

후추시 수해 해저드 맵

Flood Hazard Map of Fuchu City



후추시 홈페이지
대규모 재해 발생시에는 재해사용 메인 페이지로 바뀝니다.

VACAN(MAP형 혼잡 감지 시스템) 홈페이지
후추시의 대피소 개설 상황·혼잡 상황 등을 실시간으로 확인할 수 있습니다.

- ### 홍수에 대비하는 3가지 포인트
- 방재 정보를 적극적으로 수집하자!
 - 피난하는 타이밍을 스스로 결정할 것
 - 해저드 맵은 잃어 버리지 않도록

발행 2022년 7월 후추시 총무관리부 방재위기관리과
183-0056 후추시 고토부키초 1초메 5번지 후추시 주요방재센터 내
전화042-364-4111(대표) 042-335-4098(직통)

자조 풍수해 시의 대비

풍수해 발생에 대비해 사전에 침수 피해에 대한 대책을 실시합니다. 대피가 필요한 경우에는 원칙적으로 안전한 장소로 이동하는 퇴거대피를 실시해 주십시오.

풍수해에 대한 대비

날씨가 악화되기 전에 준비를 완료하십시오.

- 가족의 침수 방지 대책**
배수구에 물받이를 두어 역류를 방지한다.
중서류나 온배할 수 있는 가재들을 가족내의 높은 장소나 위층으로 이동시킨다.
- 라이프 라인의 정지에 대비하다**
라이프라인의 정지에 대비해 수일만의 비축을 실시한다.
비축품은 식량(물이나 물을 사용하지 않아도 먹을 수 있는 것)이나 간이 화장실 등.

풍수해 시의 비상 물품

바로 가지고 나올 수 있도록 준비해 두십시오.

- 없으면 곤란한 것**
휴대용 식량, 목욕수건, 상비약, 갈아입을 옷(속옷), 수화구, 간지 배개, 핸드얼, 이어폰, 시간을 허비할 수 있는 것, 마스크
- 있으면 편리한 것**
모바일 충전기, 물티슈, 수면용 안대, 슬리퍼, 핸드얼, 이어폰, 시간을 허비할 수 있는 것, 마스크

풍수해 시의 대피 장비

날씨가 나쁜 가운데 대피하는 것도 상정해 둡시다.

- 비옷의 후드를 써도 시야가 확보되도록 모자를 쓰는 것이 좋다.
- 비옷은 위아래가 나눠져 있는 분리된 타입이 좋겠다.
- 태풍 등 바람이 강할 때에는 우산은 접고 지팡이를 대신한다.
- 안경을 자유롭게 쓸 수 있게 배낭으로 이동할 방수성이 있으면 좋겠다. 방수 기능이 없는 것은 내용물이 젖지 않도록 주머니에 넣어둔다.
- 스마트폰은 젖어도 조작할 수 있도록 밀봉 봉투에 넣어 두는 것이 좋다.
- 장화가 아니라 장거리 이동이 가능하도록 걷기 편한 운동화 등이 좋다.

퇴거 대피의 주의점

홍수나 토사 재해가 발생하기 전에 대피를 완료하도록 합니다.

- 조기에 퇴거 대피 시작**
불안이나 위험을 느끼면 대피 정보 발령을 기다리지 말고 안전한 지인택이나 호텔로 대피를 시작한다.
- 도로로 대피할 때는 발밑에 주의**
침수가 시작되면 '발이 걸린다', '깊은 곳에 빠진다', 등의 위험이 있다.
지팡이나 막대기 등으로 발밑과 물 속의 장애물 등을 확인하면서 걷는다.
- 날아오는 물건에 주의**
기상상황이 악화돼 도로로 인한 대피가 어려워지는 것은 물론, 바람에 물건이 날아올 가능성이 있어 매우 위험하다.
- 차량에 의한 대피**
교통 규제와 정체 등으로 인해 꼼꼼하게 될 가능성이 있다.
차량의 사용은 고령자의 이송 등을 우선한다.

공조 풍수해 시의 대비

많은 시민들이 안전한 곳으로 대피하기 위해 지역의 공조에 의한 대처나 협력이 필요합니다.

고령자나 장애가 있으신 분, 외국인 등 배려가 필요한 분은 「혼자 대피하는 것이 어렵다」 「대피정보를 받을 수 없다」 이해할 수 없다. 등의 문제가 발생할 수 있습니다. 이러한 분들을 안전한 장소로 대피시키기 위해서 이웃이나 지역 여러분들에게는 대피 행동에 대한 협조(공조)를 부탁드립니다.

- 평소부터 친교를 돈독히 합니다**
평소에도 배려가 필요한 분들과 인사를 나누며 지냅니다.
※대피시나 긴급시의 대응도 안심하고 원활하게 할 수 있습니다.
- 지원 방법을 검토합니다**
이동이 어려운 분들의 대피 지원에는 차량 사용을 검토하는 것 외에 지원에 도움이 되는 기지재 등을 준비해 둡시다.
- 대피 시에는 이웃에게 말을 건넵시다**
대피할 때는 이웃에게 「같이 대피합니다」 라고 말을 건넵시다.
※당신의 한마디를 계기로 대피를 결단할 수 있는 분이 있습니다.
- 배려가 필요한 분들에게 도움을 드립니다**
함께 대피를 함으로써 배려가 필요한 분들도 침착하게 행동할 수 있습니다.
불만을 없애도록 말을 걸면서 대피하도록 합니다.

토사 재해 (벼랑이 무너지는 사태)에 관한 방재 정보

토사재해 (특별경계구역) 시내에 있는 24개소의 사면 (경계사지)이 지정되어 있습니다.

토사재해 경계구역 (통칭: 옐로우 존) 토사 재해의 우려가 있는 구역
시민의 생명·신체에 위해가 발생할 우려가 있다고 인정되는 구역.
해저드 맵에 의한 알림이나 대피 정보의 전달 등 경계 대피 체계의 정비가 실시됩니다.

토사재해 특별경계구역 (통칭: 레드 존)
건물이 파괴되어 인명에 큰 피해가 발생할 우려가 있는 구역.
건축물에 손괴가 발생해 시민의 생명·신체에 현저한 위해가 발생할 우려가 있다고 인정되는 구역.
특정 개발 행위에 의한 허거제, 건축물 구조 규제, 이전 권고 등이 이루어집니다.

진조현상과 위험도를 확인 토사 재해의 위험성을 느끼면 대피 정보의 발령을 기다리지 말고 대피하십시오.

토사 재해의 진조 현상

- 벼랑에서 잔돌이 후드득 떨어지다
- 벼랑에서 물이 솟아나고 있다
- 벼랑에 금이 보인다

중요한 방재 정보의 의미를 이해한다

강우 정보 비가 내리는 형태와 기상 예보에 대해 확인한다.

주의보·경보 기상청은 호우나 폭풍 등으로 인해 발생하는 재해의 방지·경감을 위해 위험도가 높아짐에 따라 주의보·경보·특별 경보를 단계적으로 발표하고 있습니다.

높음
● **호우** (수상 연에 한 번의 강우량)
● **폭풍**
● **특별 경보**
중대한 재해가 다가오고 있다
여러한 재해가 이미 발생하고 있을 가능성이 매우 높은 상황입니다.

낮음
● **호우** ● **홍수** ● **폭풍** ● **벼락**
● **경보**
● **주의보**
중대한 재해의 우려가 있다
고령자 등 대피를 발령하는 기준이 되는 정보입니다.
재해가 일어날 우려가 있다
해저드 맵에서 「위험한 구역」, 「대피처 및 대피 경로」를 확인하십시오.

수위 정보 홍수에 대한 정보를 확인한다.

다다가와외의 수위와 경계 레벨 (대피 정보)
다다가와외는 홍수로 인한 수위 상승에 맞춰 단계적으로 그 위험도를 알리는 경계 레벨이 설정되어 있습니다. 경계 레벨은 주민이 취해야 할 방재 행동을 5단계 수준으로 나타낸 대피 정보입니다.
후추시는 이시라키 수위 관측소 (조후시)의 수위를 주시해 홍수의 경계에 임합니다.

범람 발생 5
경계 수준 5
생명의 위협 즉시 안전 확보!
비상 안전 대책
후추시가 발령

경계 수준 4
위험한 장소에서 전원 대피!
대피 지시
후추시가 발령

경계 수준 3
위험한 장소에서 고령자 등 대피!
고령자 등의 대피
후추시가 발령

경계 수준 2
대피에 시간이 필요한 분과 그 원조자는 자신들의 판단에 따라 자율 대피하시다
조기 주의 정보
후추시 발령

경계 수준 1
● **호우특별 경보 등**
※경계 수준 5 해당
일본 기상청 발표

● **산사태 경계 정보**
※경계 수준 4 해당
기상청·도쿄도 발표

● **홍수 경보 등**
※경계 수준 3 해당
일본 기상청 발표

● **홍수 주의보 등**
일본 기상청 발표

● **조기 주의 정보**
일본 기상청 발표

대피 정보등의 받기 법

스마트폰, 텔레비전, PC 등을 활용하여 대피 정보와 방재 정보를 받을 수 있습니다.

메일 수신 등 재난 시 다음과 같은 수단으로 시민 여러분께 신속하고 정확하게 정보를 전달합니다.

- ◆ 긴급 속보 메일·에어러 메일
시내에 있는 분의 스마트 폰·휴대전화로 송신. [대응 캐리어] NTTdocomo, au, SoftBank, 리쿠넬 모바일
- ◆ 후추시 메일 수신 서비스 (안전·안심정보)
후추시가 제공하는 등록 메일 수신 서비스.
- ◆ Yahoo! 방재 속보
후추시를 지역 등록하면 후추시 제공의 방재 정보등을 표시.
- ◆ 후추시 공식 트위터
이름:도쿄도 후추시 사용자 이름(ID): @fuchu_tokyo

인터넷 인터넷을 사용하여 관계기관으로부터 정보를 받을 수 있습니다.

- ◆ 기상청 홈페이지
주요 방재 정보·기상 정보
● **당신이 사는 동네의 방재 정보**를 페이지에서 「방재 정보」를 선택, 「당신이 사는 동네의 방재 정보」로 후추시를 등록하면 다음 번 이후는 「후추시의 방재 정보」를 표시.
● **긴급 경보·주의보**
● **지정 하천 홍수 예보**
- ◆ **키키쿠루 (위험도 분포)**
홍수 재해, 침수 재해, 토사 재해 위험도 고조를 5 단계로 표시. 위험도는 「원색 (홍수 재해는 하늘색) → 노랑 → 빨강 → 보라 → 짙은 보라; 순으로 높아진다.
키키쿠루 (위험도 분포) 후추시 페이지
- ◆ **국토교통성 「강의 방재 정보」 홈페이지**
- ◆ **국토교통성 게이힌하천사무소 홈페이지**
- ◆ **도쿄도 하수도국 「도쿄 아베시」 홈페이지**

내수 범람 맵

내수 범람이란
내수 범람은 집중 호우 등에 의해 수로와 하수도의 배수 능력이 초과됨으로써 일어나는 현상입니다. 하천의 수위 상승으로 인해 충분한 배수할 수 없게 되면 맨물 등에서 물이 넘쳐 주택가와 도로가 침수될 우려가 있습니다.

노가와 유역 침수 예상 구역 1호 치리구
이 지도는 「기타타마 1호 치리구, 기타타마 2호 치리구 침수 예상 구역(개항)」과 「노가와, 센카와, 아지와가와 및 마루고가와 유역 침수 예상 구역(개항)」을 바탕으로 작성되었습니다. 상향된 강우량은 상정할 수 있는 최대 규모의 강우 (총 강우량 690mm, 시간 최대 강우 153mm)입니다.

침수 예상 구역이란...
이 지도의 침수 예상 구역은 하천이 홍수했을 때, 하수도가 하천에 도달하기 직전의 지점에 있는 침수 구역과 하수도의 차라 단락을 넘어서 내리는 비 등에 의해 침수되는 구역입니다.

기타타마 1호 치리구, 기타타마 2호 치리구 침수 예상 구역(개항)
※이 침수 예상 구역은 하천의 위험을 상정하고 있지 않습니다.
(1) 작성 주체 도쿄도 하수도국 유역하수도본부, 다치카와시, 후추시, 고구네시, 고구부치시, 구니타치시
(2) 작성 년월일 2020년 3월 26일
※기타타마 1호 치리구 기타타마 1호 물재정비단 (고구네기초 6 도호로)에 침수 예상 구역 없음
※기타타마 2호 치리구 기타타마 2호 물재정비단 (구니타치시 이노리 1-24-32)에 침수 예상 구역 없음

노가와, 센카와, 아지와가와 및 마루고가와 유역 침수 예상 구역(개항)
후추시 시내에서는 노가와에서 남치는 물이 주류까지 침수될 것으로 상정되어 있지 않습니다.
(1) 작성 주체 도쿄도 도시청 수해 대책 센터
(2) 작성 년월일 2019년 6월 27일

노가와 유역 침수 예상 구역 1호 치리구

내수 범람 맵

범례

- 지정 피난 장소 (홍수·내수 범람)
- 지하 횡단 도로 (인더패스)
- 토사재해 경계구역
- 토사재해 특별경계구역
- 후추시청
- 경찰서
- 파출소·주재소
- 소방서·소방 출장소

지도 보실 때의 주의점

- 침수가 예상되는 범위와 그 정도는 비가 내리는 형태와 토지의 형태 변화 및 하천, 하수도의 정비 상황 등에 따라 변경될 수 있습니다.
- 낙엽에 의한 빗물 우물의 막힘 등으로 인해 일어나는 침수는 시뮬레이션에서는 다 반영할 수 없기 때문에 주의가 필요합니다.

1 : 23,000
0 100 500 1000m

마이 타임 라인

마이 타임 라인을 작성한다 홍수에 발생 시 빠르게 행동하기 위한 계획입니다.

행동 등에서의 방재 정보
가정에서의 준비(예)
가정에 글을 남겨주세요

2~3월 전
강한 세력의 태풍이 간토 지방에 접근하고 있다!
기상 정보(보도 발표 등)
태풍 접근의 주의 환기

하루 전
철도 계획 운휴를 발표
자율 대피소 개설 결정
호우 주의보, 홍수 주의보 (경계 레벨 2)
호우 경보, 홍수 경보 (경계 수준 3 해당)
자율 대피소 개설 공지
폭풍 경보

12시간 전
자택의 상층부, 강, 강, 하수도의 정비 (이후 수시 등)
위험한 장소에서 고령자 등 대피!
범람 위험 정보(경계 수준 4 해당)
대피 지시 (경계 수준 4)
위험한 장소에서 전원 대피!
호우 특별 경보 (경계 수준 5 해당)

가정에서의 준비(예)
● **항후 낙하해 태풍의 진로 확인**
● **가족 전원의 상황 예정을 확인**
● **아이 데인너인을 확인**
● **필수약품을 확인**
● **스마트폰·휴대전화용 충전**
● **생선가방을 준비**
● **【준조】이웃과 빗물받이 등의 침수나 대피할 경우의 상담을 한다**

● **차량 대피소 지정 시간을 확인**
● **집 주위에 바깥에 낳다강 양한 것은 없는지 확인 (태풍인 경우)**
● **필수약품을 및 인터넷 등으로 보내**
● **침수 구역의 확인**
● **침수나 배수 수를 확인하기 전에 대피 시작 (고령자 등)**

● **자택의 상층부, 강, 강, 하수도의 정비 (이후 수시 등)**
● **필수약품을 및 인터넷 등으로 보내**
● **침수나 배수 수를 확인하기 전에 대피 시작 (고령자 등)**

● **안전한 곳으로 대피 시작**
● **【준조】이웃에게 말을 걸면서 대피한다**
● **안전한 곳으로 대피 완료!**

● **황거 대피가 늦을 경우 신변안전 확보!**
● **침수에서 침수가 생성되지 않는 장소로 이동**

범람 발생 범람 발생 정보(경계 수준 5 해당)