

고조 해저드 맵(1/2)

알려두기

지정 피난소 또는 지정 긴급 피난장소	응급 가설 주택 건설 예정지
협정 피난소등	안심 급수전
복지 피난소	재해용 임시 헬리포트
임시 피난지	방재 행정 무선(스피커)
광역 피난지	비축 창고
오사카부 방재 관련 시설	지역 긴급 교통로
한난시 방재 관련 시설	광역 긴급 교통로
경찰서·파출소·주재소	
소방서·소방단 분단고(分団庫)	

시뮬레이션 조건 등

이 지도는 예상할 수 있는 최대 규모의 고조가 발생한 경우의 침수 상정 구역을 나타내고 있습니다.

- 중심 기압 : 910hPa(무로토태풍급을 상정)
- 최대 풍속의 반경(태풍의 중심에서 태풍의 주변에서 풍속이 최대가 되는 지점까지의 거리) : 75km(이세만 태풍급 상정)
- 이동속도 : 73km/h(이세만 태풍급을 상정, 태풍경로상에서 일정속도)

출처:[고조침수 상정구역도]오사카부 항만국 (2019년 8월)

침수 깊이

2층 처마일까지 물이 차오를 정도 5.0m ▼ 3.0m~ 5.0m 미만

1층 처마 위까지 잠기는 정도 3.0m ▼ 0.5m~ 3.0m 미만

어른 허리까지 침수될 정도 1.0m ▼ 0.5m 미만

어른 무릎까지 침수될 정도 0.5m ▼ 0.5m 미만

침수 계속 시간

12시간 이상 24시간 미만인 구역

24시간 이상의 구역



고조 해저드 맵(2/2)



고조 발생 메커니즘

● **빨아올림** 대기압의 저하에 따라 해수면이 빨려 올라갈 수 있도록 상승하는 현상

● **불어서 모으는 곳** 만구에서 만 안쪽을 향해 강풍이 계속 불어 만의 안쪽에 바닷물이 끌어당겨 해수면이 상승하는 현상

測量法に基づく国土地理院長承認(使用)R 3JHs 800