

地震

北名古屋市 ハザードマップ (南海トラフ地震)

Earthquake Hazard Map

このハザードマップは、平成26年5月に愛知県が公表した東海地震・東南海地震・南海地震等被害予測調査結果をもとに、地震による液状化危険度・震度・建物全壊率の予測を地図上に示したもの。

この予測は、あくまでも試算によるもので、実際に地震が発生した場合、地図上に示したところの被害状況になると限ります。液状化危険度分布図と地域の危険度分布図（建物全壊率）において、着色のない地域が一部あります、被害を受けない安全な地域であることを示すものではありませんのでご注意ください。

災害の発生に備えて、ご家庭や地域においても、避難方法や非常時の連絡方法などを話し合い、それぞれが連携・協力し合って防災・減災対策に努めていただくことをお願いするとともに、このハザードマップをその一資料として活用していただければ幸いです。

This hazard map provides a graphical representation of the results of earthquake damage forecasting for the Tokai and Tonankai and Nankai areas announced by Aichi Prefecture in May 2014, including liquefaction, maximum seismic intensity, and ratio of completely destroyed buildings.

Everyone must cooperate with each other as a means of preparing for and mitigating disasters. Please discuss evacuation procedures and communication plans in case of emergency with your family and neighbors. We hope that this map will be of use to you in such situations.



- 地震発生! その時**
- 地震はいつ発生するか分かりません。地震が起きた時、どのように行動したらよいのでしょうか?
- 1 緊急地震速報** Stage1 'Kinkyu Jishin Sokuhou' (Earthquake Early Warning: EEW)
震度4以上の揺れが予想されたとき、テレビやラジオ、携帯電話などを通じて「緊急地震速報」が発表されます。南海トラフ地震が発生した場合には、速報を受信してから、揺れが始まるまで数秒～数10秒の時間があると言われています。
あわてずに、冷静に判断して行動しましょう。
◆ If you see/hear an EEW, you should act quickly to protect yourself.
 - 2 地震発生時** Stage2 Earthquake Occurrence
南海トラフ地震が発生した場合には、大きな揺れが續くと予測されています。手荷物などで頭を守り、危険を回避できる場所に身を寄せ、揺れが収まるまでその場で待機しましょう。
◆ Protect your head and go to a safe place. Don't go out in a hurry.
 - 3 地震発生直後** Stage3 Just After the Earthquake Occurrence
揺れが収またら、付近の状況を十分に確認し、冷静に判断して行動しましょう。引き続き余震が発生する場合があります。
 - あわてて屋外に飛び出さない。
 - 窓や戸を開けて出口を確保する。
 - 倒壊しかけている家屋やブロック塀、火災現場、落しあげている看板、割れたガラス窓、切断している電線などの危険な場所には近づかない。
 - 火の元を始末する。
 - ハンマーなどの工具を手始めに使う。
 - ◆ Wait for the shaking to subside and remain calm.
 - 4 地震発生後** Stage4 After the Earthquake Stops
テレビやラジオの報道、市からの情報などから、状況を冷静に判断して行動しましょう。
 - 家族の安否を確認する。
 - 周辺の状況を確認する。
 - ガスの元栓や電気のブレーカーを確認する。
 - 避難所などへ避難する際は、非常持出品を持っていく。
 - ◆ Listen to the radio and/or TV for updates. Follow the attendant's instructions

地震への備え The Preparation for an Earthquake
南海トラフ地震が発生した場合には、発生後の数日間は、水や食料のほか電気、ガスなどの供給が途絶えると予測されています。
日頃から、非常持出品・備蓄品として最低限の生活必需品を準備しておきましょう。
◆ Always have disaster supplies such as daily necessities and first-aid kits on hand.

津波の心配は? Is there any possibility of a tsunami?
南海トラフ地震が発生した場合には津波による被害が危惧されていますが、北名古屋市には、津波は到達しないと予測されています。
もしも、海岸の近くにいる時に大きな揺れを感じたら、直ちに海岸や堤防から離れ、高台などへ避難してください。
◆ There are no predictions of tsunamis for this city. If you are near the sea, please evacuate to a safe place such as an area of high ground.

液状化危険度分布図

Liquefaction Hazard Map

● 南海トラフ地震が発生した場合の市内の液状化危険度を示しています。

