

# 재난 발생 대비 안내 쓰나미



FEMA

FEMA P-2280/2018년 5월

쓰나미는 파도가 밀려 들어오고 빠져 나가는 과정에서 인명 피해를 일으키거나 건물 및 기반 시설을 손상 또는 파괴할 수 있습니다.

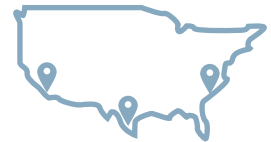
쓰나미는 지진, 해저사태, 화산 폭발, 소행성 충돌 등으로 일어난 거대한 해일이 연속적으로 발생하는 현상입니다.



약 3~30미터(10~100 피트) 높이의 파도가 시속 약 32~48킬로미터(20~30 마일)의 속도로 움직입니다.



홍수의 원인이 되며 교통, 전력, 통신, 식수 공급에 문제를 일으킵니다.



미국 연안가 어디에서나 발생할 수 있습니다. 태평양 또는 카리브해에 접해 있는 연안가에 발생 위험이 더 높습니다.

## 쓰나미 경보 발령 시 안전 행동 요령



지진으로 쓰나미가 발생한 경우, 먼저 지진으로부터 스스로를 보호할 수 있도록 숙이기, 감싸기, 붙잡기를 시행합니다.

가능한 한 내륙 안쪽의 높은 지대로 이동하십시오.



긴급 정보 및 경보 방송을 청취하십시오.

바닷물이 갑자기 높아지거나 빠지는 등의 쓰나미 징후를 경계하십시오.



대피하십시오. 기다리지 마십시오! 자연적인 쓰나미 징후를 목격하였거나 공식적인 쓰나미 경보를 들으면 바로 대피하십시오.



배에 타고 있는 경우 바다로 나가십시오.

# 안전 행동 요령

## 쓰나미 위협 발생 편

### 지금 준비하기

바닷가에 살고 있거나 방문하는 경우, 쓰나미 위협에 관해 알아두십시오. 일부 위험 지역의 경우에는 대피 장소와 경로를 표시해 둔 지도가 마련되어 있습니다. 해당 지역의 방문객인 경우 지역의 대피 계획에 관해 물어 보십시오.

지진, 바다에서 들리는 굉음 등의 **잠재적인 쓰나미 발생 징후**나 갑작스러운 물의 치솟음, 물의 장벽, 바다 바닥이 보이는 갑작스러운 물빠짐 등의 이상 해양 활동에 관해 알아두십시오.

**지역의 대피 계획을 배워 연습하고** 가장·직장·놀이 장소에서 이동할 경로를 구상해 두십시오. 해수면보다 약 30미터 (100피트) 이상 높거나 내륙으로 최소 1.5킬로미터 (1마일) 떨어진 곳에 위치한 대피소를 선택하십시오.

다른 주의 **연락처를 포함하는 가족 긴급 연락망**을 만듭니다. 가족들과 떨어졌을 경우 만날 장소를 계획하여 두십시오.

**지역 경보 시스템에 가입하십시오.** 미국 비상 경보 시스템 (EAS), 미국해양대기관리처 (NOAA), 라디오 날씨 방송 (Weather Radio) 에서도 비상 경보를 제공합니다.

미국 홍수 피해 보험 프로그램 (National Flood Insurance Program) 을 통한 **지진 보험 및 홍수 보험 가입을 고려해 보십시오.** 일반적인 주택보유자 보험은 홍수나 지진 피해를 보상해 주지 않습니다.

### 그때 살아 남기

쓰나미 발생 지역에 있을 때 지진이 일어났다면, **먼저 지진으로부터 스스로를 보호하십시오.** 숙이기, 감싸기, 붙잡기를 시행합니다. 몸을 숙여 손과 무릎을 바닥에 댁니다. 팔로 머리와 목을 감쌉니다. 흔들림이 멈출 때까지 견고한 가구 등을 꼭 잡습니다. 파편이 더 많은 곳을 지나지 않고 몸을 보호할 수 있는 더 나은 장소로 이동할 수 있을 때만 기어서 이동합니다.

지진이 멈춘 후 **자연적 전조 현상이 나타나거나 공식적인 경보가 발령되는 경우,** 가능한 한 높고 내륙 먼 곳에 있는 안전한 장소로 즉시 이동합니다. 지역 당국의 지시에 따르되, 쓰나미 경보나 대피 명령이 발령되는 것을 기다리지 마십시오.

쓰나미 위험 지역 밖에서 경보를 받은 경우, 공무원들이 별도로 지시하지 않는 이상 현재 있는 장소에서 벗어나지 마십시오.

공무원들이 대피를 지시하는 경우 **즉시 대피하십시오.** 대피 경로는 파도 그림과 높은 지대 방향으로 향하는 화살표가 그려진 표지판으로 표시되는 경우가 많습니다.

**물에 빠진 경우** 뗏목, 나무 등치, 문짝 등 물에 뜨는 물건을 꼭 붙들어 주십시오.

**배에 타고 있는 경우** 파도가 밀려오는 방향을 마주보고 바다로 나가십시오. 항구에 있는 경우, 내륙으로 이동하십시오.

### 사후 안전 조치

지역 경보 방송과 정부를 통해 **피해야 할 지역**과 대피소 위치에 관한 정보를 확보하십시오.

위험한 잔해가 있을 수 있으므로, **물 속으로 걸어다니지 마십시오.** 보이는 것보다 물이 깊을 수 있습니다.

**감전사의 위험에 유의하십시오.** 지하에 있는 전선이나 바닥에 떨어진 전선으로 인해 물에 전류가 흐를 수 있습니다. 전자 장비가 젖었거나 본인이 물 속에 서 있는 상태에서 전자 장비를 만지지 마십시오.

**손상된 건물, 도로, 다리에 가까이 가지 마십시오.**

**재산 상의 손실은 사진을 찍어 문서화해 두십시오.** 피해 목록을 작성하고 보험 회사에 연락해 지원을 요청하십시오.

**긴급 상황을 위해 전화 사용을 자제해 주십시오.** 재난 발생 시에는 통신 시스템이 다운되거나 전화 연결이 어려운 경우가 많습니다. 문자나 SNS를 이용해 가족·친구에게 연락을 취해 주십시오.

**자신의 안전을 위해 적극적으로 행동하십시오**

Ready.gov/ko/tsunamis 에 접속해. 쓰나미에 관한 더 많은 정보를 얻고 싶다면 **FEMA 앱**을 다운로드하세요.



**FEMA**

FEMA P-2280