

Kiến thức phòng chống thảm họa

Hãy kiểm tra thông tin về những nơi nguy hiểm, những điểm lánh nạn xung quanh nhà bạn tại "Bản đồ thiên tai" (tiếng Nhật là ハザードマップ)



Mục lục

- Đặc điểm về tự nhiên của thành phố Kobe.
- Sạt lở đất và lũ lụt.
- Bản đồ thiên tai và cách xem.

Những điều cần chuẩn bị hàng ngày.

- ① Hãy kiểm tra Bản đồ thiên tai.
- ② Lên trước chương trình lánh nạn khi cần thiết.
- ③ Kiểm tra thông tin liên quan đến thiên tai, thảm họa.
- ④ Những thứ cần chuẩn bị.

Đặc điểm về tự nhiên của thành phố Kobe.

Thành phố Kobe nằm giáp với vịnh Osaka đồng thời thành phố bị chia làm hai phần bởi dãy núi Rokko.



Dãy núi Rokko có đặc điểm là độ dốc thì rất lớn và khoảng cách từ đỉnh núi đến bờ biển thì gần. Ngoài ra, do ảnh hưởng của mưa gió qua nhiều năm mà địa chất bị sỏi mòn, biến chất. Vì lý do này mà hiện tượng lở đất đá, lũ bùn đá dễ xảy ra.

Để người dân có thể đảm bảo an toàn, thành phố đã cung cấp thông tin về Bản đồ thiên tai nhằm đưa đến cho người dân những thông tin về các địa điểm được cho là nguy hiểm trên địa bàn thành phố.

Sạt lở đất và lũ lụt.

Thảm họa sạt lở đất bao gồm hiện tượng sạt lở đất và cả hiện tượng lũ có kèm đất đá.

Lụt là hiện tượng nước ở sông ngòi tràn ra bên ngoài. Mức nước tại các sông ngòi ở Kobe

có thể sẽ tăng lên bất chợt, vì thế hãy luôn lưu ý.



Sạt lở đất



Lũ kèm đất đá

(Ví dụ trong quá khứ)

Lúc bình thường



10 phút sau

Mức nước dâng cao lúc mưa to

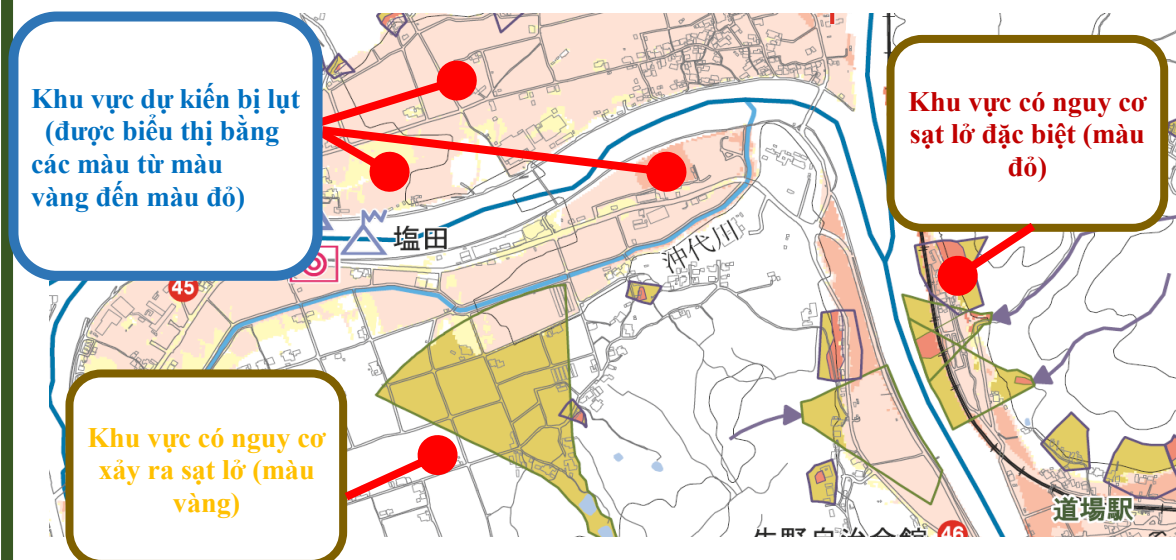


Sông Togagawa (Ngày 28/7/2008)

Bản đồ thiên tai và cách xem.

Tại Bản đồ thiên tai về sạt lở đất, lũ lụt (tên tiếng Nhật là 土砂災害・水害ハザードマップ) của thành phố Kobe, những khu vực có nguy cơ xảy ra sạt lở hoặc lũ lụt đã được đánh dấu. Những khu vực có nguy cơ xảy ra sạt lở được in màu vàng và được đặt tên là “土砂災害警戒区域”. Trong khu vực này, còn có khu vực có nguy cơ sạt lở đặc biệt, được bôi màu đỏ và được đặt tên là “土砂災害特別警戒区域”. Đối với những khu vực có nguy cơ xảy ra lũ lụt, mực nước được dự kiến khi lụt xảy ra được chia làm 4 mức và được biểu thị bằng dải màu từ màu vàng nhạt đến đỏ nhạt.

(Ví dụ:)



Những điều cần chuẩn bị hàng ngày ①、②

① Hãy kiểm tra Bản đồ thiên tai để biết xung quanh nhà bạn đâu là những nơi dễ xảy ra thiên tai, thảm họa. Ngoài ra, hãy tìm hiểu trước về những nơi có thể lánh nạn khi cần thiết.

Hãy xem Bản đồ thiên tai về sạt lở đất, lũ lụt tại đây:⇒



② Khi có thảm họa xảy ra, việc tự mình phán đoán và tiến hành lánh nạn là điều quan trọng.

Ví dụ:

	Mức độ nguy hiểm của khu vực xung quanh nhà bạn.	Tuyến đường để lánh nạn.		
		Đi đâu?	Thời điểm bắt đầu đi lánh nạn.	Thời gian cần thiết để lánh nạn.
Sạt lở đất	×	Trường tiểu học OO.	Thông tin lánh nạn dành cho người cao tuổi.	20 phút
Lụt	○	Nhà	—	—
Động đất, sóng thần	○	Nhà	—	—

Những điều cần chuẩn bị hàng ngày ③、④

③ Hãy nắm vững cách kiểm tra thông tin tránh nạn, thông tin cảnh báo.

▪ Cách đăng ký nhận thông tin liên quan đến thiên tai, thảm họa thông qua thư điện tử (email), vui lòng xem tại Hyogo Emergency Net. ⇒ <https://bosai.net/e/regist/index.html>

▪ Các thông tin khí tượng bằng nhiều ngôn ngữ của Bộ khí tượng Nhật Bản.

⇒ <https://www.jma.go.jp/jma/kokusai/multi.html>

④ Khi có thiên tai, thảm họa lớn xảy ra, có thể chúng ta sẽ gặp khó có được đồ ăn, nước uống đầy đủ. Vì thế, hãy chuẩn bị đồ ăn, nước uống dùng trong trường hợp này. Ngoài ra, chúng ta cũng nên chuẩn bị đồ để mang theo trong trường hợp phải đi lánh nạn.

(Phương pháp quay vòng đồ dùng:)

