

지진·지진해일에 대한 궁금증 Q&A



지진이 일어나면 대피 이전에 왜 탁자 밑으로 피하나요?

지진으로 인한 부상은 주로 깨진 유리창이나 떨어지는 물건에 맞아 발생합니다. 그러므로 바로 대피하는 것보다는 낙하물로부터 몸을 보호하는 것이 안전합니다.



지진 상황에서 문을 열어 두는 것이 왜 중요한가요?

흔들림으로 건물 구조가 훼손되면 문이 안 열릴 수 있습니다. 그 경우 대피로가 차단되어 고립되기 때문에 통로를 확보하는 것이 중요합니다.



건물에서 꼭 나가야 하나요?

내진설계가 되어있는 안전한 건물이라면 실내에 있는 것이 더 안전할 수 있습니다.



내진설계가 된 건물은 어떻게 확인하나요?

내진설계 여부는 건축물대장에서 확인 가능합니다. 2005년 이후 신축 3층 또는 연면적 1,000㎡ 이상 건축물에는 내진설계를 의무화했고 2017년 12월에는 2층 또는 연면적 200㎡ 이상의 건축물, 모든 주택으로 내진설계 대상을 확대했습니다.



여진이 끝나기까지는 보통 얼마나 걸리나요?

여진은 예측할 수 없는 자연재난입니다. 여진이 끝나는 시기는 누구도 알 수 없지만, 본진 발생 이후 시간이 지날수록 여진의 횟수 및 규모가 작아지는 것이 일반적입니다.



지진을 미리 예측해서 대비하도록 알려줄 수는 없나요?

현재까지의 과학기술로는 지진을 예측하기 어렵습니다. 일부 동물이 지진을 미리 감지하고 피한다는 속설이 있지만, 과학적인 근거는 없습니다. 따라서 평소 지진 행동요령을 숙지하여 지진발생 시 피해를 줄일 수 있도록 합니다.



지진해일이 발생하면 어떻게 하나요?

해안에서 지진을 느끼거나 지진해일 특보가 발령되면 지진해일 긴급대피장소나 높은 곳으로 대피합니다. 피할 시간이 없다면 주변에 있는 철근콘크리트로 된 튼튼한 건물의 3층 이상인 곳 또는 해발고도 10m 이상인 곳(언덕, 야산 등)으로 대피합니다.

www.safekorea.go.kr
지진 국민행동요령



지진 행동요령

자기 자신을 위해
가족과 이웃을 위해
미리 대비하고
알아두세요.

지진! 미리 대비하고 알아두세요!

지진으로 흔들릴 때는?



탁자 밑으로!
몸을 보호하고,
탁자 다리를 꽉 잡아요

건물 밖으로 나갈 때는?



제단으로!
엘리베이터는 사용 금지

안전한 대피 장소는?



떨어지는 물건에 주의,
야외 넓은 공간으로 대피
야외 넓은 곳!

지진해일이 발생하면?



높은 곳으로!
해안, 하천에서 벗어나
높은 곳으로 대피

지진 일반 상식



지진 옥외대피장소란?

'지진 옥외대피장소'는 지진 발생 시 시설물 붕괴 및 낙하물 등의 위험으로부터 신체를 보호할 수 있는 안전한 야외 장소로, 긴급히 대피한 주민들이 일정 시간 동안 상황을 살필 수 있는 곳입니다.



지진해일 긴급대피장소란?

지진해일 긴급대피장소는 지진해일 발생 시 안전하게 대피할 수 있는 고지대의 야외 장소로, 해발고도 10m 이상의 언덕, 야산 등 고지대 공터로 지정되어 있습니다.



안전한 대피 장소는?

우리동네 주변 공원, 학교 등이 지진·지진해일 대피장소로 지정된 경우, 표지판을 설치하고 있습니다.

아래 대피장소 표지판을 미리 확인해주세요.



각종 포털사이트에서도 확인하세요.



네이버, 다음 등 포털 사이트 검색 또는 국민재난안전포털 (www.safekorea.go.kr), 공공데이터포털 (www.data.go.kr) 및 '안전 디딤돌 앱'에서 우리동네 지진·지진해일 대피장소를 쉽게 찾을 수 있습니다.