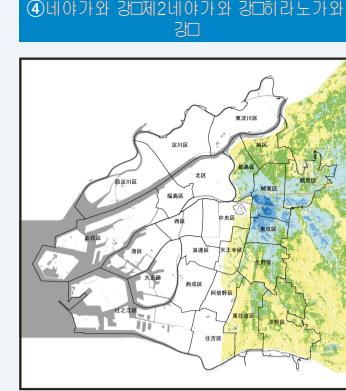
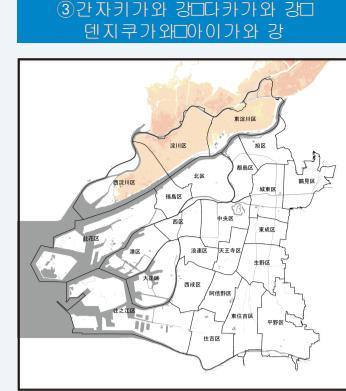
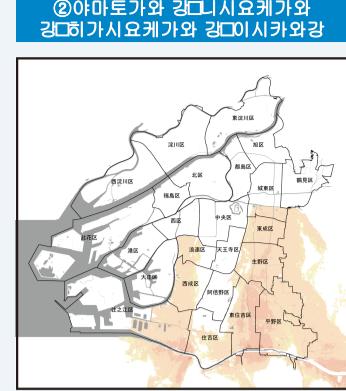
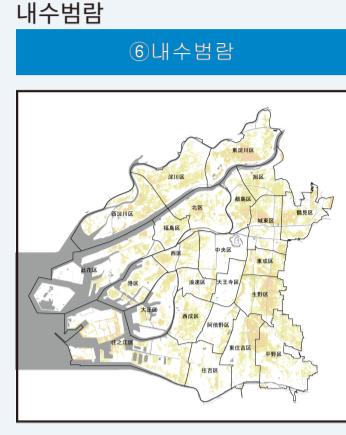
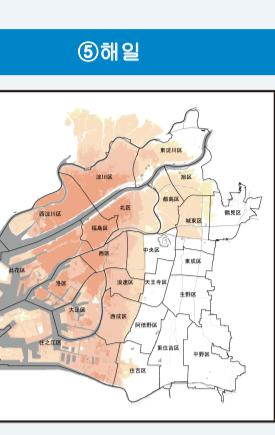


# 오사카시 전역의 침수예측도

하천 범람(제방이 붕괴된 경우)



해일



## 예상되는 비와 쓰나미의 계산 조건

제어 종류

제어 종류	대상 하천	예상 조건	공표년월	문의처와의처	전화번호
①	요도가와 강	24시간 총 강우량 360mm 예측 최대 규모 강우 (발생 확률 1/1,000년 정도)	2017년6월	국토교통성 간이지방 정비국 요도가와 강 하천사무소	072-843-2861
아마토가와 강	12시간 총 강우량 216mm 예측 최대 규모 강우 (발생 확률 1/1,000년 정도)	2016년5월	국토교통성 간이지방 정비국 아마토가와 강 하천사무소	072-971-1381	
히가시요코가와 강· 니시요코가와 강	24시간 총 강우량 904.1mm 시간당 최대 강우량 20.5mm (발생 확률 1/1,000년 이상)	2019년11월	오사카부 닌다바야시 도우기사무소	0721-25-1131	
이시카와강	24시간 총 강우량 724mm 시간당 최대 강우량 19.5mm (발생 확률 1/1,000년 이상)	2021년1월	오사카부 이케다 토목사무소	072-752-4111	
간자기와 강	24시간 총 강우량 81.1mm 시간당 최대 강우량 8.1mm (발생 확률 1/1,000년 이상)	2020년1월	오사카부 니시오사카 치수사무소	06-6541-7771	
다카가와 강	24시간 총 강우량 1150mm 시간당 최대 강우량 142.5mm (발생 확률 1/1,000년 이상)	2020년1월	오사카부 이케다	072-752-4111	
덴지쿠기와	24시간 총 강우량 150mm 시간당 최대 강우량 14.5mm (발생 확률 1/1,000년 이상)	2020년1월	오사카부 이케다 토목사무소	072-752-4111	
아이가와 강	24시간 총 강우량 776mm 시간당 최대 강우량 18.9mm (발생 확률 1/1,000년 이상)	2020년3월	오사카부 이바리키	072-627-1121	
네오카와 강· 히로노카와 강· 후우카와강	24시간 총 강우량 683mm 시간당 최대 강우량 18.1mm (발생 확률 1/1,000년 이상)	2019년3월	오사카부 내야가와 강 수계수수 공영소	06-6962-7661	
해	해일	중심기압 910hPa(무로토 태풍급), 최대한평풍속 반경 75km(이세안 태풍급), 이동속도 73km/h, 경로는 무로토 태풍으로 가정	2020년8월	오사카부 환경국 위기관리 담당	0725-21-7246
내 수 병	내수범람	24시간 총 강우량 549mm 시간당 최대 강우량 14.7mm (발생 확률 1/1,000년 정도)	2021년3월	오사카부 건설국 하수도부 조정과	06-6615-7594
쓰 나	도난카이·난카이이진 쓰나미	규모 6 정도의 지진이 발생하여 방조문(야간에, 개방되어 있는 문) 등이 닫히지 않으며 쓰나미에 의해 침수가 발생했을 때(만주 때로 가정)	2004년3월	오사카부 환경국 계획과	06-6615-7782
	난카이 해구 거대지진 쓰나미	규모 6 정도의 지진이 발생하여 최대급 쓰나미에 의한 침수가 발생했을 때(방조문을 고려)	2013년8월	오사카부 위기관리실	06-6944-6487

이 팸플릿의 작성자: 오사카시 위기 관리실 (TEL 06-6208-7384)

이 팸플릿은 오사카시 위기 관리실의 홈페이지에서도 확인하실 수 있습니다.

<https://www.city.osaka.lg.jp/kikanritshisu/>



2021년3월

## 정보 전달에 대해

### 정보를 받는 방법

방재 정보  
▶ 예보주: [touroku@osaka-bousai.net](http://touroku@osaka-bousai.net)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

긴급 속보 메일  
▶ 예보주: [kyoiku@osaka-bousai.net](mailto:kyoiku@osaka-bousai.net)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

Yahoo! 방재 속보  
▶ 예보주: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

자신 설정에서 '오사카시 ○○구'를 설정해 두면 오사카시에 관한 정보를 수신할 수 있습니다.

정보를 찾는 방법  
● 방재 스피커의 방송을 듣지 못한 경우: 방재행정 무선 텔레פון 서비스(06-6210-3899). 통화료가 부과됩니다.  
● 재해 시에는 NHK텔레비전 방송 화면에서 데이터 방송 버튼인 'd버튼'을 누르면 대피권고나 대피소 개설 정보 등을 시청할 수 있습니다.

오사카방재정보  
▶ 예보주: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

하천방재정보  
▶ 예보주: [www.river.go.jp/](http://www.river.go.jp/)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

오사카방재정보  
▶ 예보주: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

긴급 시 사이렌 신호 유형(방재 스피커)  
▶ 예보주: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

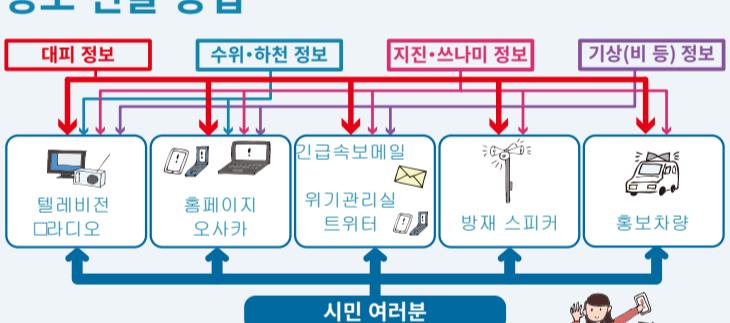
긴급 사태 종류  
● 대형 쓰나미 경보  
● 쓰나미 경보  
● 경계레벨 5  
● 경계레벨 4  
● 긴급지진속보※1  
(진도 5.5 이상)

안부 확인용 음성메시지 서비스  
▶ 예보주: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

재해용 전언 다이얼 171  
▶ 예보주: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

재해 용 전언 판  
▶ 예보주: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

### 정보 전달 방법



재해 정보 전달 수단의 다양화  
URL: <https://www.city.osaka.lg.jp/kikanritshisu/page/000509398.html>

기상청  
▶ 예보주: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

오사카시 강우정보  
▶ 예보주: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

Osaka Safe Travels  
▶ 예보주: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

긴급 시 사이렌 신호 유형(방재 스피커)  
▶ 예보주: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

자세한 정보는 여기로▼  
오사카시 위기관리실 홈페이지  
▶ 예보주: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

긴급지진속보 알림을  
▶ 예보주: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

안부 확인용 음성메시지 서비스  
▶ 예보주: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

재해용 전언 다이얼 171  
▶ 예보주: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

재해 용 전언 판  
▶ 예보주: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

J-anpi 안부 정보 통합 검색  
▶ 예보주: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)  
▶ 기상정보: [www.osaka-bousai.net/index.html](http://www.osaka-bousai.net/index.html)

## マイ 타임라인이라?

'マイ 타임라인'이란 큰 바나나 태풍 등의 풍수해에 대비해 개개인의 가족과 생활 상황에 맞춘 대피 행동인 '자신만의 도망 방법'을 생각해 두는 것입니다. '언제', '누가', '무엇을 할 것인가'를 스케줄에 정리해 둘째로써 유사시에 당황하지 않고 행동할 수 있도록 돋보입니다.

## 폭우로 하천범람이 예상될 때

대피 장소를 확인하고 예보해주시기 바랍니다.  
상황에 맞는 대피 장소로서 대피 장소 ①~③까지 모든 곳을 확인합니다.

- 대피 장소 1 대피할 대피 장소  
■ 자택·친척집·자인 집·직장 등  
(가장 가까운, 침수되지 않는 안전한 곳)
- 대피 장소 2 가장 가까운 대피소  
(가장 가까운, 침수되지 않는 안전한 곳)
- 대피 장소 3 높은 건물이나 높은 장소(가장 가까운, 침수되지 않는 안전한 곳)

## 대피를 시작하기까지 무엇을 할까

를 적어둡니다.

▶ ②에서 확인한 행동을 참고해 대피 시침을 확인합니다.

대피 시침을 적어둡니다.

▶ 대피 시침을 적어둡니다.

## 언제 대피를 시작할까, 언제 무엇을 할까

를 적어둡니다.

▶ 대피 시침을 적어둡니다.

작성란  
'언제 대피할까?' '언제 무엇을 할까?'  
예) 비상 반출 가방을 제작합니다(엄마)

예) 대피 장소를 재확인합니다(같이)

예) 할머니와 엄마가 차로 친척집으로 대피합니다  
이 단계에서 예상 대피 장소 대피 장소 ①, ②

예) ○○초등학교로 대피합니다(아빠와 아이들)

이 단계에서 예상 대피 장소 대피 장소 ③

예) ○○초등학교로 대피합니다(아빠와 아이들)

이 단계에서 예상 대피 장소 대피 장소 ③

※ 재해 상황의 변화에 따라 반드시 이 순서로 정보가 발신되지는 않습니다.

상황에 따라 유연한 대응이 중요합니다.

▶ 대피 후에는 가족과 소중한 사람에게 무사히 대피했음을

가족의 집함

대피 정보가 해제되기 전까지는 대피 장소 밖으로 외출이나 이동은 매우

## 기록적인 태풍이 접근하고 있을 때

### 대피는 어떻게 해야 할까?

침수로 인해 물이 차운 집에서 대피하는 행동

부지사의 주민 여러분께 드리는 메시지 등과 함께 대피 장소를 확인

침수로 인해 물이 차운 집으로 대피하는 경우로 대비해 대피합니다

부지사의 주민 여러분께 드리는 메시지 등과 함께 대피 장소를 확인

침수로 인해 물이 차운 집으로 대비해 대피합니다

부지사의 주민 여러분께 드리는 메시지 등과 함께 대피 장소를 확인

침수로 인해 물이 차운 집으로 대비해 대피합니다

부지사의 주민 여러분께 드리는 메시지 등과 함께 대피 장소를 확인

침수로 인해 물이 차운 집으로 대비해 대피합니다

부지사의 주민 여러분께 드리는 메시지 등과 함께 대피 장소를 확인

침수로 인해 물이 차운 집으로 대비해 대피합니다