

防災への意識改革 vol.284

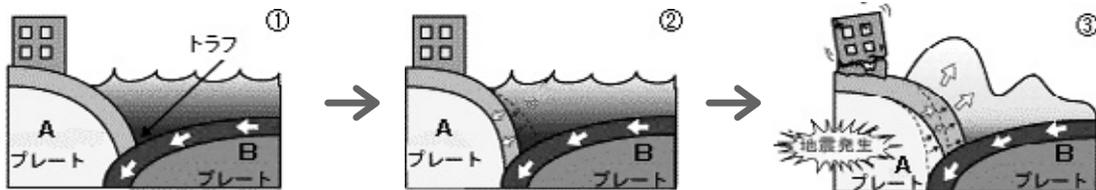
☑ 防災行政無線の情報は電話でも

防災行政無線が聞き取りにくい場合は、☎(48)7030で確認してください。最新のメッセージを聞くことができます。

南海トラフ地震について

■「トラフ」とは？

2つのプレートが接する地点で形成する海底の深い溝のことです。
▽「地震（海溝型）発生メカニズム」



トラフは、上の図のように地震を発生させます。

- ① Bのプレートが、Aのプレートを巻き込みながら下に沈み込みます。
- ② Aのプレートは元の位置に戻ろうとします。
- ③ Aのプレートが限界に達し、元の位置に戻る反動で地震が発生します。

■「南海トラフ地震」とは？

南海トラフは、駿河湾から日向灘沖まで続く水深4,000メートルの巨大な溝です。その周辺を震源域とする大規模な地震の総称が「南海トラフ地震」です。

この中には、一定の周期で繰り返し発生している「東海地震」、「東南海地震」および「南海地震」が含まれます。これら一つ一つが非常に大きな地震であることに加え、過去には互いに連動し、ほぼ同時期に発生しています。

■なぜ発生が危惧されるのか？

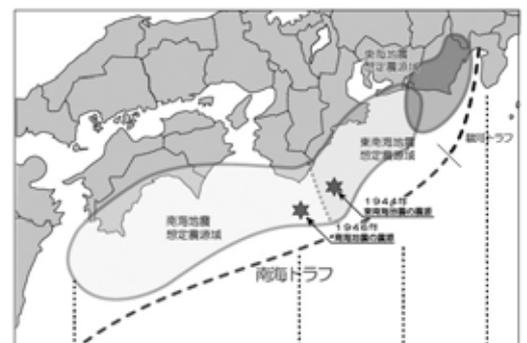
南海トラフ周辺では、おおむね100年から150年の周期で大地震が発生しています。現在、東南海および南海地震は70年以上、東海地震は160年以上が前回の地震から経過し、過去の発生周期から考えると、いつ発生してもおかしくない状態にあります。

■被害の大きさは？

日本全域の被害予想は、東日本大震災と比べ、死者および行方不明者が約17倍、建物の全壊数が約18倍です。加えて、その被害の範囲は、東海から九州地方まで極めて広域にわたります。

本町の場合、理論上最大想定モデルによると、震度は7を観測し、建物の倒壊や火災を中心に甚大な被害が生じます。詳細は町防災マップをご覧ください。

南海トラフ地震について知ること、一人一人が防災への意識を高めてください。各家庭では、地震から大切な命を守るため、自宅の耐震化や家具転倒防止など、できることから始めましょう。



| | | | | |
|-------------|-------|-------|----------|-------|
| 歴史地震 M7.9 | 1605年 | | | |
| | | ↑102年 | | |
| 宝永地震 M8.6 | 1707年 | | | |
| | | | 死者5,038人 | |
| | | | ↑147年 | |
| 安政東海地震 M8.4 | 1854年 | | | |
| 安政南海地震 M8.4 | 1854年 | | | |
| | | | 死者2,685人 | |
| | | | ↑90年 | |
| 東南海地震 M7.9 | 1944年 | | | |
| 南海地震 M8.0 | 1946年 | | | |
| | | | 死者1,330人 | |
| | | | 死者1,251人 | |
| | | | ↑160年以上 | |
| | | | | 2015年 |

—家具転倒防止について—

家具転倒の不安を少しでも減らし、皆さんの大切な命や財産を守るため、町では一定の条件を満たした方を対象に、家具転倒防止金具を無償で取り付けています。

■申し込みについて

対象となる世帯・家具・件数が限られるため、申し込み前に必ず問い合わせをお願いします。申し込み期限は、11月30日(水)です。

■問い合わせ先 防災交通課防災係 ☎(48)1111 (内1209・1210)