

쓰나미피해에 대비하자

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

2011 년 3 월 11 일에 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

오키노시마초 북방 오모스 지구



강을 거슬러 오르는 쓰나미

오키노시마초 나카무라 지구



쓰나미 피해를 입은 선박들

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

사진제공: 오키노시마초

홋카이도 난세오키지진

오키노시마초 구미 지구



쓰나미 피해를 입은 선박들

1993 년 7 월에 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 가능성이 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.

가느한 걸어서 대피하십시오



경보, 주의보가 나면 바로 대피.

그 자리에서 느낀 흔들림이 그렇게 크지 않더라도 (또는 흔들림을 느끼지 않아도)

쓰나미가 발생할 수 있습니다. 쓰나미 경보, 주!



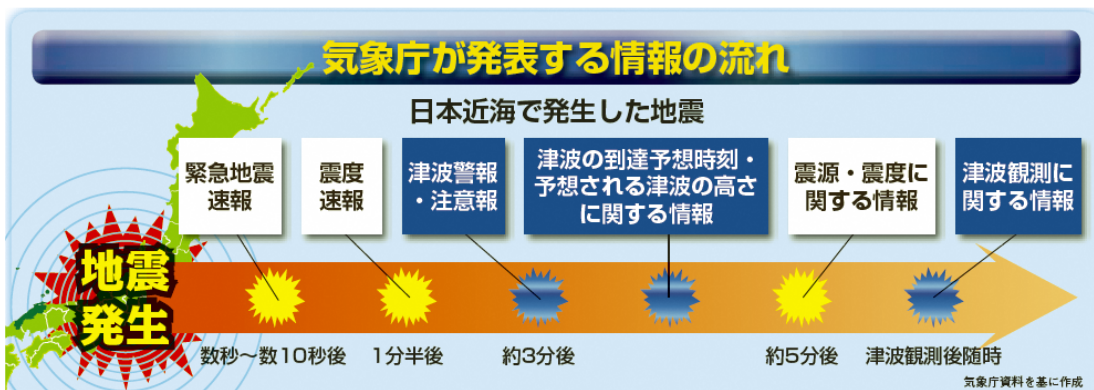
쓰나미 정보

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. 쓰나미 경보가 해제될 때까지 안전한 곳에 계십시오. 최대한 높은 곳으로 대피하십시오!
	10m	(5m<높이≤10m)		
	5m	(3m<높이≤5m)		
쓰나미 경보	3m	(1m<높이≤3m)	takai(높은)	
쓰나미 주의보	1m	(0.2m<높이≤1m)	(없음)	바다 속에 있는 사람은 즉시 바다에서 나와서 먼 곳으로 피하십시오. 쓰나미 경보가 해제될 때까지 해안가에 다가가지 마십시오.

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

발표된 높이 이상인 쓰나미가 밀려오 경우가 있습니다. 되도록이면 높은 곳으로 대피하십시오



정보 입수 방법

텔레비전 · 라디오

지진, 쓰나미 정보가 방송됩니다.
라디오는 들고 다니기에 좋으며
정전 시에도 이용 가능합니다.



휴대전화

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



방재 행정 무선방송

각 시정촌에서 방재 해저 무선방송과
케이블티비 등
에서 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.

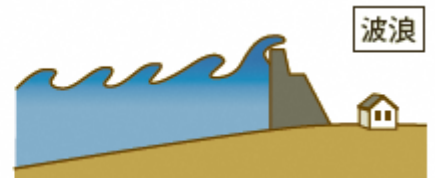
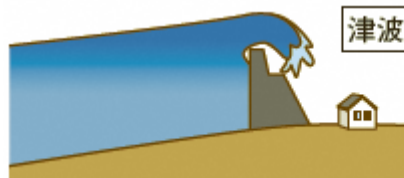
니혼카이 중부지진의 진원지에서 시마네현까지의 거리는 약 700km 이었지만,
쓰나미는 지진발생 후 약 1.5 시간 뒤에 시마네현 연안에 도달했습니다.

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 주의합니다.



평소 준비사항

가족과 상의를 해 둡니다.

쓰나미로부터 대피 시, 대피장소와 대피리 가족 간 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 참가하여



살고 있는 지역의 쓰나미위험 지역을 알아 둡니다.

쓰나미로 인한 침수위험이 있는 구역 조사를 현장에서 실시하고 있습니다.



비상 소지품의 준비를 해 둡니다.

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

주요 소지품 예

- 3 일분의 음식 (건빵, 통조림, 영양보조식품, 사탕, 초콜릿, 음료수(기준은 1 인당 1 일 3ℓ))
- 대피용구 (회중전등, 휴대용라디오, 여분의 건전지, 헬멧, 방재용가리개)
- 긴급용구 (소지약, 반창고, 소독약, 위장약, 변비약, 생리용품)
- 생활용품 (두꺼운 장갑, 강통따개, 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 (1 7 1) 이용방법

국번없이 「1 7 1」 로 전화하여 안내에 따라 전언을 녹음, 재생하여 주십시오.

재해용 전언판 서비스 이용방법

시마네현 방재부 방재위기관리과

TEL 0 8 5 2 - 2 2 - 5 8 8 5

(으)600-8501 시마네현 마쓰에시 두노마치 1 번지

2014년 8월