

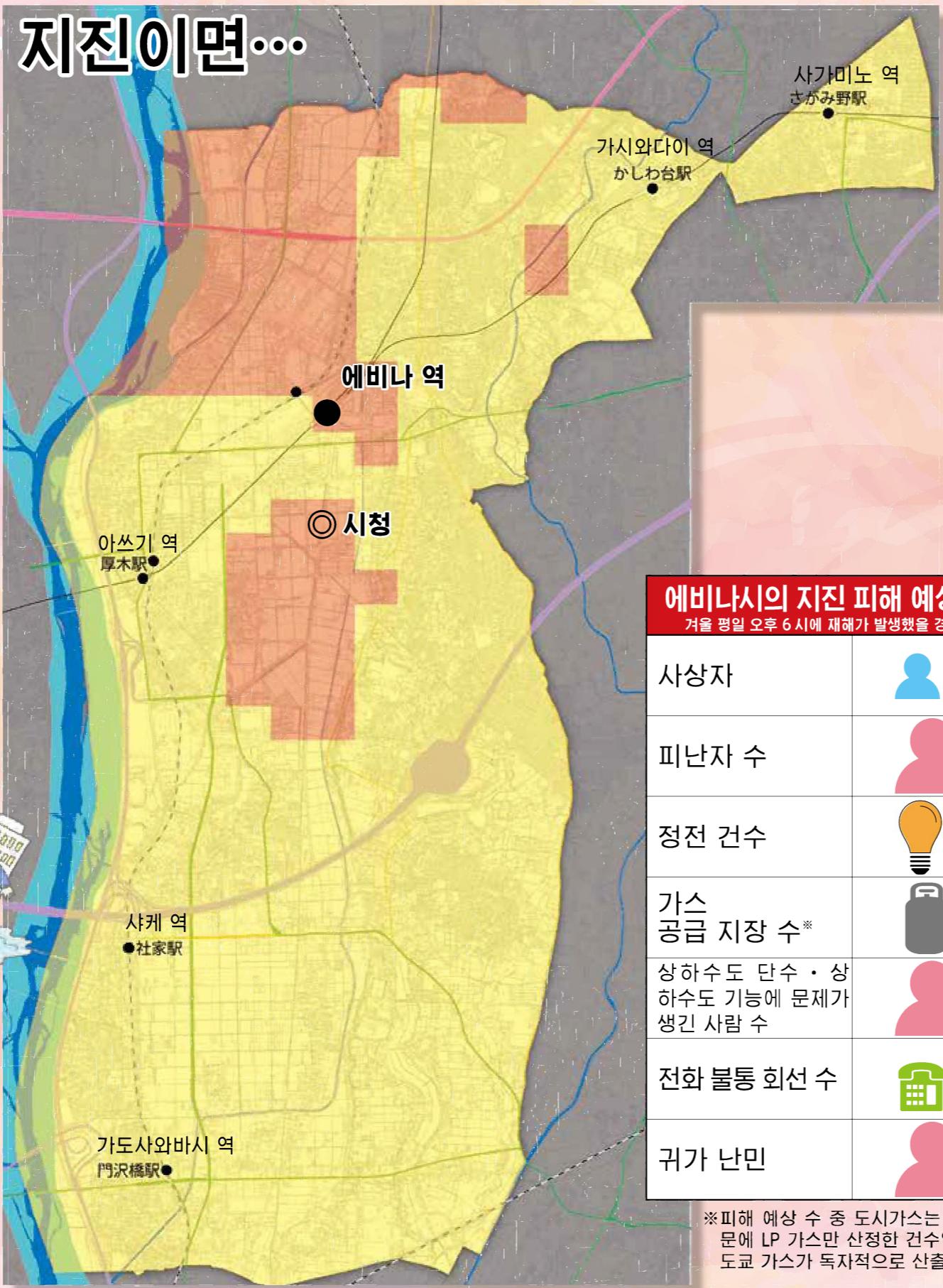
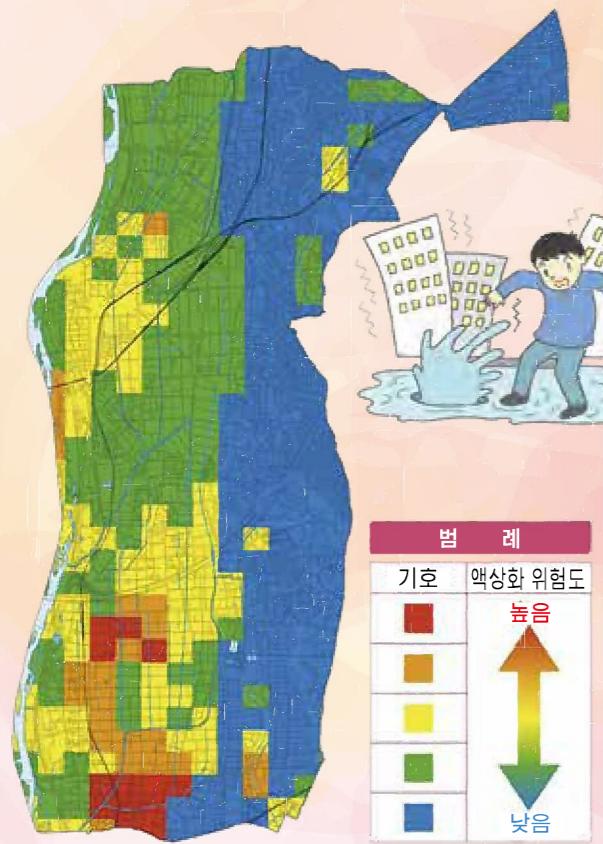
지진에 비나시는 어떻게 될까?

도심 남부 직하 지진이면...

.....진도 6 강

.....진도 6 약

액상화 위험도 맵



7	<ul style="list-style-type: none"> 내진성이 낮은 목조건물은 기울어지거나 쓰러지는 경우가 더욱 많아진다. 내진성이 높은 목조건물이라도 드물게 기울어지는 경우가 있다. 내진성이 낮은 철근 콘크리트 구조의 건물은 쓰러지는 경우가 많아진다.
6 강	<ul style="list-style-type: none"> 기어가지 않으면 움직일 수 없다. 날라가는 경우도 있다. 고정되어 있지 않은 가구는 대부분 움직이고 쓰러지는 경우가 많아진다. 내진성이 낮은 목조건물은 기울어지거나 쓰러지는 경우가 많아진다.
6 약	<ul style="list-style-type: none"> 서 있기가 어려워진다. 고정되어 있지 않은 가구는 대부분 움직이고 쓰러지는 경우도 있다. 벽의 타일이나 창문 유리가 파손, 낙하하는 경우가 있다. 내진성이 낮은 목조건물은 지붕 기와가 낙하하거나 건물이 기우는 경우가 있다. 쓰러지는 경우도 있다.
5 강	<ul style="list-style-type: none"> 물건을 잡지 않으면 걷기 어렵다. 찬장에 있는 식기류나 책이 떨어진다. 고정되지 않은 가구가 넘어지는 경우가 있다. 보강되지 않은 블록 담이 무너지는 경우가 있다.

에비나시의 지진 피해 예상 인구: 133,706 명 세대 수: 57,251 세대 (2019년 10월 1일 현재)
겨울 평일 오후 6 시에 재해가 발생했을 경우의 예상

복귀 예상

사상자		950 명	
피난자 수		10,270 명	
정전 건수		77,240 건	7 일
가스 공급 지장 수*		300 가구	42 일 (도시)
상하수도 단수 · 상하수도 기능에 문제가 생긴 사람 수		21,310 명	62 일
전화 불통 회선 수		44,820 회선	7 일
귀가 난민		9,020 명	

*피해 예상 수 중 도시가스는 계산하지 않았기 때 문에 LP 가스만 산정한 건수입니다.

출처: 가나가와현 지진 피해 조사 보고서 (2015년 3월)에서 발췌
도쿄 가스가 독자적으로 산출한 일수입니다.

지진에 대비한다

집 안에도 위험한 것이 잔뜩 있습니다. 지진 시에 실내 가구가 넘어져 피난하려고 할 때 출구가 가구 등으로 막혀버리는 경우도 있으니 평소에 가구를 고정해두는 등 안전 대책이 필요합니다. 가능한 것부터 실천하고 끊임없이 보완해서 더 안전한 환경을 만듭시다.



집 안의 안전 대책

가구가 없는 안전한 공간을 확보한다



침실이나 아이, 고령자나 장애인이 있는 방에는 가구를 두지 않는다



가구는 잘 넘어지지 않도록 배치한다



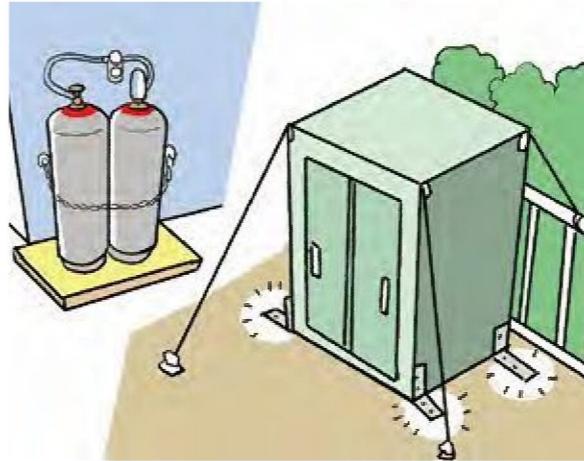
출입구나 통로에는 물건을 두지 않는다



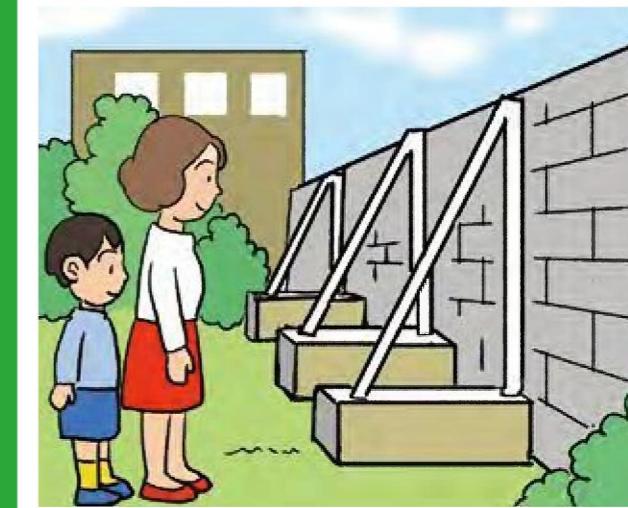
집 주위의 안전 대책

집 주위

가스통이나 보일러 설비 등 넘어지면 안 될 물건은 확실하게 넘어지지 않도록 해 둔다.



블록 담장 보강



베란다의 피난 해치

피난 기구 위나 주변에 물건을 두는 것은 엄금.



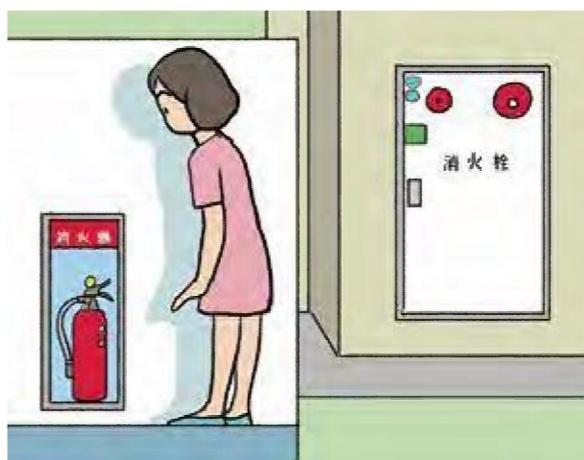
통로

피난이나 통행에 방해되지 않도록 자전거나 물건 등을 두지 않는다. 또한, 연소 피해를 방지하기 위해 신문지나 종이상자 등도 두지 않는다.



방재 용구 · 방재 설비

소화기나 화재경보기 등의 장소를 평소에 확인해 둔다.



マンション 등의 경우, 관리회사에서 오는 연락에 주의를 기울인다



자|택 체크

- 1983년 5월 이전 (구 건축기준법)의 목조 건물이다
네 · 아니오

지진 발생 시에는 위험! 내진 진단을 받으십시오.
목조 주택일 경우에는 신 건축기준법 적용 후의 건물이라도 내진 진단을 받아주시십시오.
- 블록 담장 벽 등이 건축기준법에 의거하여 설치되어 있다
네 · 아니오

지진 시나 폭풍 시에 위험! 펜스 등을 이용하여 재건축을 검토합시다.
- 침실은 층 건물 중 층이다
침수 예상 구역 내에 거주하는 분은 가능한 2층을 침실로 합시다.
- 침실은 동 · 서 · 남 · 북쪽에 있다
근처에 절벽이나 급경사가 있는 경우에는 반대쪽 방을 침실로 합시다.
- 침실에 옷장이 있다
네 · 아니오

옷장을 고정하거나 옷장이 넘어져도 깔리지 않을 위치를 침실로 합시다.

각 방의 가구(서랍장 포함), 식기장(문 등이 달린 것 포함), 테이블, TV 등을 고정하거나 창문 유리의 비산 방지를 체크해봅시다.

층수	방의 명칭	가구 등의 고정				창문 유리 비산 방지
		전부 고정	일부 고	미고정	고정물 없음	실시함
		전부 고정	일부 고	미고정	고정물 없음	실시함
		전부 고정	일부 고	미고정	고정물 없음	실시함
		전부 고정	일부 고	미고정	고정물 없음	실시함
		전부 고정	일부 고	미고정	고정물 없음	실시함
		전부 고정	일부 고	미고정	고정물 없음	실시함
		전부 고정	일부 고	미고정	고정물 없음	실시함
		전부 고정	일부 고	미고정	고정물 없음	실시함

재해시의 화장실을 준비하자



재해시의 화장실은 미리 준비해야 합니다

'화장실 봉지'를 비축해둡시다!!
단독주택에 사는 경우라도 하수관이 무사한지 확인하기 전에는 화장실 사용을 자제해 주십시오.

휴대용 화장실 사용법

준비할 것 : 화장실 봉지 1세트, 비닐봉지 1세트

1



변기 시트를 올리고 변기의 바닥에 비닐봉지를 씌웁니다.

2



변기 시트를 내리고 그 위에 휴대용 화장실 봉지를 씌웁니다.

3



배설이 끝나면 변기 시트에 설치한 휴대용 화장실 봉지를 제거하여 입구 부분을 꽉 막습니다.



가연성 쓰레기로 배출합니다.

하루당 가족의 화장실 가는 횟수 X 7 일 분을 기준으로 합니다.

자기 자신의 몸을 지킨다 !!

우선 몸의 안전을 확보한다

지진 발생



갑자기 흔들리면 '쉐이크 아웃'
안전 확보 행동 1-2-3으로 몸을 지킨다



- 넘어질 가능성이 있는 가구 등에서 떨어져 자세를 낮춘다.

1~5분 가족의 안전을 확인



- 가스레인지 등의 화기를 확인한다
불이 났다면 초기에 진화한다.



- 흔들림이 멎으면 피난 구를 확보한다.



- 가족의 안전을 확인하고 여진을 주의한다.

난카이 트로프 거대 지진

기상청이 난카이 트로프 지진 임시 정보 (거대 지진 경계)를 발표했을 때는 진원지와 떨어진 곳이라도 몇 시간~1주일 후에 큰 지진이 일어날 가능성이 있습니다. 또한, 쓰나미의 위험이 있으니 바로 해안에서 떨어져서 높은 곳으로 피난합시다.



5~10분 이웃의 안전을 확인하고 정확한 정보를 얻는다

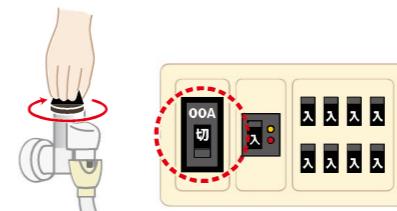


유언비어
소문

- TV나 라디오, 소방서, 행정부 등으로부터 올바른 정보를 수집한다.



- 무너진 집이나 넘어진 가구 등에 깔린 사람을 이웃끼리 협력하여 구출·구호한다.



- 가스 밸브를 잠그고 브레이커를 내려서 불이 나는 것을 방지한다.



- 집이 무너질 위험이 있다면 피난소 등으로 피난한다.
집이 안전하다면 집에서 피난한다.

비축해둔 생활 필수품으로 버틴다 몇 시간 후 ~3일째



- 가정마다 최소 3일 치(가능하면 1주일 치 정도)
의 생활 필수품을 준비한다.
- 에비나시의 공보 등의 정보에 주의를 기울인다.



진도 감지 브레이커' 가 효과적

진도 감지 브레이커는 설정치 이상의 진도로 지진이 발생했을 때 자동적으로 전기 공급을 차단하는 것이며, 가정에 설치해두면 통전 화재를 방지해서 피해를 크게 낮출 수 있습니다.



진도 5 약 이상에서 활용 거주자 전원이 무사한 것을 확인했다면 ...

'안부 확인 깃발' 을 걸자 !!

진도 5 약 이상의 지진이 발생했을 때는 이 노란색 '안부 확인 깃발' 을 걸어서 구조대나 이웃들에게 '우리 가족은 무사합니다' 라고 알릴 수 있습니다. 또한, 분실시에는 노란색 타올 등을 대신해서 걸어둡시다.



피난할 때의 복장



- 머리는 헬멧이나 방재 두건으로 보호한다
- 긴팔, 긴바지를 착용
- 목장갑 등의 장갑을 착용
- 밀창이 두꺼운 자주 신던 신발을 신는다

생활 유지 · 피난소에서의 생활 4일째 이후

• 비축 식량 등으로 버티며, 필요할 경우 피난소에서 피난자로 등록하여 식량 등을 조달한다.



통전 화재(대규모 지진 등으로 인한 정전이 복구될 때 발생하는 화재)
를 방지하기 위해서는 ...