感じ、眠っている人の一部は目を覚ます。

震度3 室内のほとんどの人がゆれを感じ、恐怖感を覚える人もいる。

震度4 加速度 概ね40～110gal程度

室内ではかなりの恐怖感があり、眠っている人のほとんどは目を覚ます。

震度5弱 加速度 概ね110～240gal程度

棚のものが落ち、家具が移動したり、弱い壁に亀裂が生じることもある。

震度5強 加速度 概ね240～520gal程度

タンスが倒れることもある。耐震性の低い建物に亀裂が生じることもある。

震度6弱 加速度 概ね520～830gal程度

立っていることが難しい。耐震性の低い住宅は倒壊するものもある。

震度6強 加速度 概ね830～1,500gal程度

立っていることができない。耐震性の低い住宅の多くが倒壊する。

震度7 加速度 概ね1,500gal程度以上

自分の意思で動けない。ほとんどの家具が大きく移動し、飛ぶ物もある。

重ね合わせ
各メッシュで最大の震度を表示

0 2000 4000m
1:45,000