

安芸高田市 地震防災マップ

保存版



お問い合わせ
安芸高田市
総務部危機管理室

〒731-0592 安芸高田市吉田町吉田 791
TEL: 0826-42-5625 (直通)
<http://www.akitakata.jp>

2011.3

災害時の緊急連絡先

連絡先	電話番号
安芸高田市 総務部 危機管理室	0826-42-5625
八千代支所 総合窓口課	0826-52-2111
美土里支所 総合窓口課	0826-54-0311
高宮支所 総合窓口課	0826-57-0311
甲田支所 総合窓口課	0826-45-4111
向原支所 総合窓口課	0826-46-3111
安芸高田市消防本部	0826-42-0931
安芸高田警察署	0826-47-0110

災害用伝言ダイヤル (171)

災害発生時に提供される、NTTのサービスです。安否確認にご利用下さい。
「171」をダイヤルし、利用ガイドに従って、伝言の録音・再生を行ってください。

録音

再生

録音

被災地

被災外

一般加入電話・公衆電話・携帯電話・PHSでご利用できます。
サービスの開始はテレビ・ラジオ・インターネット等で通知されます。

※ 詳しくは、NTT西日本ホームページをご覧いただくか、NTT西日本にお問い合わせ下さい。

揺れやすさマップ・危険度マップ作成の流れ

安芸高田市に影響の大きい想定地震に対し、地震規模及び断層からの距離から工学的基盤の最大速度を推定

工学的基盤速度

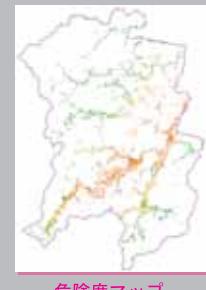


地形分類図から微地形区分を設定し、表層地盤の增幅度(地表面速度/工学的基盤速度)を推定

増幅度



工学的基盤速度 × 増幅度で、地表面速度を推定



建物の構造・年代別区分及び揺れの大きさ(計測震度)ごとに、棟数比率 × 全壊率を求め、合計して危険度マップ(建物全壊率)を作成

構造・年代別建物棟数比率
固定資産台帳のデータをもとに、構造・年代別の建物棟数比率を設定

地表面速度を震度(計測震度)に換算し、気象庁の震度階級で区分した揺れやすさマップを作成

* 工学的基盤速度の推定及び震度・速度換算式は「広島県地震被害想定調査(平成19年3月)」の方法を用いています。

地震防災マップとは

地震防災マップは、その地域において発生の恐れがある地震による揺れ(揺れやすさマップ)や、想定される建物被害(危険度マップ)を、地形・避難場所・道路・鉄道などの情報と一緒にわかりやすく表示したもので、お住まいの地域の揺れやすさや危険度をマップで確認し、必要に応じて住宅の「安全対策」や「耐震改修」を行い、被害の拡大を防ぎましょう。また、マップを参考に、災害発生時の「避難場所」や「連絡方法」などについても、家族や地域で話し合っておきましょう。

安芸高田市で発生する恐れのある地震

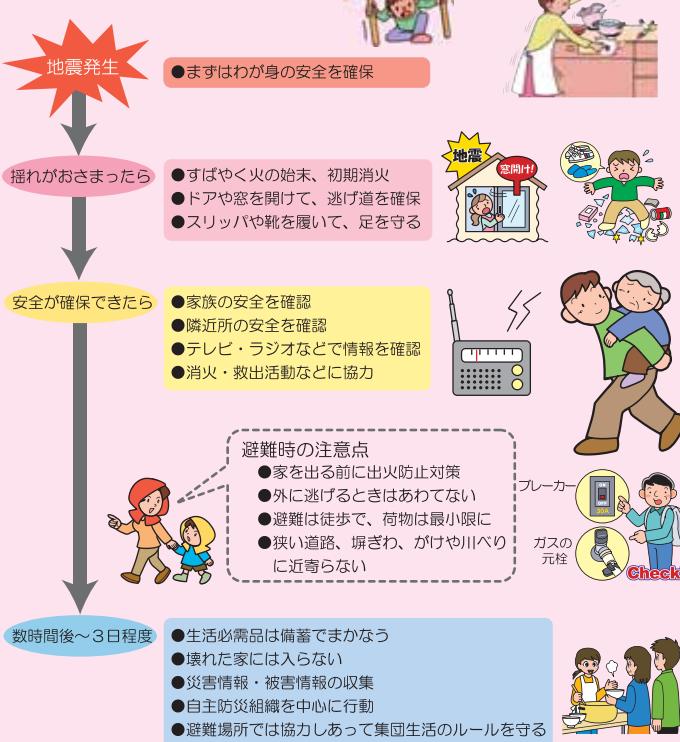
地震名	地震のタイプ	マグニチュード	安芸高田市での最大震度
五日市断層による地震	地殻内地震	7.0	6弱
安芸灘～伊予灘の地震	プレート内地震	7.25	5強
安芸高田市直下の地震	地殻内地震	6.9	6強



地震がおきたら・・・

地震はいつ起こるかわかりません。日頃から必要な準備をしておくとともに、地震が発生したら、落ち着いて、避難や安否確認などの行動をとりましょう。家族の安否と周りの安全が確認できたら、周囲の人たちと力をあわせて、救出・救護活動などに協力しましょう。

地震時の行動



山間部では

山崩れ、かけ崩れに注意



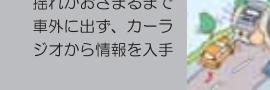
街中・住宅地では

ガラス・瓦・看板などの落下に注意
ブロック塀・門柱などの倒壊に注意



自動車の運転中は

少しずつ減速し、路肩や空き地に停車



地域で助け合いましょう

大規模な災害が起きた時、防災関係機関のみの活動では十分に対処できないことも考えられます。災害時は、身近にいる人や地域で協力あって、避難や救助活動を行いましょう。

自主防災組織

自主防災組織とは、地域の方々が自主的に作る防災・減災のための組織です。自主防災組織を結成して、地震にそなえましょう。

ルールに従って、運営に協力しましょう。

避難場所での生活

避難場所に避難した被災者には、安否確認が行われ、避難生活に必要な最小限の物資が供給されます。

災害時要援護者への手助けをしましょう。

他の被災者のプライバシーを尊重しましょう。

清掃、給食・給水、物資の配給等の活動に協力しましょう。

災害時要援護者への手助けをしましょう。

お年寄り、障害のある方、病気の方、妊娠・乳幼児、外国人などに気を配りましょう。

地震にそなえて・・・

地震はいつ起こるかわかりません。非常に時に備え、非常持出品を用意しておく、避難場所や連絡方法を話しあっておくなどの準備と心がまえが大切です。

また、家屋の耐震化や家具の固定など、日頃から地震に備えましょう。

非常持出品を準備しましょう



避難時の備えとして、生活用品などを非常持出袋にまとめて、すぐ取り出せる場所に保管しておくと安心です。

用意しておく飲料水や非常食は最低3日分が目安です。

以下の項目を参考に、家族構成などを考えて準備しましょう。

非常食

乾パン、レトルト食品、缶詰、粉ミルクなど



飲料水

ミネラルウォーター



懐中電灯・携帯ラジオ

予備電池も忘れずに



救急医薬品

健康保険証のコピー、常用薬、ばんそうこう、傷薬、解熱剤、風邪薬、胃腸薬など



生活用品

下着、上着などの衣類。タオル、ティッシュ、眼鏡・補聴器、紙おむつ、哺乳瓶など

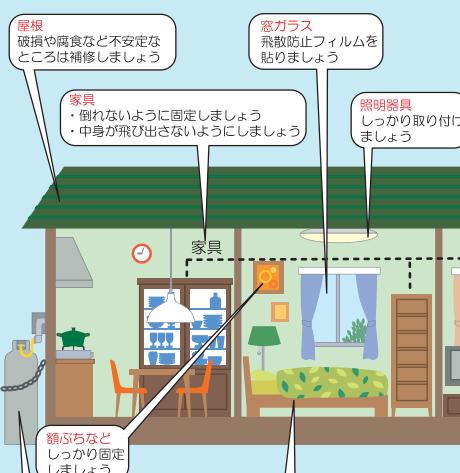


その他

ヘルメット(防災ずきん)、手袋、ポリ袋、ライター、缶切り、筆記用具、貴重品など



わが家の安全対策



耐震診断・耐震改修

地震による人的被害の多くは、壊れた建物の下敷きになったことによるものと言われています。昭和56年の建築基準法の改正前に建てられた住宅は、十分な強度が備わっていない場合があります。耐震診断を受けて住宅の安全を確認し、必要に応じて適切な補強を行いましょう。

耐震化の流れ

まずは市役所に相談

専門家による耐震診断の実施

補強計画をたてる

耐震補強工事の実施

耐震化の完了

* 耐震診断・耐震改修に関するお問い合わせ: 安芸高田市建設部管理課 電話: 0826-47-1201

出典: 「気象庁震度階級簡易連絡表」(H21.3.31)