

# 酒々井町 地震ハザードマップ

## 揺れやすさマップ

「揺れやすさマップ」とは、想定した地震が起きた時に、町の中でどのくらいの揺れの強さ(震度)になるのかを計算し、約50m四方のメッシュ(区画)ごとに表したものです。今回大きな揺れが想定される地震として、酒々井町直下で起きる地震(全国どこでも起こりうる直下の地震、マグニチュード6.9)を想定しています。ご自宅の周辺や普段からよく行くところ、よく通るところなどについて、想定されている揺れの大きさを確認してみてください。また、災害時の避難場所や地震が発生した時の対応などを家族や周囲の方と相談してみてください。

地震ハザードマップに関するお問い合わせ先 まちづくり課 〒285-8510 千葉県印旛郡酒々井町中央台4-1-1 TEL: 043-496-1171 / FAX: 043-496-5765

### 震度と揺れによる周囲の状況

3.5	●ほとんどの人が驚く。 ●電灯などのつり下げ物は大きく揺れる。 ●床の悪い箇所が、揺れることがある。	5.5	●立っていることが困難になる。 ●固定していない家具の大半が移動し、倒れるものもある。ドアが開かなくなることもある。 ●壁のタイルや窓ガラスが破損、落下することもある。 ●耐震性の低い木造建物は、瓦が落下したり、建物が傾いたりすることがある。倒れるものもある。
4	●大半の人が、恐怖を覚え、物につかまりたいと感じる。 ●棚にある食器類や本が落ちることがある。 ●固定していない家具が移動することがあり、不安定なものは倒れることがある。	6弱	●はわないと動くことができない。飛ばされることもある。 ●固定していない家具のほとんどが移動し、倒れるものが多い。 ●耐震性の低い木造建物は、傾くものや、倒れるものが多い。 ●大きな地割れが生じたり、大規模な地すべりや山体の崩壊が発生することがある。
4.5	●物につかまらなさと歩くことが難しい。 ●棚にある食器類や本で落ちるものが多い。 ●固定していない家具が倒れることがある。 ●補強されていないブロック塀が崩れることがある。	6強	●耐震性の低い木造建物は、傾くものや、倒れるものが多い。 ●耐震性の高い木造建物でも、まれに傾くことがある。 ●耐震性の低い鉄筋コンクリート造の建物では、倒れるものが多い。
5弱		6.5	
5		7	

### 想定した地震

酒々井町地震ハザードマップでは、町の直下を震源として地震が起きた場合を想定した「全国どこでも起こりうる直下の地震(マグニチュード6.9)」を想定地震としています。

#### 全国どこでも起こりうる直下の地震とは

近年、新潟県中越沖地震など今まで注目されなかった地域で大きな地震が相次いで発生しており、マグニチュード6クラスの地震を発生させる活断層は未だ確認されていないものが多く、どこで地震が発生するかわからないのが現状です。内閣府の「地震防災マップ作成技術資料」では、マグニチュード6クラスの最大値としてM6.9の地震を「全国どこでも起こりうる直下の地震」と位置づけ、今回の検討でも酒々井町の直下で起きるマグニチュード6.9の地震を想定しました。

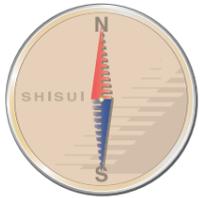
**① 震度とマグニチュード** 地震のエネルギーの大きさを「マグニチュード」と呼び、地震の規模を示すときに用いられます。これに対して、ある場所での揺れの大きさを「震度」と呼びます。マグニチュードが大きな地震でも、震源が遠かったり深かったりすると、震度が小さくなります。マグニチュードが1増えると、地震のエネルギーは約32倍になります。したがって、マグニチュード8の地震は、マグニチュード7の地震の約32倍ものエネルギーをもった地震であるといえます。

### 震度

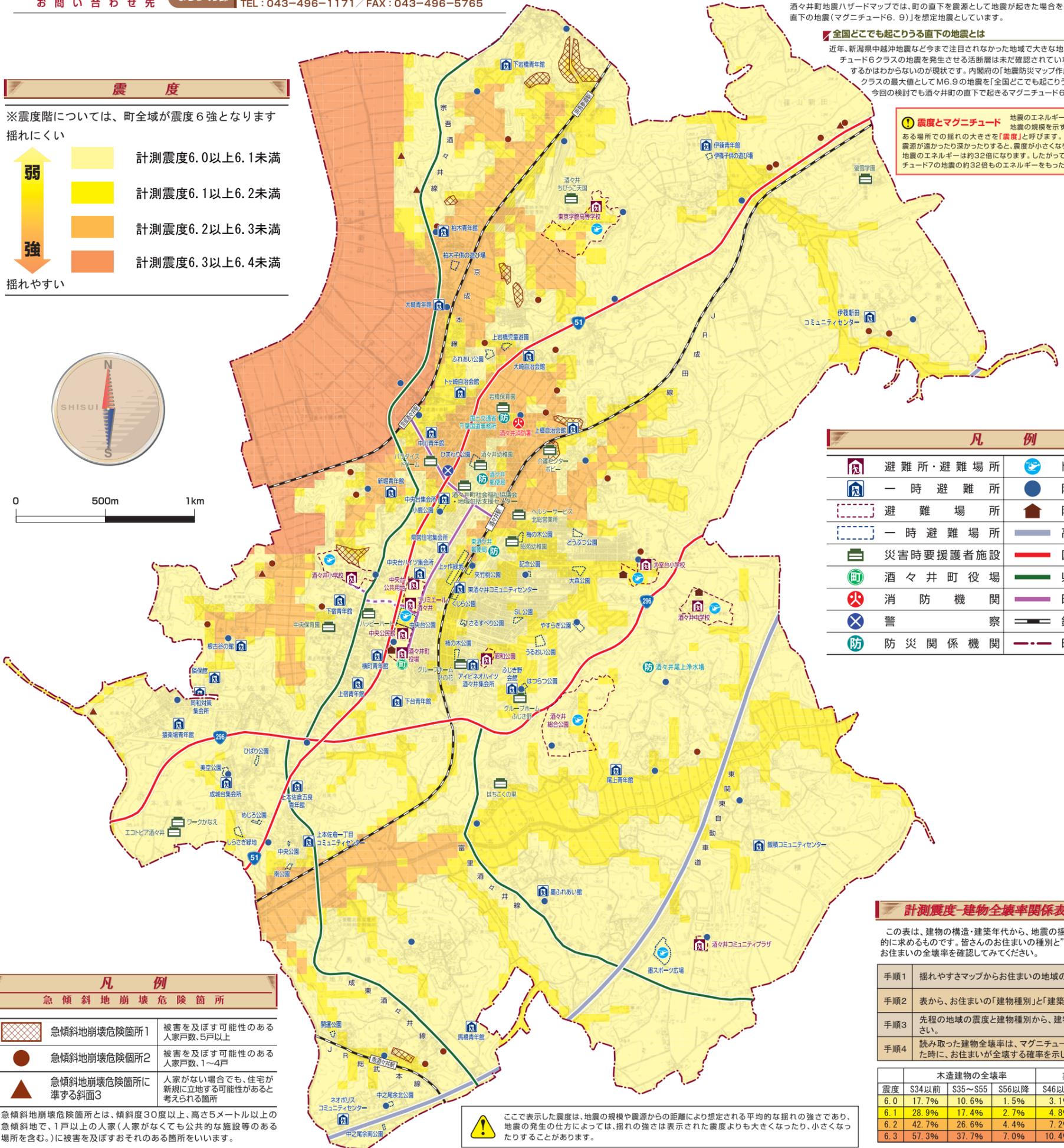
※震度階については、町全域が震度6強となります  
揺れにくい

弱	計測震度6.0以上6.1未満
強	計測震度6.1以上6.2未満
	計測震度6.2以上6.3未満
	計測震度6.3以上6.4未満

揺れやすい



0 500m 1km



### 凡例

避難所・避難場所	ドクターヘリ臨時離着陸場
一時避難所	防災行政無線
避難場所	防災備蓄倉庫
一時避難場所	高速道路
災害時要援護者施設	国道
酒々井町役場	県道
消防機関	町指定道路
警察	鉄道
防災関係機関	町界

### 凡例

#### 急傾斜地崩壊危険箇所

急傾斜地崩壊危険箇所1	被害を及ぼす可能性のある人家戸数、5戸以上
急傾斜地崩壊危険箇所2	被害を及ぼす可能性のある人家戸数、1~4戸
急傾斜地崩壊危険箇所3	人家がない場合でも、住宅が新規に立地する可能性があると考えられる箇所

※急傾斜地崩壊危険箇所とは、傾斜度30度以上、高さ5メートル以上の急傾斜地で、1戸以上の人家(人家がなくとも公共的な施設等のある場所を含む。)に被害を及ぼすおそれのある箇所をいいます。

### 計測震度-建物全壊率関係表

この表は、建物の構造・建築年代から、地震の揺れによる建物全壊率を簡易的に求めるものです。皆さんのお住まいの種別と「揺れやすさマップ」を元に、お住まいの全壊率を確認してみてください。

手順1	揺れやすさマップからお住まいの地域の震度を確認してください。					
手順2	表から、お住まいの「建物種別」と「建築年」を選んでください。					
手順3	先程の地域の震度と建物種別から、建物全壊率を読み取ってください。					
手順4	読み取った建物全壊率は、マグニチュード6.9の直下地震が発生した時に、お住まいが全壊する確率を示しています。					

震度	木造建物の全壊率			非木造建物の全壊率		
	S34以前	S35~S55	S56以降	S46以前	S47~S55	S56以降
6.0	17.7%	10.6%	1.5%	3.1%	2.6%	0.6%
6.1	28.9%	17.4%	2.7%	4.8%	3.9%	1.0%
6.2	42.7%	26.6%	4.4%	7.2%	5.8%	1.5%
6.3	57.3%	37.7%	7.0%	10.4%	8.2%	2.3%

### 防災関係機関一覧

分類	名称	電話番号(局電043)
町役場	酒々井町役場	496-1171
	佐倉市八街市酒々井町消防組合消防本部	481-0119
	佐倉市八街市酒々井町消防組合酒々井消防署	497-0119
警察	佐倉警察署	484-0110
	酒々井交番	496-3964
防災関係機関	気象庁親子地方気象台	0479-22-0074
	千葉県道事務所	287-0311
	千葉県道事務所酒々井出張所	496-5171
	千葉県印旛地域整備センター	483-1140
	東京電力千葉カスターセンター	0120-99-5552
	NTT東日本	113
	千葉ガス	0476-26-2151
	酒々井浄水場(酒々井町上下水道課)	496-7725
	酒々井郵便局	496-0932
	東酒々井郵便局	496-5041
病院	千葉県印旛健康福祉センター	483-1133
	成田赤十字病院	0476-22-2311
	日本医科大学千葉北総病院	0476-99-1111
	前田外科内科医院	496-3610
	市村外科胃腸科医院	496-2525
	東医院	496-8181
	森のクリニック	496-6770
	林内科・小児科医院	496-3170

### 避難所・避難場所一覧

地域名	一時避難所	一次避難場所	避難所・避難場所
伊 籾	伊籾青年館	伊籾子供の遊び場	東京学園高等学校(避難所・避難場所)
山 新 田	下岩橋青年館	-	
下 岩 橋	下岩橋青年館	-	
柏 木	柏木青年館	柏木子供の遊び場	酒々井小学校(避難所・避難場所)
上 岩 橋	大鷲青年館	上岩橋児童遊園地 ふれあい公園	
中 川	中川青年館	-	
酒 々 井	新堀青年館 下宿青年館 横町青年館 上宿青年館 根古谷の館	-	
本 佐 倉	隣保館 同和对策集会所 猿楽場青年館	-	
上 本 佐 倉	隣保館 同和对策集会所	-	

地域名	一時避難所	一次避難場所	避難所・避難場所
上 本 佐 倉	上本佐倉五良青年館	-	酒々井小学校(避難所・避難場所)
上本佐倉一丁目	上本佐倉一丁目コミュニティセンター	中央公園	
成 城 台	成城台集会所	ひばり公園 美空公園 めじろ公園 しらさぎ緑地	
中央台1丁目	中央台集会所	ひまわり公園	大室台小学校(避難所・避難場所)
中央台2丁目	中央台集会所	小鹿公園	
中央台東管住宅	東管住宅集会所	上ヶ作緑地	
中央台ハイツ	中央台ハイツ集会所	-	
中央台4丁目	中央台集会所	中央公園	
下 台	下台青年館	-	
東酒々井一丁目	東酒々井コミュニティセンター	梅の木公園	
東酒々井二丁目	東酒々井コミュニティセンター	どうぶつ公園 夾竹桃公園	
東酒々井三丁目	東酒々井コミュニティセンター	記念公園 大森公園	

地域名	一時避難所	一次避難場所	避難所・避難場所
東酒々井四丁目	-	SL公園 くしろ公園	酒々井中学校(避難所・避難場所)
東酒々井五丁目	東酒々井コミュニティセンター	さすべり公園 柿の木公園	
東酒々井六丁目	アイビネオハイツ酒々井集会所	柿の木公園	大室台小学校(避難所・避難場所)
ふじき野一丁目	ふじき野二丁目	うるおい公園 やすらぎ公園 はつらつ公園	
伊 籾 新 田	伊籾新田コミュニティセンター	-	酒々井中学校(避難所・避難場所)
今 倉 新 田	-	-	
尾 上	尾上青年館	-	
飯 橋	飯橋コミュニティセンター	-	
馬 橋	馬橋青年館	開運公園	酒々井コミュニティプラザ
ネ オ ボ リ ス	ネオポリスコミュニティセンター	中之尾余北公園 中之尾余南公園	酒々井コミュニティプラザ

一時避難所: 集会所等の一時的に避難可能な施設。避難所: 学校等の長期的に避難可能な施設。  
一次避難場所: 公園等の一時的に避難可能な場所。避難場所: 校庭等の長期的に避難可能な場所。  
※地域名は目安ですので、最寄りの避難所等へ避難してください。