

曾於市 地震防災マップ

今日から始めましょう。地震対策！

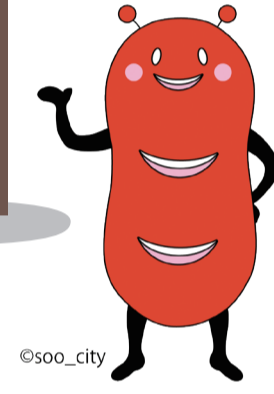
建物の耐震化

室内の地震対策

防災用品の準備

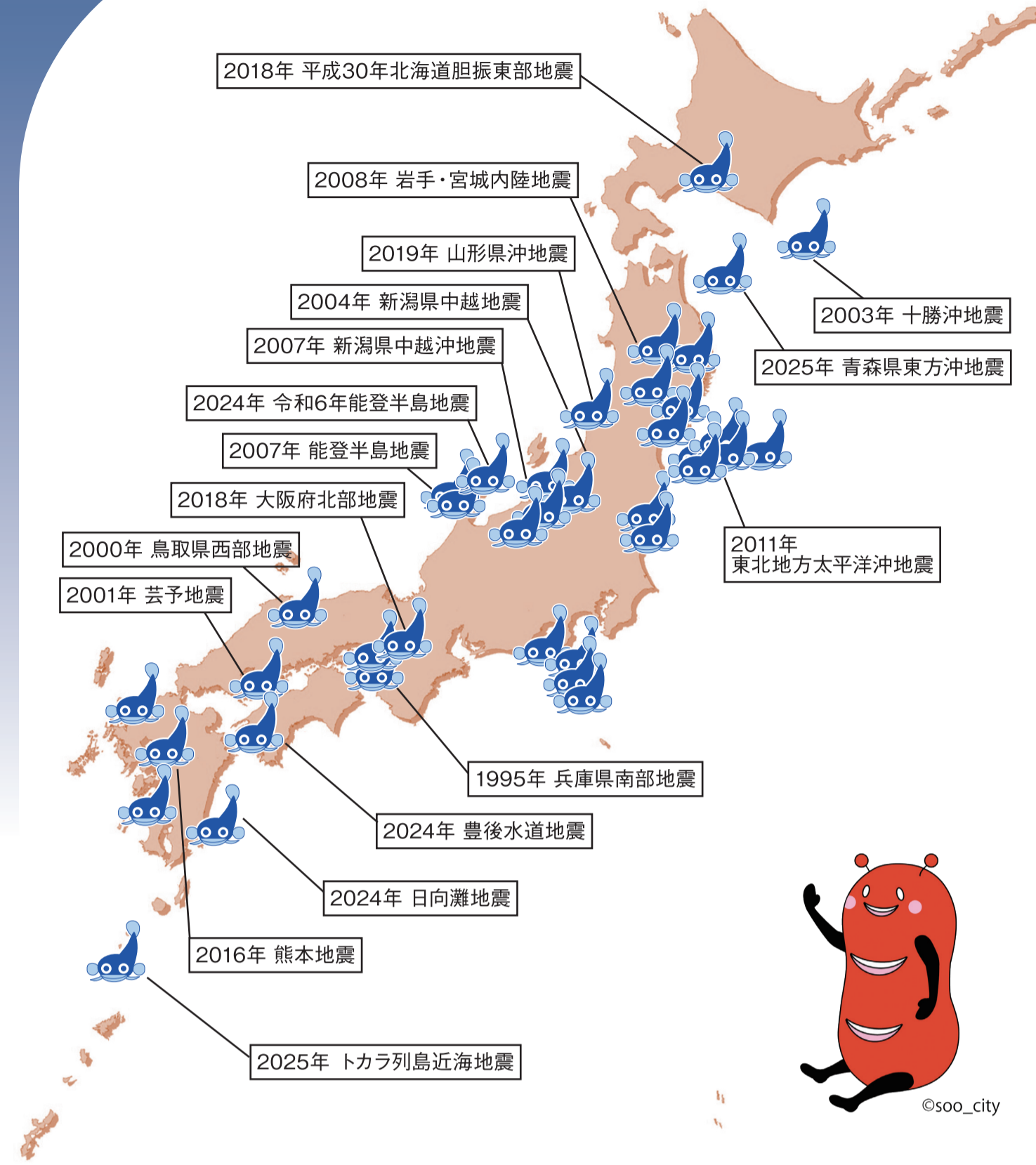
避難方法の確認

地震保険への加入



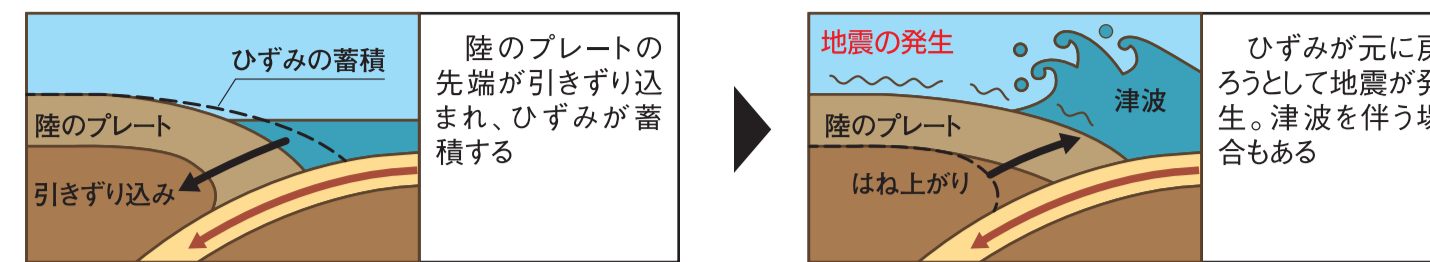
兵庫県南部地震（阪神淡路大震災）以降に発生した、震度6弱以上の地震の震源位置

●1995年阪神淡路大震災以降、日本各地で大規模な地震が頻発しています。

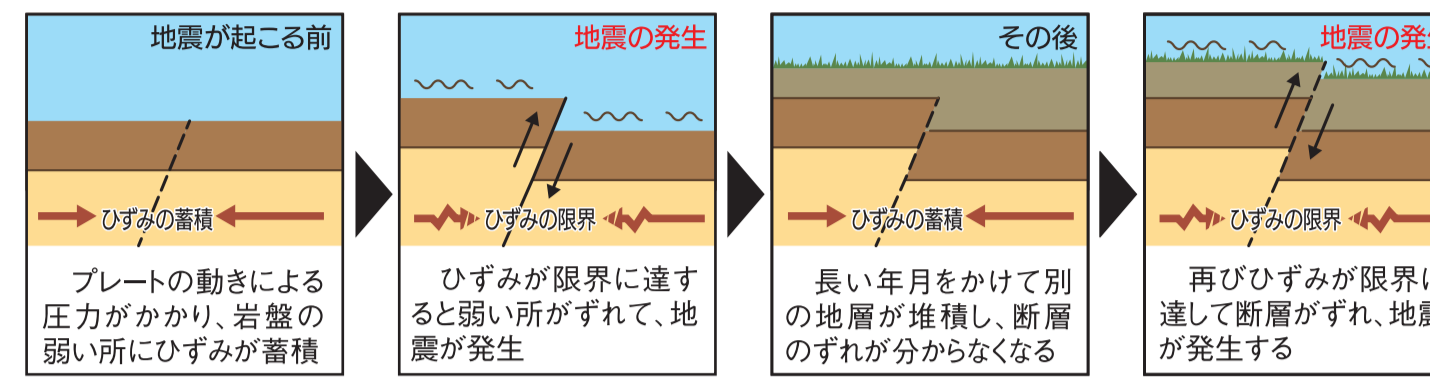


地震発生メカニズム

海溝型地震が起こる仕組み



地震で地表に現れる活断層



地震発生時の時間経過別行動マニュアル

地震発生

2~5分

5~10分

10分~半日

半日~3日

- とにかく自分の身を守ろう！**
- まずは自分の身の安全**
大きな揺れを感じたり、緊急地震速報を受けたら、姿勢を低くし、頭を守り、揺れがおさまるまで待ちましょう。
- しっかり火の始末で、火災防止！**
大きな揺れがおさまった
台所やストーブなど火の始末をしましょう。避難の時は、電気のプロセカを下ろし、ガスの元栓を閉めましょう。
- 火の始末のあと**
家族の身の安全を確認。確保し、災害情報、避難情報を入力しましょう。また、避難可能な出口も確認しましょう。
- 外に出たあと**
家具の下敷きになった人の救出や、消火活動を隣近所で協力して行いましょう。
- 避難後、数日間**
地震発生後の数日間は、水、食料に加え、電気などの供給が途絶えます。この間、日頃から、生活必需品(非常用品)を準備し、自分でしのげるようにしておきましょう。
- わが家の安全確認、確保！**
隣近所の安否確認、助け合い！
- 2, 3日は自分でしのご！**



地震がおきたら

屋内にいた場合

- 家の中**
 - 揺れを感じたら、身の安全を確認し、すばやく屋外の安全な場所へ避難する。
 - 揺れがおさまったら火の確認はすまやかに(コンセントやガスの元栓の処置も忘れずに)。
 - 乳幼児や病人、高齢者など要支援者の安全を確認する。
 - 裸足で歩き回らない(ガラスの破片などでケガをする)。
- デパート・スーパー**
 - カバンなどを頭を保護し、ショーウィンドウや商品などから離れる。柱や壁ぎわに身を寄せ、係員の指示を聞き、落ち着いた行動をとる。
- 劇場・ホール**
 - カバンなどを頭を保護し、座席の間に身を隠し、係員の指示を聞く。あてずっぽうに冷静な行動をとる。
- 集合住宅**
 - ドアや窓を開けて避難口を確認する。
 - 避難にエレベーターは絶対に使わない。炎と煙に巻き込まれないように階段を使って避難する。

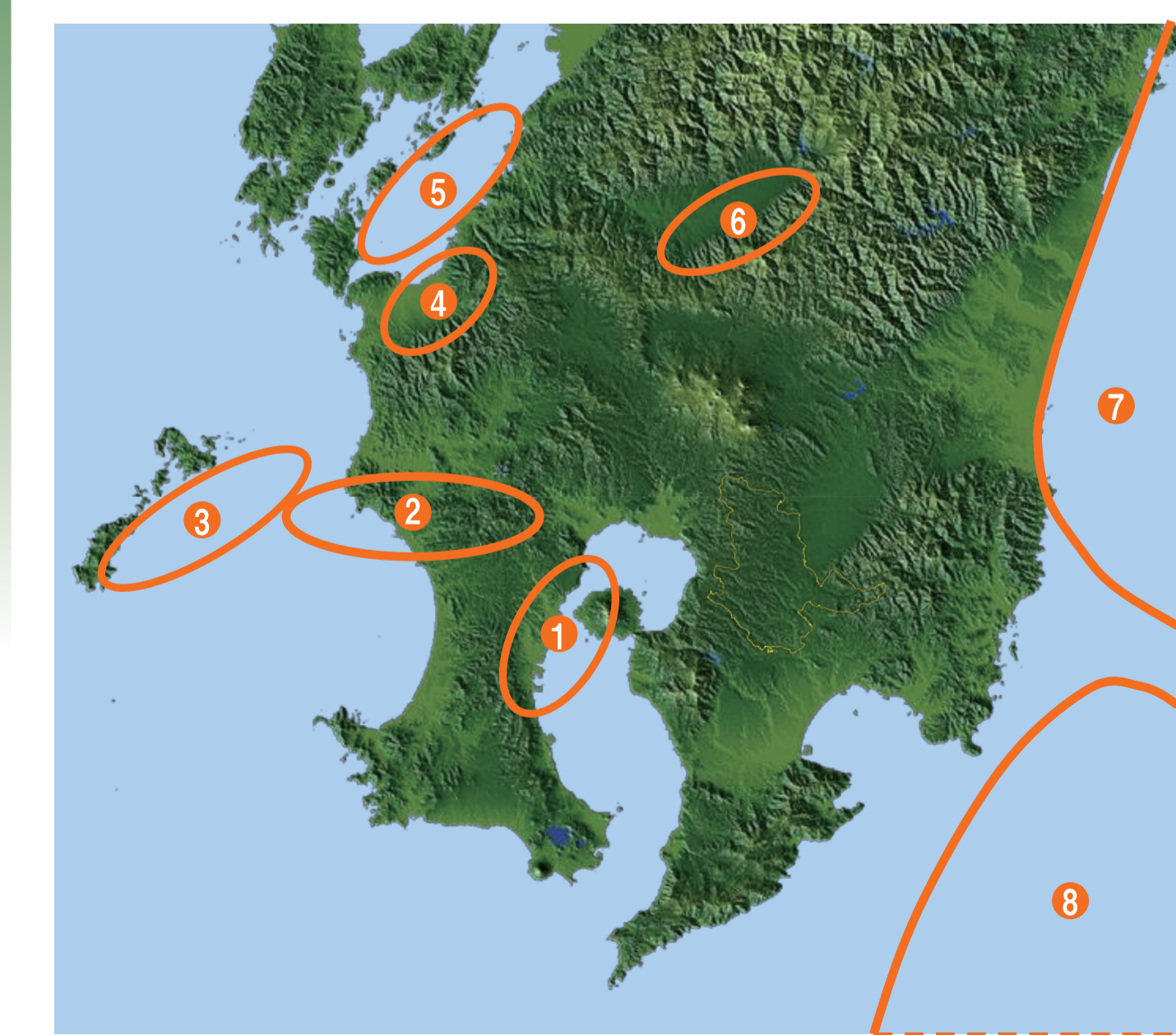
屋外にいた場合

- 路上**
 - その場に立ち止まず、窓ガラス、看板などの落下物から頭をカバンなどで保護し、空き地や公園などの安全な場所に避難する。
 - 近くに空き地がないときは、周囲の状況を冷静に判断して、建物から離れた安全性の高い場所へ移動する。
 - ブロック塀や自動販売機などには近づかない。
 - 倒れそうな電柱や垂れ下がった電線に注意する。
- 車を運転中**
 - ハンドルをしっかりと握り、徐々にスピードを落とし、緊急車両等の通行スペースを確保し、道路の左側に止め、エンジンを切る。
 - 揺れがおさまるまで冷静に周囲の状況を確認して、カーラジオで情報を収集する。
 - 避難が必要な時は、キーはつけたまま、ドアロックもしない。車検証などの貴重品を忘れずに持ち出し、徒歩で避難する。
- 海岸付近**
 - 高台へ避難し津波情報をよく聞く。注意報・警報が解除されるまでは海岸に近づかない。
- 電車などの車内**
 - つり革や手すりに両手でしっかりつかまる。
 - 途中で止まっても、非常口を開けて勝手に車外に出たり、窓から飛び降りたりしない。
 - 乗務員の指示に従って落ち着いた行動をとる。

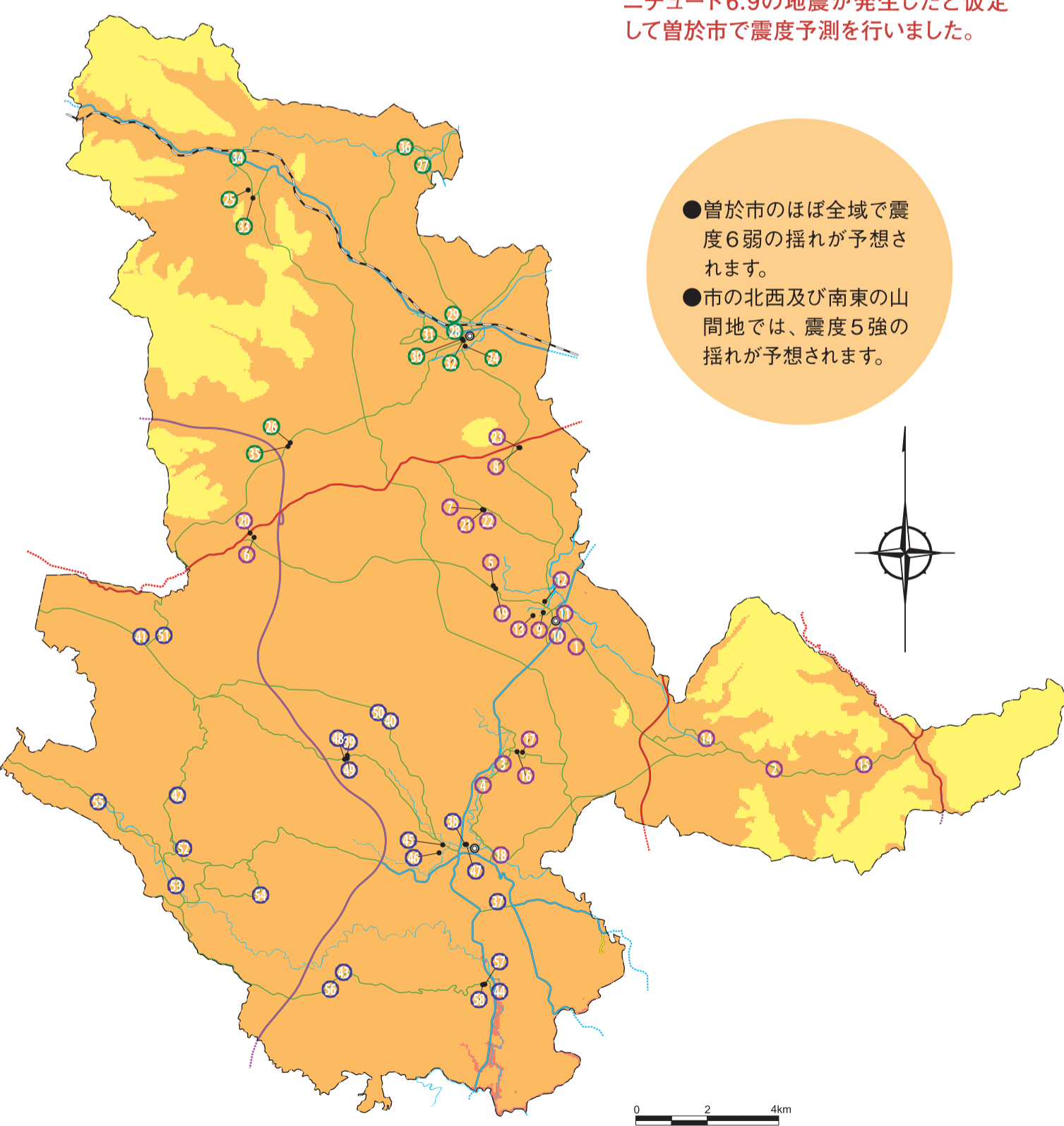
鹿児島県が県内で想定した地震の震源位置

- 鹿児島県では、2014年に県内で発生する可能性がある大規模な地震を想定しました。
- 曾於市直下の地震(マグニチュード6.9)及び曾於市近くを震源とする地震である。
- ⑦南海トラフ地震、⑧種子島東方沖地震が発生した場合の予測震度を「揺れやすさマップ」に示します。

番号	想定地震等の位置
①	鹿児島湾直下
②	県西部直下【市来断層帯(市来区間)近辺】
③	種子島東方沖【飯島断層帯(飯島区間)近辺】
④	県北西部直下【出水断層帯近辺】
⑤	熊本県南部【日奈久断層帯(八代海区間)近辺】
⑥	県北部直下【人吉盆地南縁断層帯近辺】
⑦	南海トラフ【東海・東南海・南海・日向灘(4連動)】
⑧	種子島東方沖

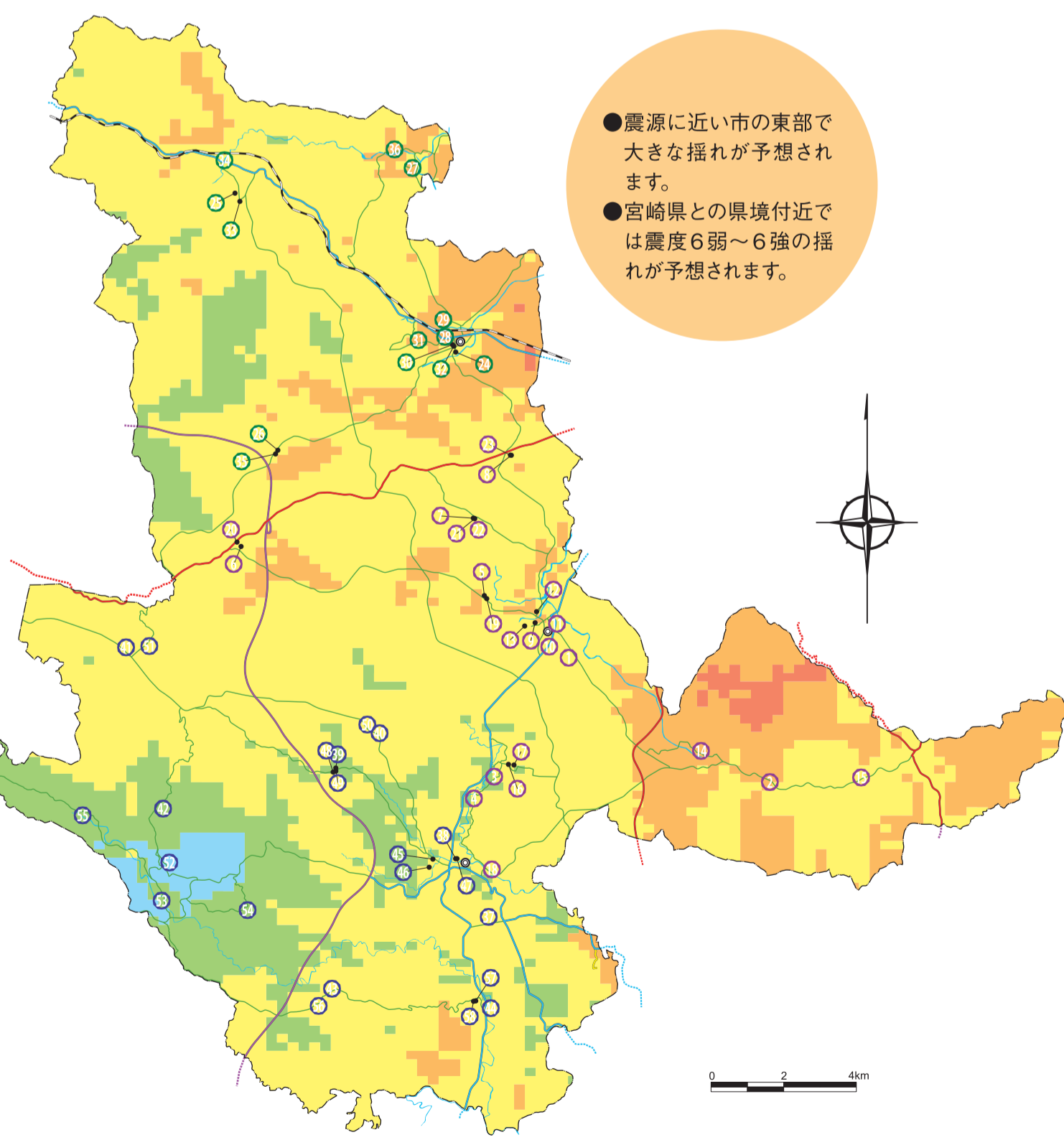


曾於市直下地震 (M6.9)



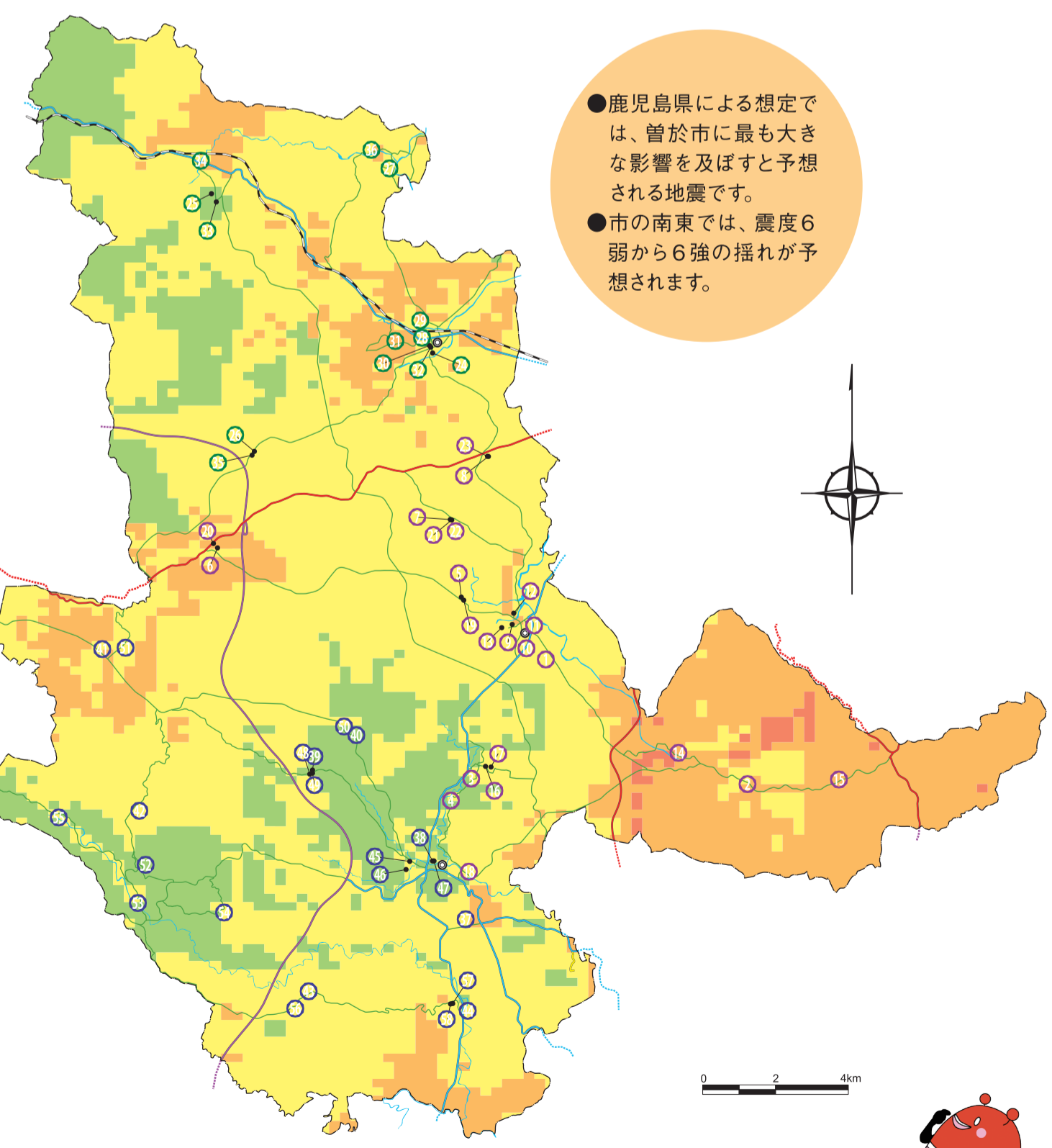
- 曾於市内では、震源となる活断層は確認されてはいませんが、市の直下でマグニチュード6.9の地震が発生したと仮定して曾於市で震度予測を行いました。
- 曾於市のほぼ全域で震度6弱の揺れが予想されます。
- 市の北西及び南東の山間地では、震度5強の揺れが予想されます。

⑦ 南海トラフ地震(陸側)



- 震源に近い市の東部で大きな揺れが予想されます。
- 宮崎県との県境付近では震度6弱~6強の揺れが予想されます。

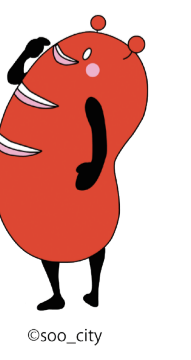
⑧ 種子島東方沖地震



- 鹿児島県による想定では、曾於市に最も大きな影響を及ぼすと予想される地震です。
- 市の南東では、震度6弱から6強の揺れが予想されます。

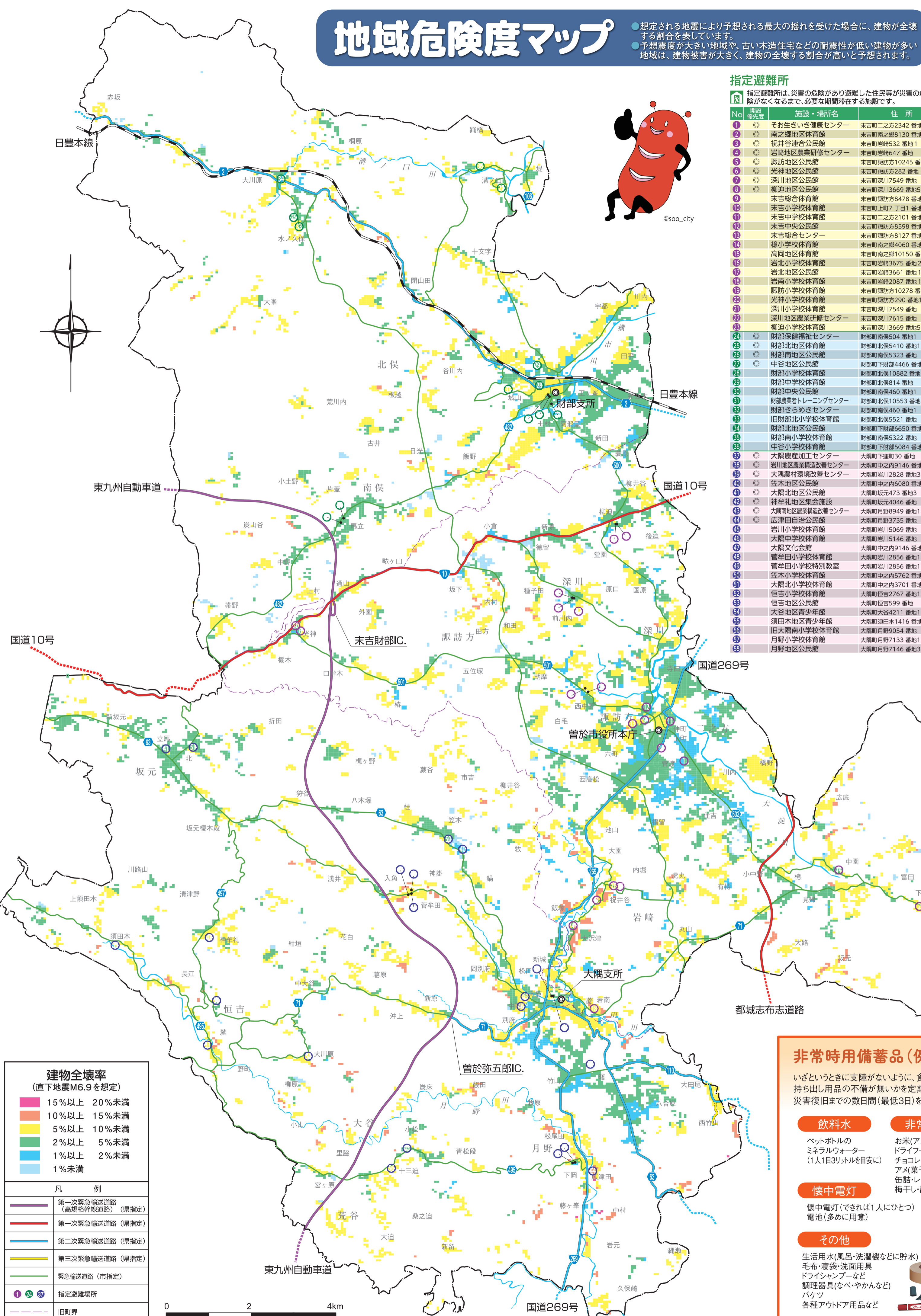
気象庁震度階	震度0	震度1	震度2	震度3	震度4	震度5弱	震度5強	震度6弱	震度6強	震度7
体感や被害の状況	人は揺れを感じない。	屋内で静かにしている人の中には揺れをわずかに感じる人がいる。	屋内で静かにしている人の大半が揺れを感じる。	屋内にいるほとんどの人が揺れを感じる。	ほとんどの人が驚く。	大半の人が恐怖を覚え、物につかまりたいと感じる。	物につかまらないと歩くことが難しい。棚の食器や本など落ちるものが多い。	立っていることが困難になる。固定していない家具の大半が移動し、倒れるものもある。	はわないと動かない。飛ばされることもある。耐震性の低い木造建物は傾くものや、倒れるものが多い。	耐震性の高い木造建物でも、まれに傾く事がある。耐震性の低い鉄筋コンクリートの建物は、倒れるものが多い。

※地図内の番号(避難場所番号)は裏面の「指定避難所」よりご確認ください。



地域危険度マップ

●想定される地震により予想される最大の揺れを受けた場合に、建物が全壊する割合を表しています。
●予想震度が大きい地域や、古い木造住宅などの耐震性が低い建物が多い地域は、建物被害が大きく、建物の全壊する割合が高いと予想されます。



建物全壊率
(直下地震M6.9を想定)

15%以上	20%未満
10%以上	15%未満
5%以上	10%未満
2%以上	5%未満
1%以上	2%未満
1%未満	

凡 例

- 第一次緊急輸送道路 (県指定)
- 第二次緊急輸送道路 (県指定)
- 第三次緊急輸送道路 (県指定)
- 緊急輸送道路 (市指定)
- 指定避難場所
- 旧町界

指定避難所

指定避難所は、災害の危険があり避難した住民等が災害の危険がなくなるまで、必要な期間滞在する施設です。

No.	指定避難所	施設・場所名	住所
1	○	そお生きたい健康センター	末吉町二之方2342番地2
2	○	南之郷地区体育館	末吉町北原8130番地6
3	○	祝井谷公民館	末吉町岩崎532番地1
4	○	岩崎地区農業研修センター	末吉町岩崎647番地
5	○	福知地区公民館	末吉町福知1024番地3
6	○	光神地区公民館	末吉町福知282番地
7	○	深川地区公民館	末吉町深川17549番地
8	○	柳田地区公民館	末吉町深川13669番地5
9	○	末吉総合体育館	末吉町深川8478番地1
10	○	末吉小学校体育館	末吉町上町7丁目1番地1
11	○	末吉中学校体育館	末吉町二之方2101番地
12	○	末吉中央公民館	末吉町福知8598番地
13	○	末吉総合センター	末吉町福知8127番地
14	○	柳田小学校体育館	末吉町深川4066番地1
15	○	高野地区公民館	末吉町北原11510番地1
16	○	岩北小学校体育館	末吉町岩崎3675番地2
17	○	岩北地区公民館	末吉町岩崎3661番地1
18	○	岩南小学校体育館	末吉町岩崎2087番地1
19	○	福知小学校体育館	末吉町福知10278番地1
20	○	光神小学校体育館	末吉町福知290番地1
21	○	深川小学校体育館	末吉町深川17549番地
22	○	深川地区農業研修センター	末吉町深川17615番地
23	○	柳田小学校体育館	末吉町深川13669番地5
24	○	財部保健福祉センター	財部町南保504番地1
25	○	財部北地区公民館	財部町北保5410番地1
26	○	財部南地区公民館	財部町南保5323番地
27	○	中谷地区公民館	財部町下財部4466番地
28	○	財部小学校体育館	財部町北保10882番地
29	○	財部中学校体育館	財部町北保814番地
30	○	財部中央公民館	財部町南保460番地1
31	○	財部農業センター	財部町北保10553番地2
32	○	財部きらめきセンター	財部町南保460番地1
33	○	旧財部小学校体育館	財部町北保521番地
34	○	財部北地区公民館	財部町南保6450番地
35	○	財部南小学校体育館	財部町南保5322番地
36	○	中谷小学校体育館	財部町下財部5084番地
37	○	大隈農産加工センター	大隈町下町30番地
38	○	岩川地区農業研修センター	大隈町中之内9146番地
39	○	大隈農村環境改善センター	大隈町岩川12828番地3
40	○	笠木地区公民館	大隈町中之内29680番地1
41	○	大隈北地区公民館	大隈町元元473番地3
42	○	神保地区公民館	大隈町元元4046番地
43	○	大隈地区農業研修センター	大隈町月野9949番地1
44	○	広津田自治公民館	大隈町月野3735番地
45	○	岩川小学校体育館	大隈町岩川15069番地
46	○	大隈中学校体育館	大隈町岩川15146番地
47	○	大隈文化会館	大隈町中之内9146番地
48	○	香年田小学校特別教室	大隈町岩川12856番地1
49	○	笠木小学校体育館	大隈町中之内5762番地
50	○	大隈北小学校体育館	大隈町中之内3701番地1
51	○	徳吉小学校体育館	大隈町岩崎2767番地
52	○	恒吉地区公民館	大隈町岩崎599番地
53	○	大谷地区青少年館	大隈町大谷4211番地1
54	○	須田地区青少年館	大隈町須田1416番地
55	○	旧大隈南小学校体育館	大隈町月野9054番地1
56	○	月野小学校体育館	大隈町月野7133番地1
57	○	月野地区公民館	大隈町月野7146番地3

防災対策

突然の災害に備えて、今、自分たちでできることを見直してみましょう。

家の中の安全対策

家の中に逃げ場としての安全な空間をつくる。

- 部屋がいくつもある場合は、人の出入りが少ない部屋に家具をまとめて置く。無理な場合は、少しでも安全なスペースができるよう配置換える。
- 玄関などの出入口までの通路に、家具など倒れやすいものを置かない。また、玄関にいろいろものを置くとき、いざというときに、出入口をふさいでしまうことも。
- 急な停電時の対応策を知っておく。
 - プレーカーの位置を知り、スマートフォンのライトや懐中電灯を活用できるように準備しておく。
- 寝室、子どもやお年寄りのいる部屋には家具を置かない。
 - 就寝中に地震に襲われる危険。子どもやお年寄り、病人などは逃げ遅れる可能性がある。

家の周囲の安全対策

屋根
不安定な屋根のアンテナや、屋根瓦は補強しておく。

窓ガラス
飛散防止フィルムをはる。

ブロック塀・門柱
土中にしっかりとした基礎部分がないものは、鉄筋などで補強する。ひび割れや鉄筋のさびも修理する。

プロパンガス
ボンベを鎮で固定しておく。

ベランダ
植木鉢などの整理整頓を。落ちる危険がある場所には何も置かない。

住宅の耐震化と市の補助制度

●地震による死者の多くは、家屋の倒壊が要因です。
●耐震性が不足している場合は、耐震改修をしましょう。

ステップ1 チェックポイント

ひとつも該当する場合には、専門家にによる耐震診断を受けましょう。

- 昭和56年(1981年)5月31日以前に建てた家である。
- 増築を2回以上している。増築時に壁や柱の一部を撤去している。
- 過去に床上・床下浸水、火災、地震などの大きな災害にあったことがある。
- 埋立地、低湿地、造成地に建っている。
- 建物の基礎が鉄筋コンクリート以外である。
- 一面が窓になっている壁がある。
- 和瓦、洋瓦などの比較的重い屋根葺材で、1階に壁が少い。
- 建物の平面がL字型やT型で、凸凹の多い造りである。
- 大きな吹き抜けがある。
- 建具の立て付けの悪さ、柱や床の傾きなどを感ずる。
- 壁にひびが入っている。
- ベランダやバルコニーが破損している。

ステップ2 耐震診断
曾於市木造住宅耐震診断補助制度

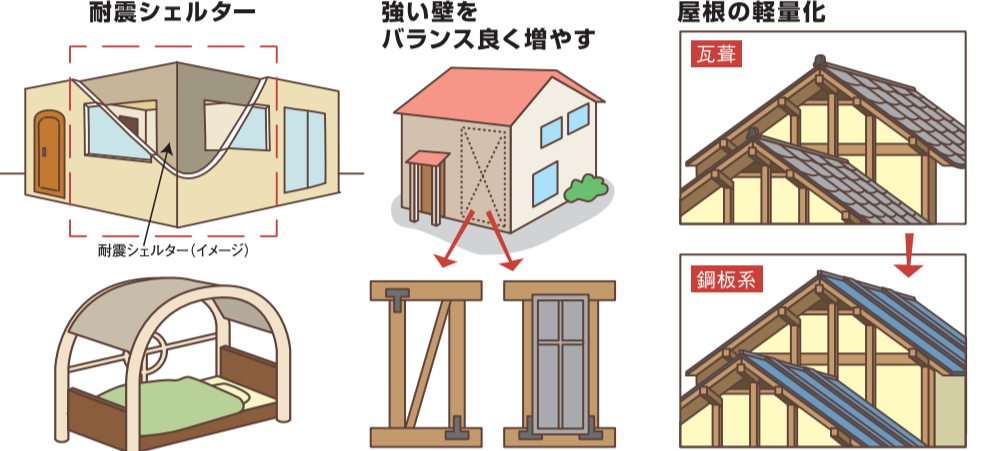
ステップ3 耐震改修
曾於市木造住宅耐震改修工事補助制度

いずれの制度も、「昭和56年(1981年)5月31日以前に着工または建築確認通知を受けた」等の一定の要件がありますので、詳しくは下記窓口までお問い合わせください。

相談窓口
曾於市役所まちづくり推進課
(電話 0986-76-8874)

家屋の倒壊から命を守るために、お住まいを耐震化しましょう。

●耐震性が低い建物の補強や屋根の軽量化。



地震による火災は火災保険では保証されません。

●火災保険と地震保険のセット加入が必要です。

ローリングストック

「ローリングストック」とは、普段の食品を少し多めに買い置きしておき、賞味期限を考慮して古いものを消費し、消費した分を買い足すことで、一定量の食品が家庭で備蓄されている状態を保つための方法です。

ココがポイント

- 費用、時間の面で、普段の買い物の範囲でできる
- 買い置きスペースを少し増やすだけで済む

備蓄の目安=家族の人数×最低3日分

非常時備蓄品(例)

いざというときに支障がないように、食品類の賞味期限、消費期限や持ち出し用品の不備が無いかを定期的に点検しましょう。災害復旧までの数日間(最低3日)を自活するための備蓄品

- 飲料水**
ペットボトルのミネラルウォーター(1人1日3リットルを目安に)
- 非常食品**
お米(アルファ米も便利)ドライフーズ、チョコレート、アメ(菓子類など)缶詰・レトルト食品、梅干し・調味料など
- 燃料**
卓上コンロ、ガスボンベ、固形燃料
- 懐中電灯**
懐中電灯(できれば1人にひとつ)、電池(多めに用意)
- その他**
生活用水(風呂・洗濯機などに貯水)、毛布・寝袋・洗面用具、ドライシャンプーなど、調理器具(なべやかんなど)、パケツ、各種アウトドア用品など

非常時持ち出し品(例)

いざというときに持ち出せるように、日頃から準備・点検しておきましょう。それぞれの家庭の状況に応じて必要なものを確認しておいてください。

- 携帯ラジオ**
常備薬、ふだん飲んでいる薬(処方箋)
- 救急医療品**
火を通さないで食べられるもの、食器など
- 貴重品**
現金・預金通帳・印鑑・マイナンバーカード・免許証・健康保険証など
- その他**
衣類(下着・上着など)生理用品、雨具・雨ガッパ、ウェットティッシュ、紙おむつ・粉ミルク・離乳食、ラップフィルム(止血や食器にかぶせて使う)、携帯電話・携帯電話の充電器、ライター・ガソリンポンプ・補聴器、曾於市防災ガイドブック

防災情報の収集

曾於市ホームページ

曾於市では防災への取り組みを、インターネットを利用し地域の皆様へ情報サービスをしています。QRコードから曾於市ホームページの防災対策情報へ直接アクセスし、曾於市の防災への取り組みや防災対策情報を閲覧することができます。

九州停電情報 提供アプリ

iPhone・iPadをご利用の方
Androidをご利用の方

SOO Good FM

曾於市は、SOO Good FM(87.4MHz)を通じて曾於市民の生活に密着した情報の提供をしています。災害が予想される時、災害時、被災時には、必要な情報を発信しますので、カーラジオや緊急告知ラジオ等をお聴きください。

曾於市防災マップ(Web版)

曾於市内の防災マップをパソコンやスマートフォンから確認できます。

曾於市公式SNS

曾於市では、エックスやフェイスブック、ライン、インスタグラムといったいわゆるSNS(ソーシャルネットワークサービス)を市政情報の発信ツールとして活用するとともに、市民と行政の交流を促進することを目的として活用しています。

- youtube**
https://www.youtube.com/channel/UCeTAmJUZHhLmki156k5e1Q
- X(エックス)**
https://x.com/soo_city
- Instagram**
https://www.instagram.com/soocity
- Facebook**
https://www.facebook.com/soocity

曾於市公式LINE

曾於市公式LINEをフォローしておくことで、災害時にも素早く情報を取り寄せることができます。

友だち募集中!

曾於市公式LINEの友だち登録がまだの方は右の二次元コードを読み取るか友達検索で「@city.soo」を検索して登録をよろしくお願ひします!