지진 발생에 대비하자

자신의 생명, 소중한 사람의 생명을 지키기 위해서 지금부터 준비해 둡시다

난카이 트로프 지진 임시정보

(발표 조건)

- **난카이 트로프를 따라 이상 현상이 관측되어 그 현상이 난카이 트로프를 따라 발생하는 대규모 지진과 관련이 있는지 조사를 개시한 경우, 또는 조사를 계속하고 있는 경우**
- **관측된 이상 현상의 조사 결과를 발표하는 경우**

키워드

조사 중	■ 관측된 이상 현상이 난카이 트로프를 따라 발생하는 대규모 지진과 관련이 있는지 조사를 개시한 경우, 또는 조사를 계속하고 있는 경우
거대 지진 경계	■ 난카이 트로프를 따른 상정 진원 역내 플레이트 경계에서 M8.0 이상의 지진이 발생했다고 평가한 경우
거대 지진 주의	■ 난카이 트로프 지진의 상정 진원 역내 플레이트 경계에서 M7.0 이상, M8.0 미만의 지진이 발생했다고 평가한 경우 ■ 상정 진원역의 플레이트 경계 이외나, 상정 진원역의 해구축 외측 50km 정도까지의 범위에서 M7.0 이상의 지진이 발생했다고 평가한 경우 ■ 변형계 등에서 유의한 변화로 파악되는 짧은 기간에 플레이트 경계의 고착 상태가 뚜렷하게 변화하고 있는 것과 같은 평소와는 다른 슬로우 슬립 이 관측된 경우
조사 종료	■ 거대 지진 경계, 거대 지진 주의 모두에 해당되지 않는 현상으로 평가한 경우

난카이 트로프 지진 관련 해설 정보

- **관측된 이상 현상의 조사결과를 발표한 후의 상황 추이 등을 발표하는 경우**
- **'난카이 트로프를 따라 발생하는 지진에 관한 평가 검토회'의 정례회의 조사 결과를 발표하는 경우(단, 임시정보를 발표하는 경우는 제외)**

문의처

内閣府 Cabinet Office

내각 정책통괄관(방재담당)부
참사관(조사·기획 담당)

〒100-8914 도쿄도 지요다구 나가타초 1-6-1 중앙합동청사 8호관
TEL: 03-5253-2111(대대표) FAX: 03-3501-6820
내각부 홈페이지 URL: http://www.bousai.go.jp/jishin/nankai/

気象庁 Japan Meteorological Agency

기상청 지진화산부

〒105-8431 도쿄도 미나토구 도라노몬 3-6-9
전화번호: 03-6758-3900 (대표)
기상청 홈페이지 URL:
https://www.data.jma.go.jp/eqev/data/nteq/index.html

발행일 2025년2월

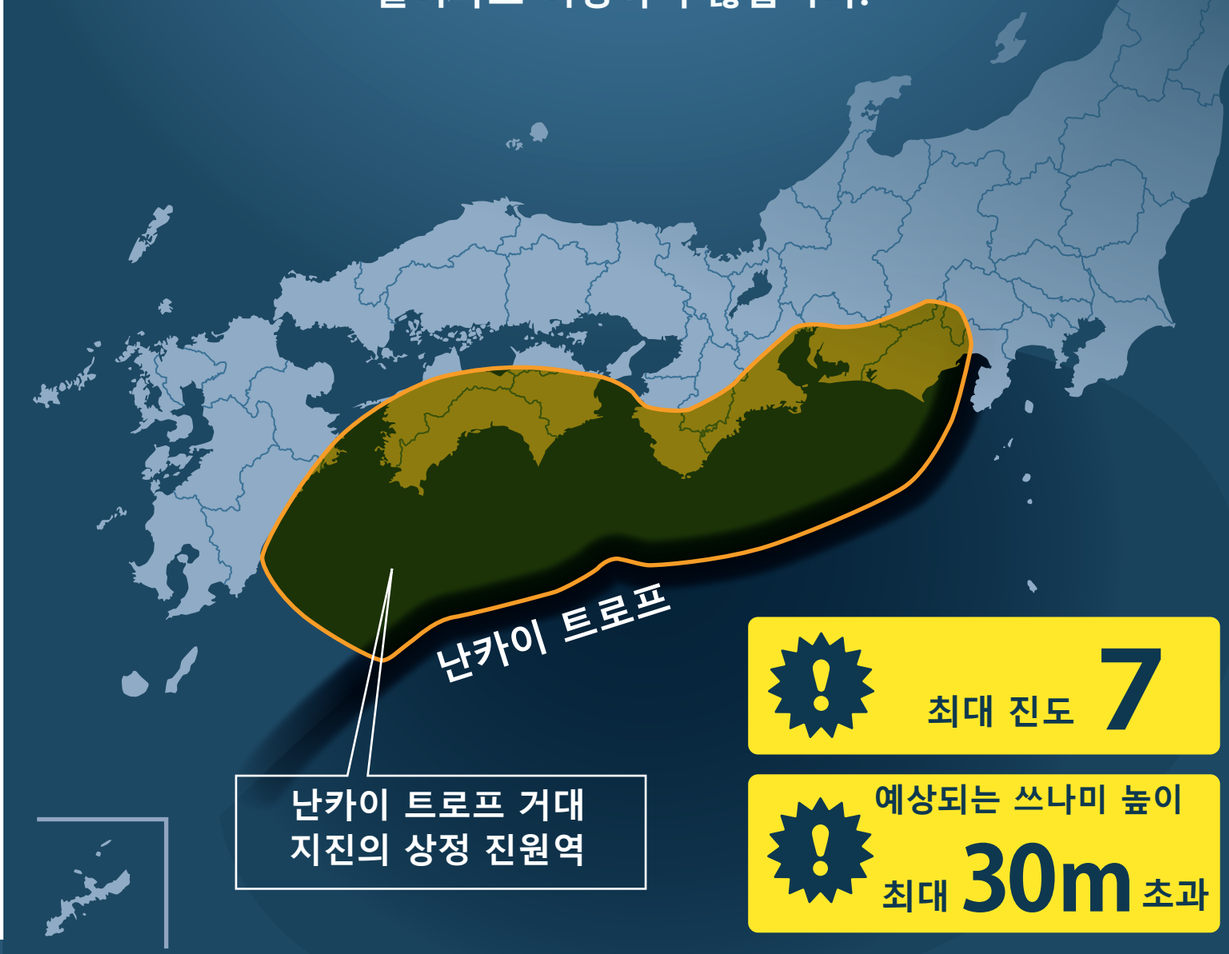
난카이 트로프 지진

-그때를 위한 대비-

알고 있는 것이 당신과 소중한 사람의 생명을 지킨다

난카이 트로프 지진은 스루가 만에서 휴가나다 해역에 걸친 플레이트 경계를 진원역으로 한, 과거에 큰 피해를 가져온 대규모 지진입니다.

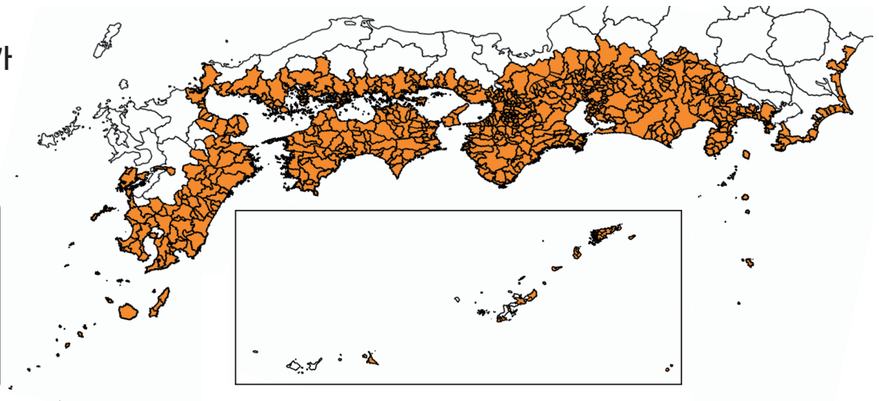
다음 난카이 트로프 지진은 언제 일어나도 이상하지 않습니다.



난카이 트로프 지진의 발생에 따라 간토에서 시코쿠·규슈에 걸쳐 매우 넓은 범위에서 심각한 재해가 발생할 우려가 있습니다. 특히 연안부에서는 쓰나미로 인한 막대한 피해가 발생할 가능성이 있습니다. 큰 피해가 예상되는 지역에서는 난카이 트로프 지진에 대비해야 합니다.

난카이 트로프 지진으로 큰 피해가 예상되는 지역

[난카이 트로프 지진 방재대책 추진지역]



지정 기준의 개요

- ■진도 6약 이상 지역
- ■쓰나미 높이 3m 이상, 해안 제방이 낮은 지역
- ■방재체제 확보, 과거의 재해 이력에 대한 배려

난카이 트로프 지진이 발생하면…

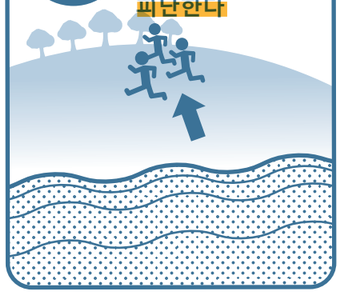
갑작스런 흔들림

지진 발생 흔들림을 느끼면 먼저 몸을 지키는 행동을

가정에서 머리를 보호하고 책상 밑 등 튼튼한 곳에 숨는다

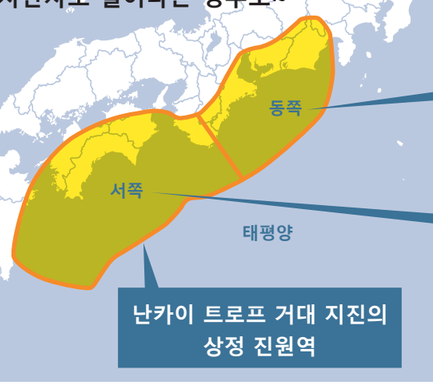
야외에서 블록담이나 전봇대, 자동판매기 등 넘어질 위험이 있는 장소에서 벗어난다

연안부에서 쓰나미의 발생·내습에 대비해 안전한 장소로 피난한다



지진은 한번에 끝나지 않을지도

~시간차로 일어나는 경우도~



난카이 트로프 거대 지진의 상정 진원역

[과거 사례]

1854년 안세이 도카이 지진 M8.6	1944년 쇼와 도난카이 지진 M8.2
약 32시간 후	약 2년 후
1854년 안세이 난카이 지진 M8.7	1946년 쇼와 난카이 지진 M8.4

※M은 모멘트 매그니튜드

※서쪽에서 먼저 대규모 지진이 발생할 가능성도 있습니다.

시간차로 발생하는 거대 지진에 대비합시다
~난카이 트로프 지진 임시정보~

- 난카이 트로프 지진의 발생 가능성이 평소와 비교해 상대적으로 높아졌다고 평가될 경우에 기상청에서 '난카이 트로프 지진 임시정보'가 발표됩니다.
- 정부나 지방공공단체 등으로부터의 알림 등에 따른 방재 대응을 취합시다.

지진 발생 후의 방재 대응 흐름

발생 후

난카이 트로프의 상정 진원역 또는 그 주변에서 **M6.8 이상의 지진이 발생**

난카이 트로프의 상정 진원역의 플레이트 경계면에서 **평소와는 다른 슬로우 슬립이 발생했을 가능성**

발생5분~30분후

난카이 트로프 지진 임시정보(조사중)

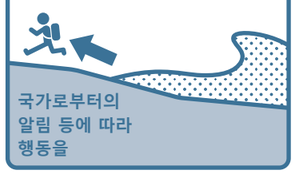
방재 대응을 취할 필요가 있음

플레이트 경계의 M8.0 이상의 지진(※1)

난카이 트로프 지진 임시정보 (거대 지진 경계)

■평상시의 지진에 대한 대비를 재확인하는 등

■쓰나미부터의 피난을 못한 일부 지역에서는 계속해서 1주일간 피난을 지속



국가로부터의 알림 등에 따라 행동을

M7.0 이상의 지진(※2)

난카이 트로프 지진 임시정보 (거대 지진 주의)

■평상시의 지진에 대한 대비를 재확인하는 등

슬로우 슬립 (※3)

난카이 트로프 지진 임시정보 (거대 지진 주의)

■평상시의 지진에 대한 대비를 재확인하는 등

필요 없음

그 외

난카이 트로프 지진 임시정보 (조사 종료)

■평소 생활. 단, 대규모 지진이 일어날 가능성이 없어진 것이 아니라는 점에 유의

※슬로우 슬립이 관측되었을 경우는 그것이 가라앉았다고 평가될 때까지

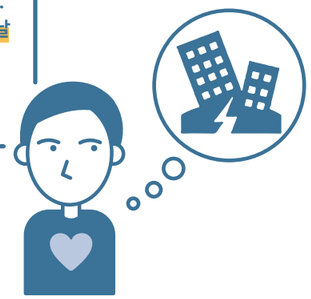
2시간정도~1주일※

- 경계조치를 해제하고 일주일 더 지진에 주의 조치를 취한다.

■평상시의 지진에 대한 대비를 재확인하는 등

1주일~2주일

■지진의 발생에 주의하면서 통상적인 생활을 보낸다. 단, 대규모 지진이 일어날 가능성이 없어진 것이 아니라는 점에 유의



2주일~

■지진의 발생에 주의하면서 평소 생활을 보낸다. 단, 대규모 지진이 일어날 가능성이 없어진 것이 아니라는 점에 유의

※1 상정 진원역의 플레이트 경계에서 M8.0 이상의 지진이 발생

※2 상정 진원역 또는 그 주변에서 M7.0 이상의 지진이 발생(단, 플레이트 경계의 M8.0 이상의 지진을 제외함)

※3 주민이 흔들림을 느끼지 않은 플레이트 경계면의 슬로우 슬립으로 인한 지각 변동을 관측한 경우 등