

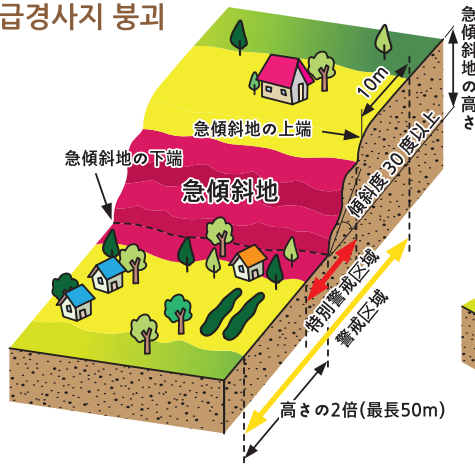


토사재해



토사재해의 종류와 특징

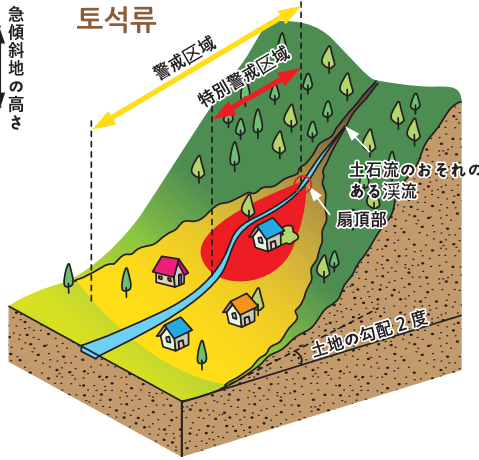
급경사지 붕괴



토사재해 경계 구역

- 경사도가 30도 이상이고 높이가 5m 이상인 구역
- 급경사지의 상단에서 수평거리가 10m 이내인 구역
- 급경사지 하단에서 급경사지 높이의 2배(50m를 넘을 경우는 50m) 이내인 구역

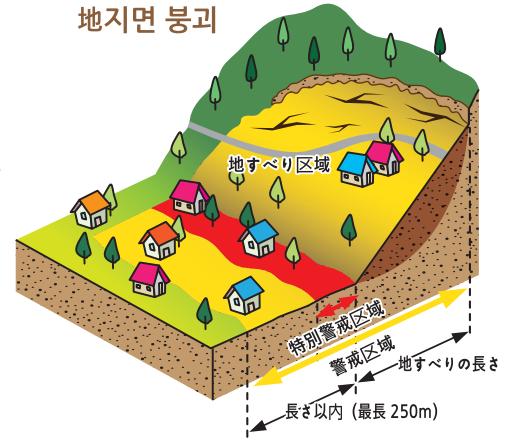
토석류



토사재해 경계 구역

- 토석류 발생 우려가 있는 계류 선상지의 선정부에서 하류로 경사가 2도 이상인 구역

지지면 붕괴



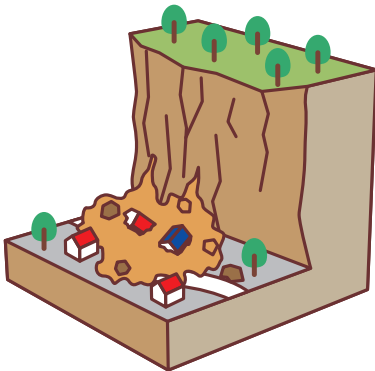
토사재해 경계 구역

- 지면 붕괴 구역(지면 붕괴가 발생된 구역 또는 지면 붕괴 우려가 있는 구역)
- 지면 붕괴 구역 하단으로부터 지면 붕괴 지점의 길이에 상응하는 거리(250m를 넘을 경우는 250m)의 범위 내 구역

토사재해 특별 경계 구역

- 건물에 손괴가 발생하여 주민의 생명 또는 신체에 심각한 부상의 우려가 있는 구역입니다. 구역 내 주민 등은 경계 레벨 3이상으로 발표되는 기상 정보와 피난 권고·대피 지시(긴급) 발령에 주시하여 안전한 장소까지 늦지 않도록 피난해 주십시오.

전조 현상을 알고 위험으로부터 몸을 지키자!



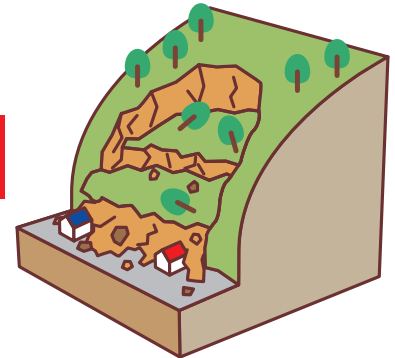
벼랑의 붕괴

비나 지진 등의 영향으로 인해 경사면이 갑자기 무너져 내리는 현상입니다.



토석류

돌이나 토사가 집중 호우 등에 의해 물과 일체가 되어 하류로 단번에 흘러가는 현상입니다.



지면 붕괴

호우 등으로 약해진 경사면이 천천히 경사면 아래쪽으로 움직이기 시작하는 현상입니다.



다음과 같은 전조현상에 유의하고 위험을 느끼면 신속히 대피합시다!

- 작은 돌들이 우수수 떨어져 내려온다
- 벼랑에서 물이 솟아오르고 있다
- 벼랑에 균열이 생긴다

- 산울림이 난다
- 강물이 탁해지고 유목이 섞인다
- 비가 계속 내리고 있음에도 강의 수위가 낮아진다

- 지면에 금이 가거나 단차가 생긴다
- 땅 울림이 난다
- 저습지, 우물 등의 물이 탁해진다
- 경사면에서 물이 뿜어져 나온다