

## 시마네현

# 쓰나미피해에 대비하자

쓰나미 재해로부터 몸을 지키기 위해서는 '평소의 준비'와 '신속한 대피'가 필요합니다.

2011년 3월 11일에 발생한 동일본대지진에서도 쓰나미로 인한 큰 피해가 발생했습니다.

시마네에서는 과거 쓰나미의 피해를 받은 적이 있으며 앞으로도 일본해에서 큰 지진이 발생할 경우 동일본대지진 때처럼 피해를 입을 가능성이 있습니다. 쓰나미에 대해 정확히 알고 평소에 쓰나미 피해에 대비합시다.

### 동일본대지진



제방을 넘어 마을을 덮치는 쓰나미

사진제공 : 이와테현 미야코시 니로우초 어업협동조합

### 시마네현에서 과거 발생한 쓰나미 피해

#### 니혼카이 중부지진



강을 거슬러 오르는 쓰나미

#### 홋카이도 난세오키지진



쓰나미 피해를 입은 선박들

1983년 5월에 아키타현 해안에서 발생한 니혼카이 중부지진(M7.7)에 의한 쓰나미로 오키지방, 시마네반도를 중심으로 가옥이 침수되었고 선박, 항만시설 등의 피해가 있었습니다.

사진제공: 오키노시마초



쓰나미 피해를 입은 선박들

1993년 7월에 발생한 홋카이도 난세오키지진(M7.8)에 의한 쓰나미로 오키지방, 시마네반도를 중심으로 가옥이 침수되었고 선박, 항만시설 등의 피해가 있었습니다.

사진제공 : 오키노시마초

# 쓰나미 대피, 그 포인트는?

해안가에서 지진의 흔들림을 느꼈을 때 바로 대피한다.

해안가에서 강한 흔들림이나, 약하지만 장기간 흔들림을 느꼈을 때는

바로 쓰나미가 올 가능성성이 있습니다.



## 보다 안전한 장소로 대피합니다.

쓰나미가 올 경우에는 어떻게 안전한 장소로 대피하는가가 중요합니다. 대피하기에 시간이 부족할 경우에는 무리해서 멀리 도망치는 것보다 가까운 곳의



## 걸어서 대피합니다.

차로 대피하는 것은 차가 막혀서 대피시간을 늦출 경우가 있습니다.  
가느다란 거리에서 대피하십시오



## 경보, 주의보가 나면 바로 대피.

그 자리에서 느낀 흔들림이 그렇게 크지 않더라도 (또는 흔들림을 느끼지 않아도) 쓰나미가 발생할 수 있습니다. 쓰나미 경보, 주의보



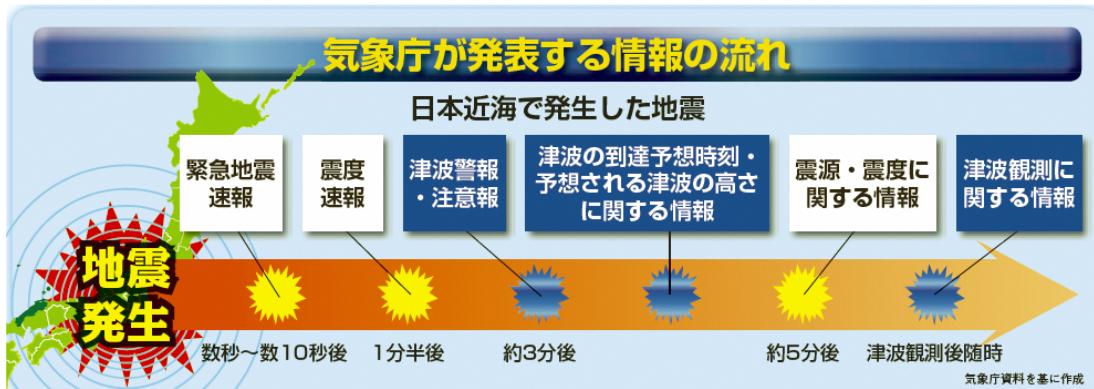
# 쓰나미 정보

지진 발생후의 잠시동안은 기상청이 발표하는 정보에 주의한다.

경보, 주의보의 종류	쓰나미 높이 예상		대형 지진일 경우의 표현법	취할 행동
	수치	(높이)		
대형 쓰나미 경보	10m 초과	(10m < 높이)	kyodai(거대)	해안가나 강가에 있는 사람은 즉시 높은 곳으로 대피하십시오. 쓰나미는 여러번 발생합니다.
	10m	(5m < 높이 ≤ 10m)		쓰나미 경보가 해제될 때까지 안전한 곳에 계십시오.
	5m	(3m < 높이 ≤ 5m)		최대한 높은 곳으로 대피하십시오!
쓰나미 경보	3m	(1m < 높이 ≤ 3m)	takai(높은)	바다 속에 있는 사람은 즉시 바다에서 나와서 먼 곳으로 피하십시오.
쓰나미 주의보	1m	(0.2m < 높이 ≤ 1m)	(없음)	쓰나미 경보가 해제될 때까지 해안가에 다가가지 마십시오.

※매그니튜드 8 보다 큰 지진(거대 지진)일 경우, 쓰나미의 높이를 「거대」「높은」이라고 표현합니다.

発表される情報の流れ



## 정보 입수 방법

### 텔레비전 · 라디오

지진, 쓰나미 정보가 방송됩니다.  
라디오는 들고 다니기에 좋으며  
정전에서도 나오기 가능합니다.



### 휴대전화

사전에 등록하신 분은 시마네현과 일부시정촌으로부터 지진, 쓰나미에 관한 정보와 기상정보 등을 메일로 받거



### 방재 행정 무선방송

각 시정촌에서 바다 해저 미서바소카 케이블티비 등에서 주의환기와 대피권고 등의 정보가 방송 됩니다.



**재해 긴급정보를 재빨리 입수 ! ! ~지진 · 쓰나미정보는 「시마네방재메일」에서 입수하실 수 있습니다~**

수신등록을 하시면 기상청이 발표하는 쓰나미 경보, 주의보 외에

지진정보, 기상정보가 실시간 휴대전화로 수신됩니다. (한국)

bousai-shimane-ko@xpressmail.jp 으로 내용없는 메일을

보내시면 등록용 메일이 반신됩니다.

반신메일 본문에 기재된 등록용 주소를 클릭하여 수신희망정보



## 쓰나미의 특징

### 쓰나미가 도달하기까지의 시간은 얼마 되지 않습니다.

니혼카이 중부지진의 진원지에서 시마네현까지의 거리는 약 700km 이었지만, 쓰나미는 지진발생 후 약 1.5 시간 뒤에 시마네현 연안에 도달했습니다.



만약에 시마네현 앞바다 부근에서 지진이 발생한다면 장소에 따라 단기간에 도달하는 것이 예상됩니다.

### 쓰나미는 엄청난 에너지입니다.

보통의 파도(물결)와 달리, 쓰나미는 해저에서 해면까지 해수전체가 '거대한 물 덩어리'가 되어 몰려옵니다. 50cm 의 쓰나미라도 서 있기 힘들게 되며 1m 를 넘으면 가옥에 피해가



### 쓰나미는 여러번 반복해서 덮칩니다.

쓰나미는 길 경우에는 1 일 이상이나 여러번 반복해서 덮칩니다. 또한 첫



### 해안가 이외에서도 주의가 필요합니다.

쓰나미는 육지와 강을 거슬러 올라갑니다.  
해안가 이외의 장소에서도 쓰나미경보, 주의보에 주의합시다.



# 평소 준비사항

## 가족과 상의를 해 둡니다.

쓰나미로부터 대피 시, 대피장소와 대피로 가족 간의 연락방법 등을 사전에 정해 둡시다.

정해진 내용은 정리하여 종이에 적어 집 안에 붙여 놓는 등, 가족전원이 알 수 있게



## 고령자 등의 대피는 지역주민끼리 돕습니다.

고령자, 간호가 필요한 자, 장애인, 임산부, 영유아, 외국인 등의 대피에 관해서는 지역주민끼리 서로 도울 수 있도록 평소부터 이야기해 둡시다.



## 방재 훈련에 참가합니다.

살고 있는 곳의 시정촌과 그 지역에서 열리는 방재 훈련에 적극적으로 참가하세요



## 살고 있는 지역의 쓰나미위험 구역을 알아 드립니다.

쓰나미로 인한 침수위험이 있는 구역 조사를 현에서 실시하고 있습니다.



(調査結果のイメージ) 国土地理院の地形図を使用

## 비상 소지품의 준비를 해 둡니다.

재해시를 대비하여 바로 들고 나갈 수 있도록 비상 소지품을 준비해 둡시다.

### 주요 소지품 예

- 3일분의 음식 (건빵, 통조림, 영양보조식품, 사탕, 초콜릿, 음료수(기준은 1인당 1일 3ℓ))
- 대피용구 (회중전등, 휴대용라디오, 여분의 건전지, 헬멧, 방재용가리개)
- 긴급용구 (소지약, 반창고, 소독약, 위장약, 변비약, 생리용품)
- 생활용품 (두꺼운 장갑, 깡통따개, 라이터, 성냥, 나이프, 휴대용화장실)



## 알림

### ~재해시 연락방법에 대하여~

지진 등의 대재해 발생 시, 가족과 지인간의 생사 확인과 대피장소의 연락 등을 하기 위한 서비스를 이용하실 수 있습니다.

#### 재해용 전언 다이얼 (171) 이용방법

국번없이 「171」로 전화하여 안내에 따라 전언을 녹음, 재생하여 주십시오.

#### 재해용 전언판 서비스 이용방법

## 시마네현 방재부 방재위기관리과

Tel 0852-22-5885

(으)600-9501 시마네현 마쓰에시 두나마치 1 번지

2014. 1. 1. ~ 2015. 12. 31.