

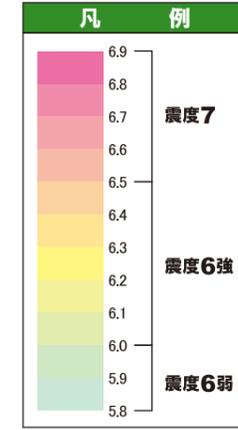
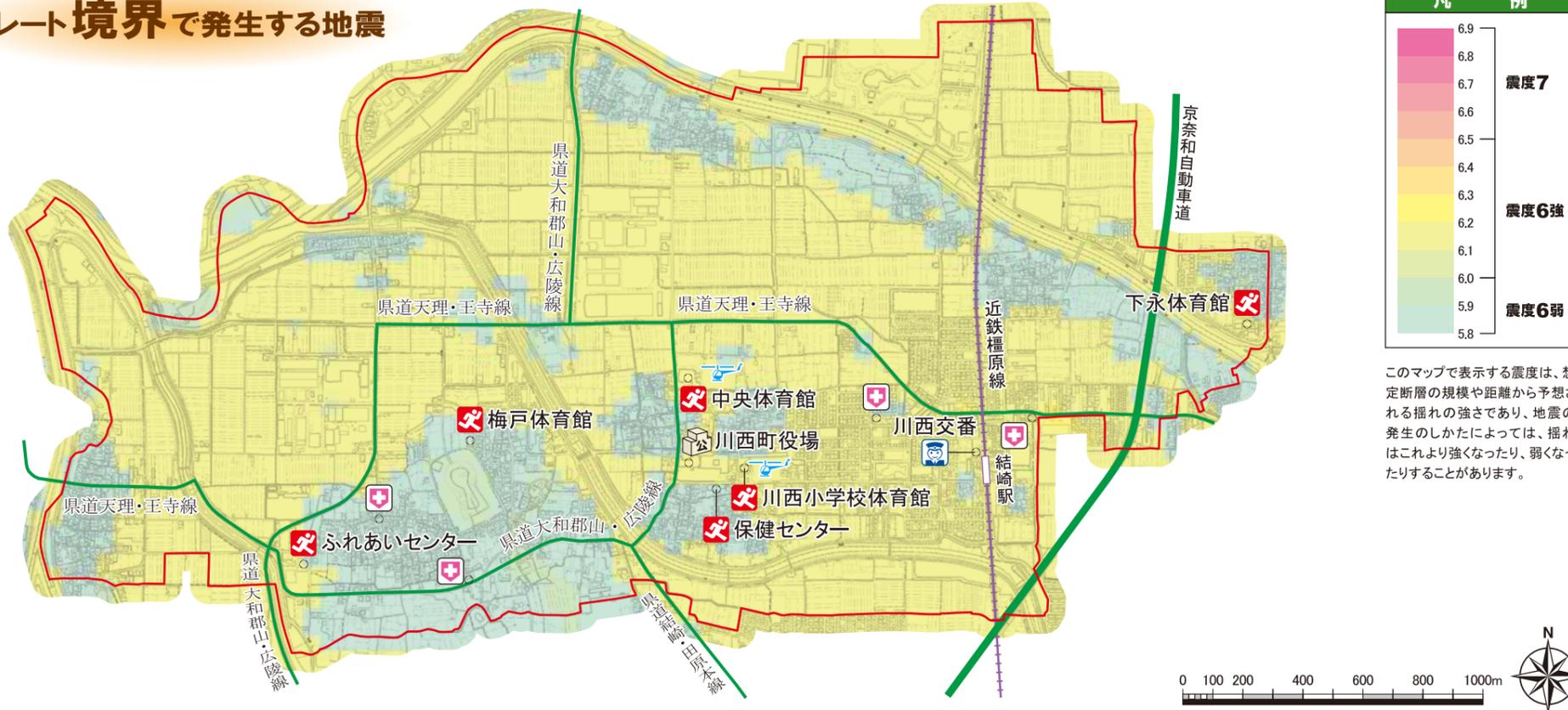
# 揺れやすさマップ

このマップを使って、  
こんなことを確認してください。

- 自分の家はどのくらい揺れるのか
- よく行く所、よく通るところはどのくらい揺れるのか

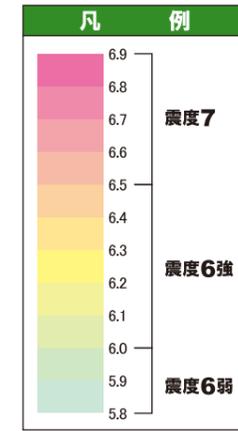
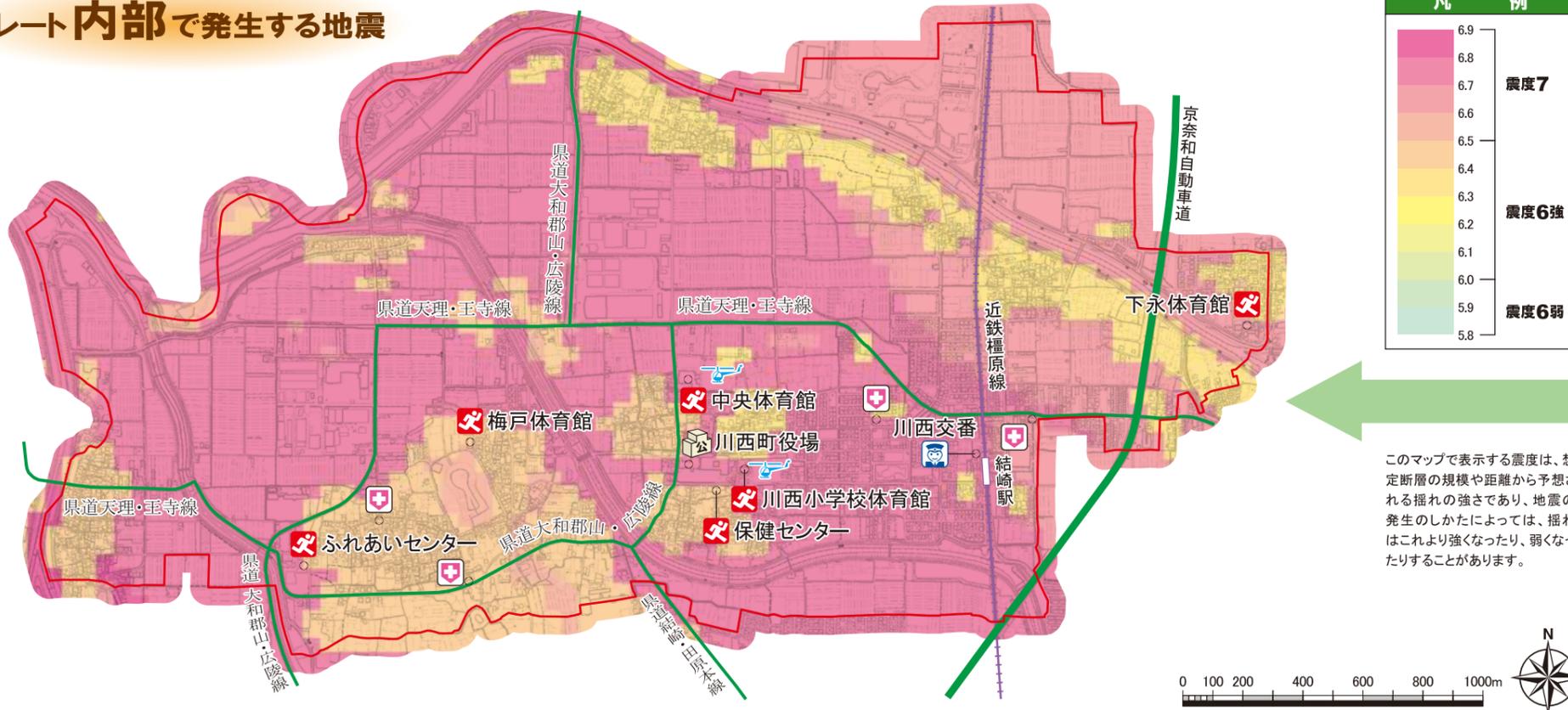
この揺れやすさマップは、川西町に大きな影響を及ぼす可能性のあるプレート境界で発生する地震(南海・東南海地震)とプレート内部で発生する地震(奈良盆地東縁断層帯及び中央構造線断層帯による2つの断層の想定震度を重ね合わせ、最大となる震度)の想定震度を表示したものです。

## プレート境界で発生する地震



このマップで表示する震度は、想定断層の規模や距離から予想される揺れの強さであり、地震の発生のかたによっては、揺れ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。

## プレート内部で発生する地震



このマップで表示する震度は、想定断層の規模や距離から予想される揺れの強さであり、地震の発生のかたによっては、揺れ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。

## 地図の凡例

	避難所		ヘリポート
	警察・交番		緊急輸送道路
	医療機関		鉄道
	主な公共施設		

避難所		
名称	住所	施設管理者連絡先
川西小学校体育館	結崎255	0745-44-0021
ふれあいセンター	唐院122	0745-44-2214
中央体育館	結崎1287-1	0745-44-2214
下永体育館	下永1248-1	0745-44-2214
梅戸体育館	唐院556	0745-44-2214
保健センター	結崎 217-1	0745-43-1900

警察署・交番	
名称	電話番号
川西交番	0743-62-0110(天理警察署)
消防署	
磯城消防署	0744-33-2461
医療機関	
国保中央病院	0744-32-8800
公共施設	
川西町役場	0745-44-2211

各メッシュで最大の震度を表示

重ね合わせ

奈良盆地東縁断層帯

中央構造線断層帯

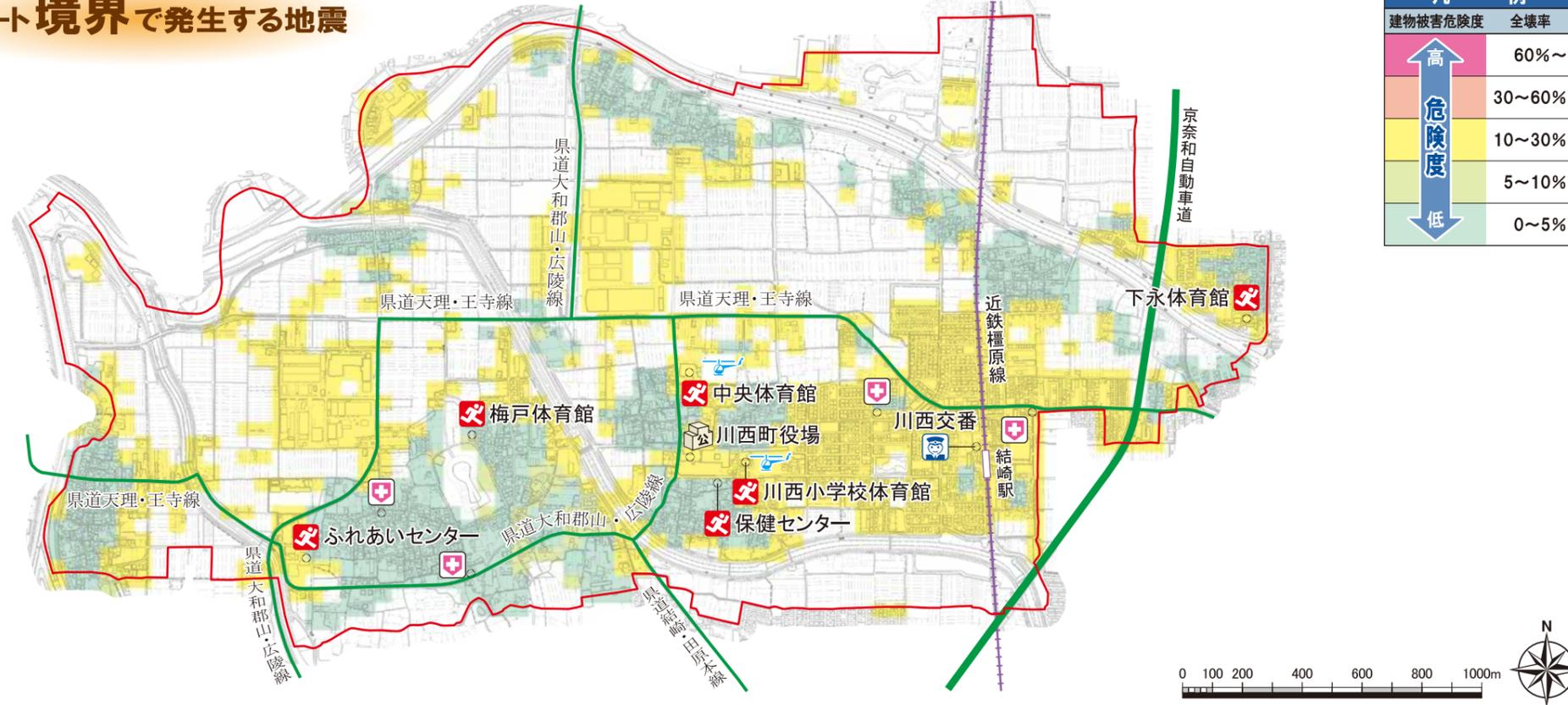
# 建物被害危険度マップ

このマップを使って、こんなことを確認してください。

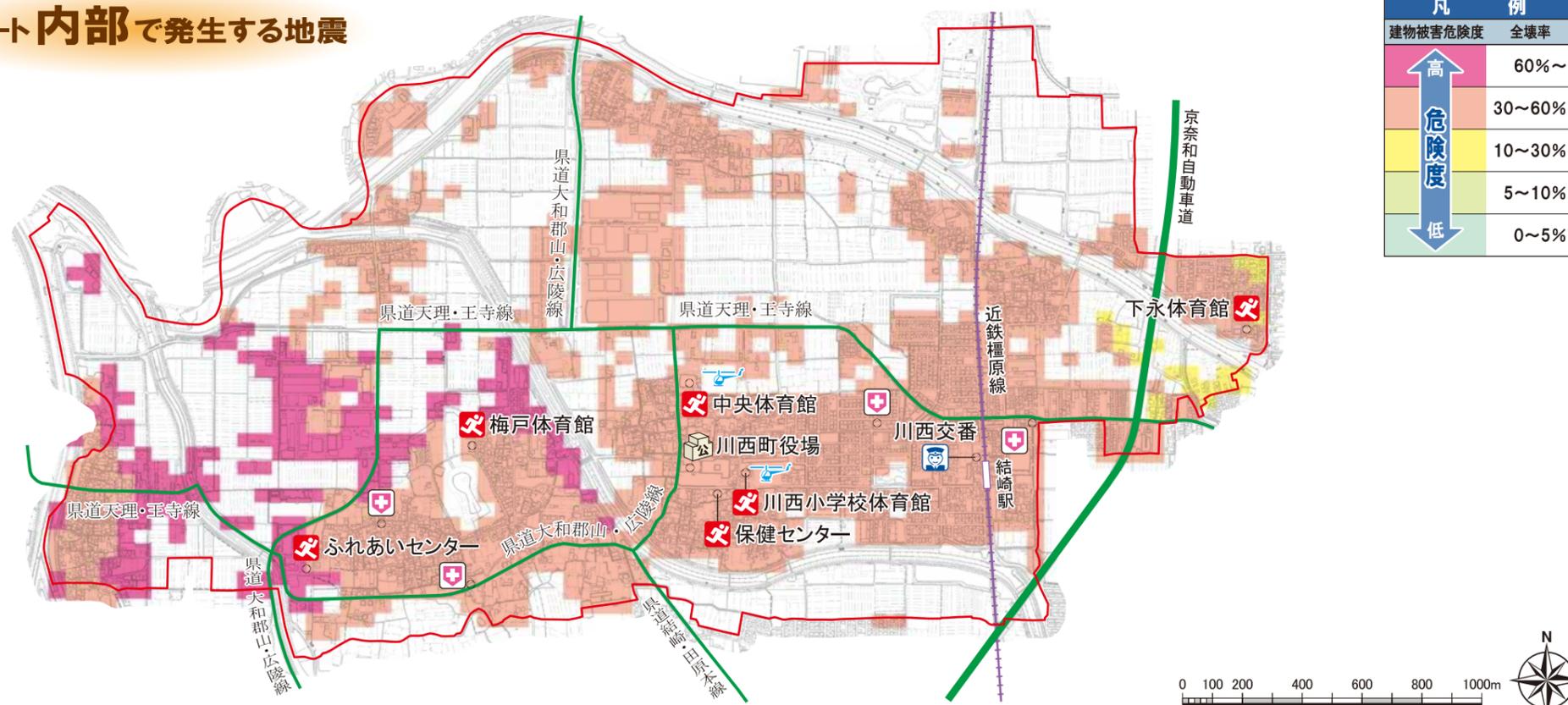
- 自分の家や近所の危険度はどのくらいか
- 通っている職場などの危険度はどのくらいか

この危険度マップは「揺れやすさマップ」で示した強さの揺れとなった場合に、建物に被害が生じる程度を表しています。危険度は1辺約50mのメッシュ単位で分割した地域に建っている建物の中で、全壊する建物の割合を相対的に示しています。危険度が高くなるほど、その地域で全壊する建物の割合が高くなります。

## プレート境界で発生する地震



## プレート内部で発生する地震



### 地図の凡例

	避難所		ヘリポート
	警察・交番		緊急輸送道路
	医療機関		鉄道
	主な公共施設		

### 避難所

名称	住所	施設管理者連絡先
川西小学校体育館	結崎255	0745-44-0021
ふれあいセンター	唐院122	0745-44-2214
中央体育館	結崎1287-1	0745-44-2214
下永体育館	下永1248-1	0745-44-2214
梅戸体育館	唐院556	0745-44-2214
保健センター	結崎 217-1	0745-43-1900

### 警察署・交番

名称	電話番号
川西交番	0743-62-0110(天理警察署)

### 消防署

磯城消防署	0744-33-2461
-------	--------------

### 医療機関

国保中央病院	0744-32-8800
--------	--------------

### 公共施設

川西町役場	0745-44-2211
-------	--------------

## 液状化現象って？

液状化現象とは、地下水位が高く、ゆるく堆積した砂地盤などが地震により激しく揺らされると、土の粒子が水と混ざり合って、一時的に液体のようにやわらかくなることをいいます。川西町には河川沿いに広がる低地部が多いため、液状化の危険性が高いと考えられます。

