隔週金曜掲載

和歌山を創る新聞 わかつく

Vol.368
2025.8.8

認定特定非営利活動法人
わかやま NPO センター
〒640-8331 和歌山市美園町 5-6-12
TEL 073-424-2223　FAX 073-423-8355
E-mail info@wnc.jp　URL https://wnc.jp/
編集　志場 久起

和歌山を創る新聞「わかつく」を読む会をしませんか

https://wnc.jp/works/wakatsuku

和歌山を創る新聞「わかつく」編集担当者が記事について説明するする勉強会などのご希望を承ります。わかやま NPO センターまでお気軽にお問い合わせください。

南海トラフ地震の最新の被災予測をみる（3）

先月 30 日にカムチャツカ半島付近で発生した巨大地震の影響で、和歌山県内にも一時津波警報が発令され緊張が走りました。

今回は、今年 3 月に政府の中央防災会議が発表した南海トラフ地震の被害想定のなかから、予測される県内市町村の最大震度と、津波の最大高、巻き込まれると極めて危険とされる高さ 1m の津波の到達までの最短時間をご紹介します。

南海トラフ地震で想定される最大震度（2025 年 3 月発表）

出典：南海トラフ巨大地震モデル被害想定手法検討会地震モデル報告書（2025 年 3 月）
揺れの想定を①基本ケース、②南海トラフ東方で強く揺れるケース、③西方で強く揺れるケース、④より陸側で強く揺れるケース、⑤東日本大震災の震度分布など経験値を用いた手法、の 5 通りで推定したもののうち、もっとも高い震度を表記。

記載しているのは 5 通りの推定のなかで最も大きい震度だが、すべての推定で、すべての市町村で震度 6 弱以上が予測されており、南海トラフ巨大地震が発生した場合は、震源の位置に関わらず、和歌山県内は全域できわめて強い揺れに襲われることが想定されていることに留意。

県内全域で激しい揺れ

左の地図は、南海トラフ巨大地震が発生した際に想定される、県内市町村の最大震度です。海沿いの地域を中心に震度7が予測されていますが、最も低いところでも震度6弱と県内全域で激しい揺れに見舞われる可能性が見込まれています。

震度は5つの想定で推定されており、震源域の陸側で強く揺れる想定において震度7を観測する市町村が最も多くなっています。東日本大震災の震度分布などの事例を元に推計したケースでは唯一震度7となる市町村はありませんが、その場合も全市町村で震度6弱もしくは6強の揺れが予測されており、震源の場所に関わらず県内全域で激しい揺れが想定されています。

気象庁の震度階級で「震度6弱」は▼固定され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がある▼壁のタイルや窓ガラスが破損・落下することがある▼耐震性の低い木造住宅では壁などのひび割れが多くなり、傾いたり倒れたりすることもある▼耐震性の低い鉄筋コンクリート造の建物では壁や梁、柱などにひび割れや亀裂が多くなる▼地割れやがけ崩れ、地すべりが発生することがある、などの大きな被害が出るとされています。震度6強ではこれらの被害の度合いがさらに激しくなります。

南海トラフ巨大地震が発生すると、その震源の位置を問わず、県内全域でこれらかこれ以上の被害が出る恐れが高く、常日頃からの備えが非常に重要になるといえます。

津波の想定は

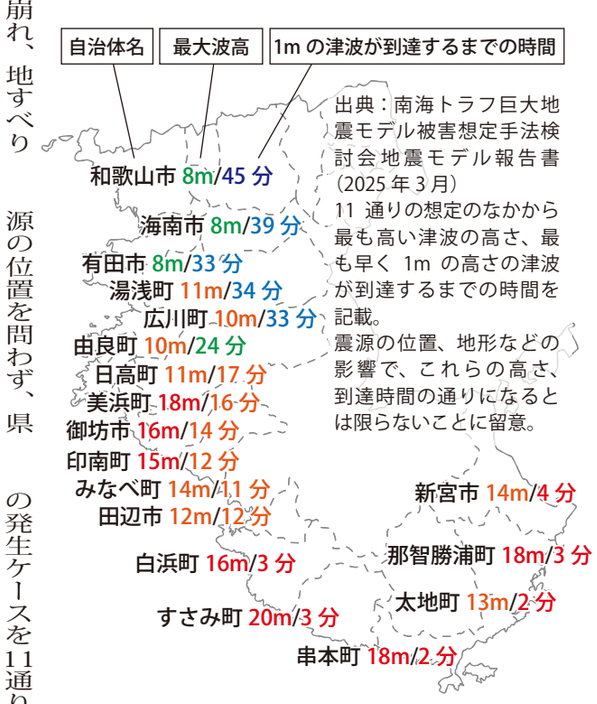
今回の想定では津波の発生ケースを11通り設定し、津波の最大高と到達時間の推定が見直されました。その数値を右の地図に示しています。和歌山県内ではほとんどで前回の推定値が維持された一方、一部で数値に変化がありました。

このなかで注目すべきなのは、これまで最短3分だった「高さ1mの津波到達までの時間」が2分に縮まった地域があることです。通常の波とは異なり津波の力は非常に強く、高さ30センチ程度の津波で身動きがとれなくなる可能性があるとされており、高さ1mの津波に巻き込まれた場合の致死率は約100%とされていることから、いっそう早めの避難行動が求められる結果となっています。

11通りの想定を比較すると、津波の最大高については想定により若干の差がみられますが、高さ1mの津波到達までの時間については、県内のどの市町村においても2～5分程度の差しかありません。大きな揺れを感じた場合、また比較的小さくても長い揺れを感じた場合は、すばやい避難行動が必要です。

改めて、お住まいの地域や親族等がいる地域、通勤・通学先、用務先などのハザードマップを確認のうえ、避難行動などのシミュレーションをお勧めします。（志場久起）

南海トラフ地震で想定される津波（2025 年 3 月発表）



出典：南海トラフ巨大地震モデル被害想定手法検討会地震モデル報告書（2025 年 3 月）
11 通りの想定のなかから最も高い津波の高さ、最も早く 1m の高さの津波が到達するまでの時間を記載。
震源の位置、地形などの影響で、これらの高さ、到達時間の通りになるとは限らないことに留意。

---

kao ハートポケット倶楽部 × 認定特定非営利活動法人 わかやまNPOセンター

第 18 回和歌山地域貢献活動応援基金
わかやまいきいきファンド

助成団体募集！

簡易な書類で応募可能、「はじめての助成金応募」に最適！

全国の花王グループ社員有志のみなさんが毎月 1 口 50 円を任意の口数積み立て、NPO・ボランティア団体の支援や被災地支援などを行なう「花王ハートポケット倶楽部」。"わかやまいきいきファンド" は、同倶楽部が和歌山県内でがんばる NPO・ボランティア団体を対象とした活動助成をおこなうプログラムです。これまでに 120 を超える団体が助成を受けています。

第 18 回の助成プログラムの助成団体を募集いたします。みなさまの積極的なご応募をお待ちしております。

今回から募集・事業実施期間が変わりますので、ご留意ください

募集部門

スタートアップ支援事業　活動歴 2 年未満の団体対象。5 万円を 4 団体に助成します。

パワーアップ支援事業　活動歴 2 年超の団体対象。10 万円を 3 団体に助成します。

- ◆ 地域コミュニティ活性化につながる内容であれば、活動分野は問いません。
- ◆ 対象事業の実施期間は 2026 年 1 月から 2026 年 12 月まで。
- ◆ 2027 年 2 月を目途に事業報告・決算報告を提出いただきます。

応募方法

わかやま NPO センターのウェブサイト（https://wnc.jp/works/11664）から募集要項と応募用紙をダウンロードし、応募用紙に必要事項を記入いただき、ご応募ください。

※右の QR コードからもアクセス可能です。

募集期間

2025 年 7 月 11 日（金）～ 2025 年 8 月 22 日（金）消印有効

応募は郵送・FAX・電子メールのいずれかで受け付けます。
〒640-8331　和歌山市美園町 5-6-12　わかやま NPO センター
FAX　073-435-5425　E-mail　info@wnc.jp

締切間近！ ご応募はお早めに

関連事業・応募に関するご相談

助成金講座の見逃し配信について（参加無料）

7 月 12 日（土）に開催した助成金講座の模様を YouTube で見逃し配信を実施しています。見逃し配信ご希望の方は右の QR コードからお申し込みください。

なお、YouTube 視聴は応募の必須事項ではありません。

応募書類作成に関するご相談は和歌山県 NPO サポートセンター（和歌山ビッグ愛 9 階）で承ります。TEL　073-435-5424　E-mail　info@wakayama-npo.jp

オンライン相談も OK ！お気軽にご相談ください。

主　催　花王ハートポケット倶楽部・花王株式会社
企画運営　認定特定非営利活動法人わかやま NPO センター
TEL　073-424-2223（火曜から金曜 10 時～ 17 時、不在時は和歌山県 NPO サポートセンターに転送）
E-mail　info@wnc.jp