

和泉市地震ハザードマップ

保存版

Izumi Earthquake Hazard Map

和泉市地震避難地図

이즈미시 지진 위험 지역도

行政機関一覧

List of Administrative Organizations / 行政机构 / 행정기관

市役所

施設名	住所	電話番号
和泉市役所	府中町二丁目7番5号	0725-41-1551

消防署

施設名	住所	電話番号
和泉市消防本部	府中町四丁目10番16号	0725-41-0119
和泉市中央消防署	はつが野一丁目51番	0725-41-0119

警察署

施設名	住所	電話番号
和泉警察署	伯太町一丁目6番13号	0725-46-1234

避難場所一覧

List of Evacuation Areas / 避难场所一览 / 대피장소 일람

避難場所

番号	名称	所在地	電話番号
1	和泉中学校	伯太町一丁目2番1号	41-0094
2	国府小学校	府中町二丁目5番20号	41-0095
3	伯太小学校	伯太町二丁目24番22号	41-0096
4	黒鳥小学校	黒鳥町一丁目6番5号	43-0838
5	郷荘中学校	寺門町一丁目14番35号	44-2256
6	芦部小学校	芦部町224番3	41-0097
7	和気小学校	和気町二丁目9番1号	44-2253
8	富秋中学校	富秋町二丁目2番89号	45-3000
9	池上小学校	池上町三丁目14番45号	45-3840
10	幸小学校	幸二丁目3番1号	44-2330
11	北池田中学校	いぶき野三丁目4番1号	57-0081
12	北池田小学校	池田下町1670番地	55-0169
13	いぶき野小学校	いぶき野三丁目3番1号	57-0035
14	南池田中学校	鍛冶屋町226番地	56-5211
15	南池田小学校	納花町181番地	55-0076
16	青葉はつが野小学校	はつが野一丁目50番1号	53-3990
17	光明台中学校	光明台一丁目28番1号	56-3220
18	光明台北小学校	光明台一丁目35番1号	56-6700
19	光明台南小学校	光明台三丁目8番1号	56-3200
20	石尾中学校	万町930番地	55-0157
21	北松尾小学校	唐国町三丁目3番19号	54-0066
22	緑ヶ丘小学校	緑ヶ丘三丁目4番1号	54-2366
23	南松尾はつが野学園	はつが野三丁目45番1号	51-7162
24	横尾学園	仏並町207番地1	92-0004
25	旧横山小学校※	北田町183番地	92-1855
26	信太中学校	鶴山台一丁目1番1号	41-2250
27	信太小学校	尾井町二丁目8番17号	43-1007
28	鶴山台北小学校	鶴山台一丁目9番1号	44-1503
29	鶴山台南小学校	鶴山台四丁目1番1号	43-1717
30	南松尾老人集会所	久井町430番地	53-3088
31	南部リージョンセンター	仏並町398番1	92-3800

※大規模災害時のみ開設

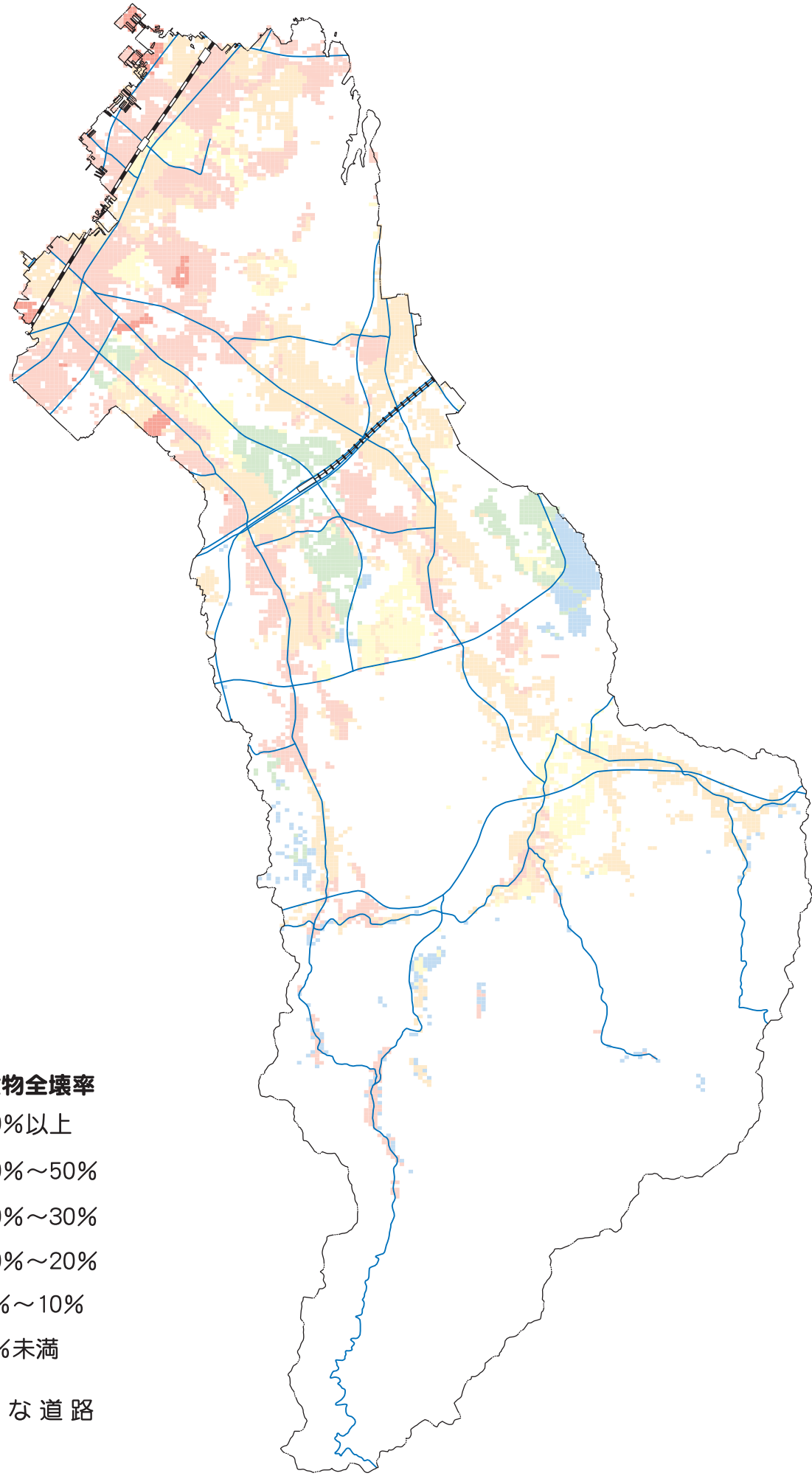
震災時一次避難地

番号	名称	所在地	電話番号
1	府立信太高等学校グラウンド	葛の葉町387番地の2	23-3631

予想される建物被害の分布

Distribution of Predicted Building Damage / 预测建筑物受灾分布 / 예상되는 건물피해 분포

この図は、予想される最大の震度が発生した場合に生じる建物の被害状況を、全壊率の分布によって示したものです。
大きな地震によって、皆さんの住まいの地域で、どのくらいの建物が全壊するおそれがあるかを確認しておきましょう。



危険度ランク	建物全壊率
6	・・・50%以上
5	・・・30%～50%
4	・・・20%～30%
3	・・・10%～20%
2	・・・5%～10%
1	・・・5%未満

主な道路

緊急地震速報

Emergency Earthquake Bulletin / 地震緊急 / 긴급 보도 / 지진속보

「緊急地震速報」は、報道機関や防災機関から皆さんに伝えられます。
この「緊急地震速報」を見聞きしてから数秒～数10秒後に強い揺れが始まりますので、この短い間に身を守るための行動を取る必要があります。
「緊急地震速報」についてのお問い合わせは、気象庁まで。

気象庁ホームページ: <http://www.jma.go.jp>
電話: (03)3212-8341(代表)



地震ハザードマップについて

About the Earthquake Hazard Map / 关于地震避难地图 / 지진 위험 지역도에 대해서

この「地震ハザードマップ」は、和泉市域に影響を及ぼす可能性のある地震が発生した場合に、市域でどのくらいの震度が予測されるかを示したものです。皆さんの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。

このマップを使って、以下のようなことを確認して下さい。

- 「よく行くところ、よく通る道の震度は？」
- 「地震時の避難経路や避難先の震度は？」
- 「自分の家のあるところの震度は？」

地震ハザードマップの作成方法

このマップは、下表に示す3つの想定地震を想定し、これらの地震が発生した場合、予測される震度を重ね合わせ、最大となる震度を示したものです。3つの想定地震のうち、和泉市で最大震度となるのは「上町断層帯地震」です。各想定地震の震度を重ね合わせても、多くの地域で「上町断層帯地震」の震度が最大となります。

想定地震	上町断層帯地震	中央構造線断層帯地震	東南海・南海地震
想定マグニチュード	7.5～7.8	7.7～8.1	7.9～8.6
今後30年以内の地震の発生確率	2%～3%	ほぼ0%～5% (金剛山地東縁～和泉山断層縁)	東南海地震が60～70%程度、南海地震は50%程度
和泉市で想定される震度	震度5強～7	震度6弱～6強	震度5強～6弱
震度分布			

今後30年以内の地震の発生確率は、地震調査研究推進本部による長期評価結果、算定基準日は平成20年1月1日。

マグニチュードと震度

地震が起こったとき、その地震の規模を示す言葉が「マグニチュード」です。これに対し、ある場所での揺れの程度を示すのが「震度」です。
震度の決め方は国によって異なり、わが国では気象庁が定めた震度階級によって震度を表しています。

- ※ このマップで示す震度は、震源の位置や地震の規模を仮定して予測したものであるため、地震の発生仕方によって震度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。
- ※ 震源断層に近い地域ほど震度は大きくなる傾向にありますが、離れた地域でも地盤の状況によっては震度が大きくなることがあるため注意が必要です。

凡例

Legend / 凡例 / 범례

	Evacuation Area 避難場所		Main Roads 主要道路
避難場所	避難場所 이웃길 장소	主要道路	주요 도로
	Temporary Emergency Shelter Area 災害時臨時避難場所		
災害時一時避難地	災害時 임시避難지		
	City Hall 市政府		
市役所	시정		
	Police Station 警察局		
警察署	경찰서		
	Fire Station 消防局		
消防署	소방서		
	Active Fault / Lomch fault belt 活断層 / 上町斷層帶		
活断層	活断層 / 上町斷層帶		
上町斷層帶	상도리 단층지대 / 단층지		
震度 Seismic Intensity Scale / 烈度 / 진도			
震度7	Intensity 7	烈度7	진도7
震度6強	High 6	6強	6강
震度6弱	Low 6	6弱	6약
震度5強	High 5	5強	5강
震度5弱	Low 5	5弱	5약

震度階級表

Seismic Intensity Table / 烈度等級表 / 진도계급표

	震度5弱 多くの人が身の安全を感じる。一部の人は行動に支障を感じる。		震度6強 立っていることができず、はわないと動けない。耐震性の低い木造住宅では倒壊するものが多い。
	震度5強 非常に恐怖を感じる。多くの人が行動に支障を感じる。耐震性の低い木造住宅では、壁や柱が破損するものがある。		震度7 揺れにほんろうされ、自分の意志で行動できない。耐震性の高い木造住宅でも、傾いたり大きく破損するものがある。
	震度6弱 立っていることが困難になる。		