

# 수해에 대비하여

## 태풍

태풍이란, 북서태평양 또는 남중국해에서 발생한 열대 저기압 중, 저기압 역내의 최대 풍속(10분간 평균)이 대략 17m/s 이상의 것을 말합니다. 크기는 '강풍 지역(풍속 15m/s 이상의 강한 바람이 불고 있거나, 지형의 영향 등이 없는 경우에 바람이 불 가능성이 있는 범위)'의 반경으로, 세기는 '최대 풍속'으로 표시되고 있습니다.

### 태풍의 크기와 계급 분류

계급	풍속 15m/s 이상의 반경
대형(큼)	500km 이상 ~ 800km 미만
초 대형(매우 큼)	800km 이상

(기상청에 따름)

### 태풍의 세기와 계급 분류

계급	최대 풍속
강함	33m/s 이상 ~ 44m/s 미만
매우 강함	44m/s 이상 ~ 54m/s 미만
맹렬함	54m/s 이상

(기상청에 따름)

## 집중 호우

집중 호우는 좁은 범위에 많은 비가 내리는 현상입니다. 중소 하천의 범람이나 토사 재해로 인한 피해가 예상됩니다.

### 비의 세기와 강수 형태

1시간 우량 (mm)	강수 형태
10 이상 ~ 20 미만	주룩주룩 내린다. 빗소리 때문에 이야기 소리가 잘 들리지 않는다.
20 이상 ~ 30 미만	억수 같은 비. 우산은 쓰고 있어도 비에 젖는다. 배수구나 하수, 작은 강이 넘친다.
30 이상 ~ 50 미만	양동이를 뒤집어 놓은 듯 내린다. 도로가 강처럼 된다.
50 이상 ~ 80 미만	폭포처럼 내린다. 우산은 전혀 도움이 되지 않는다. 자동차 운전은 위험하다.
80 이상 ~	숨 쉬기가 힘들어질 정도로 압박감이 있고 공포를 느낀다. 비로 인한 대규모 재해가 발생할 우려가 높아 엄중한 경계가 필요하다.

(기상청에 따름)

## 도시형 수해

도시형 수해란, 아스팔트와 시멘트로 둘러싸인 도시지역에서 일어나는 수해로, 집중호우 등으로 하천 및 하수도의 배수처리 능력을 초과하는 비가 내리고, 그로인해 물이 낮은 장소에 고여 단시간에 침수하는 것을 말합니다.

## 주의보·경보 발표 기준

주의보	호우	표면 우량 지수*1	12
	홍수	유역 우량 지수*2	22.1
	강풍	평균 풍속	13m/s
경보	호우	표면 우량 지수	18
	홍수	유역 우량 지수	-
	폭풍	평균 풍속	25m/s

\*1 지면의 피복 상황이나 지질, 지형 구배 등을 고려하여, 내린 비가 지표면에 얼마나 고여 있는지를 수치화한 것.

\*2 하천의 상류역에 내린 빗물이, 지표면이나 땅속을 지나 하천으로 흘러들어 하천을 따라 흘러가는 양을 수치화한 것.

각 지표의 상세 내용에 대해서는, 기상청 홈페이지를 참조하십시오.

(기상청에 따름)

## 특별 경보 발표 기준

경보 발표 기준을 훨씬 초과하는 호우나 대형 지진해일 등이 예상되고, 중대한 재해의 위험성이 현저하게 높아진 경우에 기상청이 '특별 경보'를 발표하여 최대한의 경계를 권고합니다.

호우	태풍이나 집중 호우로 인해, 수십 년에 한 번 내릴 정도의 폭우가 예상되거나, 수십 년에 한 번 찾아올 정도의 강한 태풍이나, 동일한 정도의 온대성 저기압으로 인해 폭우가 내릴 것으로 예상되는 경우
폭풍	수십 년에 한번 찾아올 정도의 강한 태풍이나, 동일한 정도의 온대성 저기압으로 인해 폭풍이 불 것으로 예상되는 경우

※ 표의 수십 년에 한 번 정도의 현상에 상당하는 강수량의 지표는 기상청 홈페이지에서 공표하고 있습니다.

(기상청에 따름)

## 방재 정보·기상 정보를 입수하는 방법

구 내의 강우량과 강도가와 강의 수위를 관측하여 아래의 방법으로 최신 우량, 수위 정보, 기상 정보 등을 제공합니다.

분쿄구 수해 방재 감시 시스템 홈페이지 (강다가와강 수위 정보 등)

기상청 홈페이지

도쿄도·홍수 통제 통합 정보시스템 (이이다바시)

분쿄구 방재 기상정보 발신 사이트

도쿄 Amesh (도쿄도 하수도국: 강우 레이더)

구민 여러분

**분쿄구 공식 홈페이지**

**방재 포털**

대피 정보, 대피소 개설 정보, 피해 정보 등의 각종 정보를 안내해 드립니다.

**분쿄구 공식 X(구 트위터), 페이스북, LINE**

구의 공식 X(구 트위터)나 페이스북, LINE 을 통해 재해 정보 등을 알려 드립니다. X(구 트위터) 「@bunkyo\_tokyo」 페이스북 「@bunkyo.tokyo」

**분쿄구 구민 채널(CATV)**

분쿄구 구민 채널에서 재해 정보를 알려 드립니다. ※11 채널에서 볼 수 있습니다. (케이블 TV 가입자)

**L 알러트(L Alert)**

NHK 데이터 방송을 활용하여 텔레비전을 통해 재해 정보를 알려 드립니다. ※1 채널에서 리모콘의 d 버튼을 누르면 볼 수 있습니다.

**NHK WORLD 홈페이지**

뉴스 등을 한국어로 제공하고 있습니다.

**NHK 라디오 제2 방송(AM693KHz)**

평상시에도 한국어로 뉴스를 방송하고 있습니다.

**방재 앱**

스마트폰이나 태블릿 단말기로 각종 재해 정보 등을 확인할 수 있는 앱입니다.

**'후미노 미야코' 안심방재 메일**

등록자에게 분쿄구 내의 재해 정보 등을 알려 드립니다.

**Yahoo! 방재 속보**

아후 주식회사와 협력하여 스마트폰의 앱을 통해 재해 정보를 제공합니다.

**긴급 속보 문자(재난 문자)**

휴대전화 사인자인 NTT도코모, au, SoftBank 등과 협력하여, 분쿄구의 지역 내 해당 휴대전화로 재해 정보를 제공합니다.

## 수해 시 및 토사 재해 시의 대피소 목록

※ 지진 시의 대피소와는 다른 경우가 있으므로 주의하시기 바랍니다.  
※ 구 이외 지역의 대피소(긴급 대피소)에는 '특별구 재해 시 상호 협력 및 상호 지원에 관한 협정'에 의거하여 대피가 가능합니다.

	대피처의 이름	소재지	전화 번호
1	하야시초 초등학교	센고쿠 2초메 36-3	03-3946-0421
2	아오야기 초등학교	오쓰카 5초메 40-18	03-3947-2471
3	고히나타 다이마치 초등학교	고히나타 2초메 3-8	03-3947-2371
4	유시마 초등학교	유시마 2초메 28-14	03-3813-6061
5	세이시 초등학교	니시카타 2초메 14-6	03-3811-7171
6	제1 중학교	고이시카와 5초메 8-9	03-3811-7271
7	제3 중학교	가스가 1초메 9-31	03-3814-2544
8	제6 중학교	무코가오카 1초메 2-2	03-3814-6666
9	분린 중학교	센다기 5초메 25-10	03-3827-7671
10	메이다이 중학교	가스가 2초메 9-5	03-3811-2969
11	혼고다이 중학교	혼고 2초메 38-23	03-3811-2571
12	오토와 중학교	오쓰카 1초메 9-24	03-3947-2771
13	메지로다이 교류관 (메지로다이 종합 센터 내)	메지로다이 3초메 18-7	03-5395-9141

※ 세키구치1초메 지구의 각 자치회는, 호우 등으로 인해 간다 강을 넘어 대피소까지 이동하기가 어려운 경우에는 신주쿠구 에노키초 지역 센터, 신주쿠 구립 우시고메제1중학교, 신주쿠 구립 우시고메제2중학교로 대피할 수 있습니다.

### 수직 대피 장소

수직 대피 장소란, 풍수해 시 지정된 대피소까지 대피하기 어려운 경우, 또는 강우 상태나 침수 상황에 따라 신변에 위험이 느껴진 경우의 긴급 대피 장소를 말합니다.  
※ 수직 대피 장소 목록은, 구 홈페이지에서 확인하십시오.

## 평소의 수해 대책

### 자택 주변의 확인 사항

태풍이나 호우가 내리는 시기를 미리 예측할 수 있다고 안이하게 생각해서는 안 됩니다. 방심하지 말고 평소부터 충분한 대책을 세워 둡시다.

**베란다**  
화분과 장대등 날아갈 위험이 큰 물건은 실내에.

**유리창**  
금이 가거나 창틀이 흔들거리지 않는가.

**외벽**  
벽에 균열은 없는가.

**지하 주차장**  
모래 주머니와 물막이판을 준비해 둔다.

**배수로·빗물통**  
쓰레기나 토사, 낙엽을 제거하고, 발판 등을 치워서 빗물이 잘 흐르도록 해 둔다.

**지하 주차장**  
모래 주머니와 물막이판을 준비해 둔다.

## 대피 정보와 구체적인 행동 내용

경계 레벨	구·기상청에서 제공하는 대피·기상 정보	취할 행동
경계 레벨 5	긴급 안전 확보 ※1	생명의 위험, 즉시 안전 확보!
<경계 레벨 4까지 반드시 대피!>		
경계 레벨 4 전원 대피	대피 지시	위험한 장소로부터 전원 대피
경계 레벨 3 고령자 등은 대피	고령자 등 대피 ※2	위험한 장소로부터 고령자 등 대피
경계 레벨 2	호우·홍수·구조 주의보	자신의 대피 행동을 확인한다
경계 레벨 1	조기 주의 정보	재해에 대한 마음의 준비를 강화한다

※1 지자체가 재해 상황을 확실하게 파악할 수 없는 등의 이유로, 경계 레벨 5는 반드시 발령되는 정보가 아닙니다.  
※2 경계 레벨 3은, 고령자 등 이외의 사람도 필요에 따라 평소의 행동을 자제하고 대피를 준비하는 등, 위험이 느껴지면 자발적으로 대피하는 타이밍입니다.

## 대피 시의 마음가짐

구에서 대피 지시 등이 내려진 경우에는, 수해 시 및 토사 재해 시의 대피소로 퇴거 대피합니다. 대피소까지 대피하기가 어려운 경우, 또는 강우 상태나 침수 상황에 따라 신변에 위험이 느껴진 경우에는, 부근의 튼튼한 2층 이상 건물이나 수직 대피 장소까지 자발적으로 대피하거나, 집안보다 안전한 장소(절벽으로부터 떨어진 방이나 2층 등)로 대피하십시오.

### 정확한 정보 수집

TV, 라디오, 인터넷 등을 통해 최신 기상 정보와 대피 정보 등을 수집하고, 강우나 침수 상황에 주의를 기울이십시오.

### 대피 안내에 유의

위험이 급박할 때는 방재 행정 우선, 긴급 속보 메일, SNS 등을 통해 대피를 권고하므로 신속하게 대피하십시오.

### 배려 필요자의 대피에 협력

고령자나 장애인 등 배려 필요자는 서둘러 대피할 필요가 있습니다. 배려 필요자의 부근에 사는 분은, 배려 필요자가 대피할 수 있도록 협조해 주십시오.

### 자동차를 사용한 대피는 금할 것

자동차로 인한 대피는 긴급 차량에 방해가 됩니다. 또한, 교통 정체를 초래하고 침수가 되면 움직일 수 없게 되기 때문에, 특별한 경우를 제외하고 자동차 이용은 피하십시오.

### 활동하기 편한 복장, 두 사람 이상 함께 대피

활동하기 편한 복장(비옷이나 운동화 등)으로, 침수 부분의 깊이를 확인할 수 있는 지팡이나 막대기를 들고 걸으십시오. 침수 시 보행 가능한 수위의 기준은 무릎 아래까지입니다. 또, 이웃 사람 등과 서로 소통하고, 두 사람 이상 함께 대피하십시오.

## 평소의 대비

### 안전한 대피로 확보

대피소까지의 이동 경로(대피로)는 미리 정해 두고, 안전하게 통행할 수 있는지를 확인해 두십시오.

### 비상 휴대품의 사전 준비

라디오, 플래시, 식량, 생수 등은 사전에 준비해 두고, 대피할 때 지참합니다.

### 정확한 정보 수집

TV, 라디오, 인터넷, '후미노미야코' 안심·방재 메일 등을 통한 수방 정보 및 기상 정보에 충분히 주의를 기울이십시오.

### 지하 시설 침수에 대비한다

평소부터 배수 설비(펌프)를 점검하고, 흙 부대나 물막이판을 준비해 둡시다. 또, 미리 흙 부대를 준비하고 싶으신 분에게는 대여해 드립니다. 구내 각처에 흙 부대 두는 곳을 설치하고 있으므로, 긴급의 경우는 자유롭게 이용하십시오.

문의처 토목부 도로과 ☎03-5803-1250

