2-1. Hành động cần thực hiện khi mưa lớn

Khi mưa lớn, hãy chủ động thu thập thông tin và nhanh chóng đưa ra quyết định sơ tán.

Hệ thống phát thanh hành chính phòng chống thiên tai

Thông tin phòng chống thiên tai sẽ được phát qua các loa phát thanh ngoài trời.
Thông tin sơ tán sẽ được phát đi kèm theo còi báo động và được phát sóng với âm lượng tối đa.

Có thể xác nhận nội dung phát thanh qua các cách sau:

①Dịch vụ điện thoại: Xác nhận nội dung phát sóng qua điện thoại
☎ 055 (298) 4471
②Kênh dữ liệu của NNS (kênh truyền hình số 11)
③Bản tin email phòng chống thiên tai và tội phạm thành phố Kofu
④Ứng dụng phòng chống thiên tai thành phố Kofu
⑤Cổng thông tin phòng chống thiên tai thành phố Kofu

Email

Bản tin email phòng chống thiên tai và tội phạm thành phố Kofu

Nội dung của loa phát thanh và thông tin sơ tán, v.v. sẽ được gửi qua email.

Bạn có thể nhận thông tin qua email bằng cách đăng ký địa chỉ email.
Bạn có thể truy cập trang đăng ký bằng cách quét mã QR dưới đây.

Thông tin công cụ đăng ký

Trang đăng ký (Máy tính / Điện thoại thông minh)	https://plus.sugumail.com/usr/yc-kofu/home

Thông báo cảnh báo khẩn cấp

Thông tin khẩn cấp sẽ được gửi đồng loạt đến điện thoại di động của người dân đang ở trong thành phố.
Vui lòng kiểm tra sách hướng dẫn sử dụng hoặc nơi bán xem điện thoại của bạn có thể nhận được Thông báo cảnh báo khẩn cấp hay không.
Tùy từng dòng máy, có trường hợp cần cài đặt trước chế độ nhận.

Kênh dữ liệu trên tivi

Có thể kiểm tra thông tin sơ tán, thông tin mở cửa điểm sơ tán và các loại thông tin thiên tai khác.

【Trường hợp NNS (kênh 11)】

①Bấm nút "d" trên điều khiển
②Chọn "Thông báo từ tỉnh・thành phố Kofu", sau đó bấm nút "Quyết định"
※Nếu chọn mục "Mực nước sông và thông tin cảnh báo thiên tai sạt lở đất", bạn cũng có thể kiểm tra các thông tin liên quan đến sông ngòi và thiên tai sạt lở đất do chính phủ hoặc tỉnh cung cấp.
③Chọn "Thông tin thiên tai khẩn cấp" hoặc "Bản tin email phòng chống thiên tai và tội phạm thành phố Kofu", sau đó bấm nút "Quyết định"

【Trường hợp NHK】

①Bấm nút "d" trên điều khiển
②Chọn "Thông tin phòng chống thiên tai – đời sống", sau đó bấm nút "Quyết định"
③Chọn "Thông tin sơ tán hoặc Thông tin mở điểm sơ tán, mực nước sông・lượng mưa", sau đó bấm nút "Quyết định"

Bấm nút "d" (phát sóng dữ liệu) trên điều khiển để xem thông tin trên màn hình tivi.

Internet

Ứng dụng phòng chống thiên tai thành phố Kofu

Đây là ứng dụng phòng chống thiên tai miễn phí, có thể sử dụng trên điện thoại thông minh hoặc máy tính bảng của bạn. Ứng dụng cho phép tiếp nhận nhiều loại thông tin phòng chống thiên tai như thông tin thời tiết, thông tin sơ tán, đồng thời hỗ trợ tìm kiếm nơi sơ tán gần nhất, tạo "Kế hoạch sơ tán cá nhân", và có các chức năng hữu ích khi xảy ra thiên tai hoặc tình huống khẩn cấp.

Cách đăng ký
Có thể tải về và sử dụng từ Google Play hoặc App Store

Google Play で手に入れよう
App Store からダウンロード

■■■■■Lưu ý■■■■■
Ứng dụng được cài đặt và sử dụng miễn phí, tuy nhiên chi phí kết nối mạng do người sử dụng tự chi trả

Cổng thông tin phòng chống thiên tai thành phố Kofu

Các thông tin liên quan đến phòng chống thiên tai như thông tin sơ tán và thông tin mở cửa các điểm sơ tán do thành phố Kōfu công bố sẽ được đăng tải theo thời gian thực.
https://kofu-city.my.salesforce-sites.com/

Trang chủ thành phố

Thông tin về phòng chống thiên tai và phòng chống tội phạm được đăng tải trên trang chủ. Khi xảy ra tình huống khẩn cấp, thông tin sẽ được đăng trên trang chủ và cập nhật liên tục.
https://www.city.kofu.yamanashi.jp/

Thông tin mực nước sông

Ngoài các sông do tỉnh Yamanashi quản lý, người dân còn có thể kiểm tra thông tin mực nước và hình ảnh từ camera giám sát của các con sông do quốc gia quản lý.
http://k.river.go.jp

Hệ thống thông tin cảnh báo thiên tai sạt lở đất (tỉnh Yamanashi)

Mức độ nguy hiểm của sạt lở đất có thể được xác nhận theo từng khu vực theo diện tích khoảng 1 km × 1 km (dạng lưới), dựa trên thông tin dự báo do cơ quan khí tượng cung cấp.
https://sabo.pref.yamanashi.jp/Top

Thông tin mất điện (Công ty Điện lực Tokyo Power Grid)

Có thể kiểm tra thông tin mất điện
http://teideninfo.tepco.co.jp/flash/index-j.html

Hệ thống thông tin sông ngòi tổng hợp

Có thể kiểm tra lượng mưa và mực nước trong tỉnh theo thời gian thực.
http://www3.pref.yamanashi.jp/yamanashiweb/

Kikikuru (bản đồ phân bố mức độ nguy hiểm)

Cơ quan Khí tượng Nhật Bản công bố "Kikikuru (bản đồ phân bố mức độ nguy hiểm)", hiển thị mức độ gia tăng nguy hiểm của thiên tai do mưa lớn gây ra bằng 5 cấp màu trên bản đồ. Để biết chi tiết, vui lòng xem trang web của Cơ quan Khí tượng Nhật Bản.
https://www.jma.go.jp/bosai/risk/

Hành động sơ tán

Các hành động sơ tán gồm có: **"Sơ tán di dời (sơ tán theo chiều ngang)"**, tức là di chuyển đến các điểm sơ tán đã được chỉ định, nhà người thân, người quen hoặc những nơi an toàn lân cận; và **"Đảm bảo an toàn trong nhà (sơ tán theo chiều dọc)"**, tức là di chuyển lên những vị trí cao hơn như tầng 2 trở lên của ngôi nhà.

Cân nhắc nơi sơ tán phù hợp tùy theo tình hình

Sơ tán di dời (sơ tán theo chiều ngang)



Nhà người thân, người quen v.v. nằm ngoài khu vực dự kiến bị ngập



Sơ tán đến nơi sơ tán được chỉ định, hoặc nhà người thân, bạn bè có nhà cao tầng, kể cả khi các địa điểm nằm trong khu vực có nguy cơ ngập lụt

Trong trường hợp việc ở lại những nơi như khu vực gần sông, khu vực có mực nước ngập sâu, hoặc khu vực có nguy cơ nhà cửa bị cuốn trôi là nguy hiểm, hãy sơ tán di dời đến các nơi an toàn như điểm sơ tán được chỉ định, nhà người thân, bạn bè hoặc những địa điểm an toàn lân cận. Về nguyên tắc, việc sơ tán di dời cần được thực hiện trước khi thiên tai xảy ra.

Đảm bảo an toàn trong nhà (sơ tán theo chiều dọc)



Trong trường hợp ban đêm hoặc khi mưa lớn đột ngột khiến khó nhận biết điểm nguy hiểm trên đường đến nơi sơ tán, hoặc khi việc đi lại gặp khó khăn do ngập nước v.v., nếu ra ngoài còn nguy hiểm hơn thì hãy thực hiện các hành động bảo vệ tính mạng nhiều nhất có thể, ví dụ như sơ tán lên tầng 2 trở lên trong nhà mình hoặc sang các tòa nhà cao hơn gần đó.

※ Vui lòng tham khảo các loại hình sơ tán ở trang 11.

2-1. Hành động cần thực hiện khi mưa lớn

Khi mưa lớn, hãy chủ động thu thập thông tin và nhanh chóng đưa ra quyết định sơ tán.

Hệ thống phát thanh hành chính phòng chống thiên tai

Thông tin phòng chống thiên tai sẽ được phát qua các loa phát thanh ngoài trời.
Thông tin sơ tán sẽ được phát đi kèm theo còi báo động và được phát sóng với âm lượng tối đa.

Có thể xác nhận nội dung phát thanh qua các cách sau:

①Dịch vụ điện thoại: Xác nhận nội dung phát sóng qua điện thoại
☎ 055 (298) 4471
②Kênh dữ liệu của NNS (kênh truyền hình số 11)
③Bản tin email phòng chống thiên tai và tội phạm thành phố Kofu
④Ứng dụng phòng chống thiên tai thành phố Kofu
⑤Cổng thông tin phòng chống thiên tai thành phố Kofu

Email

Bản tin email phòng chống thiên tai và tội phạm thành phố Kofu

Nội dung của loa phát thanh và thông tin sơ tán, v.v. sẽ được gửi qua email.

Bạn có thể nhận thông tin qua email bằng cách đăng ký địa chỉ email.
Bạn có thể truy cập trang đăng ký bằng cách quét mã QR dưới đây.

Thông tin công cụ đăng ký

Trang đăng ký (Máy tính / Điện thoại thông minh)	https://plus.sugumail.com/usr/yc-kofu/home

Thông báo cảnh báo khẩn cấp

Thông tin khẩn cấp sẽ được gửi đồng loạt đến điện thoại di động của người dân đang ở trong thành phố.
Vui lòng kiểm tra sách hướng dẫn sử dụng hoặc nơi bán xem điện thoại của bạn có thể nhận được Thông báo cảnh báo khẩn cấp hay không.
Tùy từng dòng máy, có trường hợp cần cài đặt trước chế độ nhận.

Kênh dữ liệu trên tivi

Có thể kiểm tra thông tin sơ tán, thông tin mở cửa điểm sơ tán và các loại thông tin thiên tai khác.

【Trường hợp NNS (kênh 11)】

①Bấm nút "d" trên điều khiển
②Chọn "Thông báo từ tỉnh・thành phố Kofu", sau đó bấm nút "Quyết định"
※Nếu chọn mục "Mực nước sông và thông tin cảnh báo thiên tai sạt lở đất", bạn cũng có thể kiểm tra các thông tin liên quan đến sông ngòi và thiên tai sạt lở đất do chính phủ hoặc tỉnh cung cấp.
③Chọn "Thông tin thiên tai khẩn cấp" hoặc "Bản tin email phòng chống thiên tai và tội phạm thành phố Kofu", sau đó bấm nút "Quyết định"

【Trường hợp NHK】

①Bấm nút "d" trên điều khiển
②Chọn "Thông tin phòng chống thiên tai – đời sống", sau đó bấm nút "Quyết định"
③Chọn "Thông tin sơ tán hoặc Thông tin mở điểm sơ tán, mực nước sông・lượng mưa", sau đó bấm nút "Quyết định"

Bấm nút "d" (phát sóng dữ liệu) trên điều khiển để xem thông tin trên màn hình tivi.

Internet

Ứng dụng phòng chống thiên tai thành phố Kofu

Đây là ứng dụng phòng chống thiên tai miễn phí, có thể sử dụng trên điện thoại thông minh hoặc máy tính bảng của bạn. Ứng dụng cho phép tiếp nhận nhiều loại thông tin phòng chống thiên tai như thông tin thời tiết, thông tin sơ tán, đồng thời hỗ trợ tìm kiếm nơi sơ tán gần nhất, tạo "Kế hoạch sơ tán cá nhân", và có các chức năng hữu ích khi xảy ra thiên tai hoặc tình huống khẩn cấp.

Cách đăng ký
Có thể tải về và sử dụng từ Google Play hoặc App Store

Google Play で手に入れよう
App Store からダウンロード

■■■■■Lưu ý■■■■■
Ứng dụng được cài đặt và sử dụng miễn phí, tuy nhiên chi phí kết nối mạng do người sử dụng tự chi trả

Cổng thông tin phòng chống thiên tai thành phố Kofu

Các thông tin liên quan đến phòng chống thiên tai như thông tin sơ tán và thông tin mở cửa các điểm sơ tán do thành phố Kōfu công bố sẽ được đăng tải theo thời gian thực.
https://kofu-city.my.salesforce-sites.com/

Trang chủ thành phố

Thông tin về phòng chống thiên tai và phòng chống tội phạm được đăng tải trên trang chủ. Khi xảy ra tình huống khẩn cấp, thông tin sẽ được đăng trên trang chủ và cập nhật liên tục.
https://www.city.kofu.yamanashi.jp/

Thông tin mực nước sông

Ngoài các sông do tỉnh Yamanashi quản lý, người dân còn có thể kiểm tra thông tin mực nước và hình ảnh từ camera giám sát của các con sông do quốc gia quản lý.
http://k.river.go.jp

Hệ thống thông tin cảnh báo thiên tai sạt lở đất (tỉnh Yamanashi)

Mức độ nguy hiểm của sạt lở đất có thể được xác nhận theo từng khu vực theo diện tích khoảng 1 km × 1 km (dạng lưới), dựa trên thông tin dự báo do cơ quan khí tượng cung cấp.
https://sabo.pref.yamanashi.jp/Top

Thông tin mất điện (Công ty Điện lực Tokyo Power Grid)

Có thể kiểm tra thông tin mất điện
http://teideninfo.tepco.co.jp/flash/index-j.html

Hệ thống thông tin sông ngòi tổng hợp

Có thể kiểm tra lượng mưa và mực nước trong tỉnh theo thời gian thực.
http://www3.pref.yamanashi.jp/yamanashiweb/

Kikikuru (bản đồ phân bố mức độ nguy hiểm)

Cơ quan Khí tượng Nhật Bản công bố "Kikikuru (bản đồ phân bố mức độ nguy hiểm)", hiển thị mức độ gia tăng nguy hiểm của thiên tai do mưa lớn gây ra bằng 5 cấp màu trên bản đồ. Để biết chi tiết, vui lòng xem trang web của Cơ quan Khí tượng Nhật Bản.
https://www.jma.go.jp/bosai/risk/

Hành động sơ tán

Các hành động sơ tán gồm có: **"Sơ tán di dời (sơ tán theo chiều ngang)"**, tức là di chuyển đến các điểm sơ tán đã được chỉ định, nhà người thân, người quen hoặc những nơi an toàn lân cận; và **"Đảm bảo an toàn trong nhà (sơ tán theo chiều dọc)"**, tức là di chuyển lên những vị trí cao hơn như tầng 2 trở lên của ngôi nhà.

Cân nhắc nơi sơ tán phù hợp tùy theo tình hình

Sơ tán di dời (sơ tán theo chiều ngang)



Nhà người thân, người quen v.v. nằm ngoài khu vực dự kiến bị ngập



Sơ tán đến nơi sơ tán được chỉ định, hoặc nhà người thân, bạn bè có nhà cao tầng, kể cả khi các địa điểm nằm trong khu vực có nguy cơ ngập lụt

Trong trường hợp việc ở lại những nơi như khu vực gần sông, khu vực có mực nước ngập sâu, hoặc khu vực có nguy cơ nhà cửa bị cuốn trôi là nguy hiểm, hãy sơ tán di dời đến các nơi an toàn như điểm sơ tán được chỉ định, nhà người thân, bạn bè hoặc những địa điểm an toàn lân cận. Về nguyên tắc, việc sơ tán di dời cần được thực hiện trước khi thiên tai xảy ra.

Đảm bảo an toàn trong nhà (sơ tán theo chiều dọc)



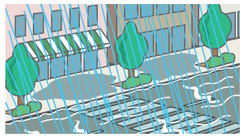
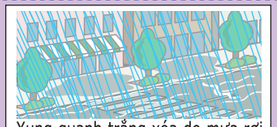
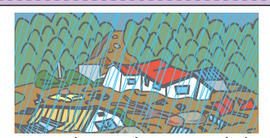
Trong trường hợp ban đêm hoặc khi mưa lớn đột ngột khiến khó nhận biết điểm nguy hiểm trên đường đến nơi sơ tán, hoặc khi việc đi lại gặp khó khăn do ngập nước v.v., nếu ra ngoài còn nguy hiểm hơn thì hãy thực hiện các hành động bảo vệ tính mạng nhiều nhất có thể, ví dụ như sơ tán lên tầng 2 trở lên trong nhà mình hoặc sang các tòa nhà cao hơn gần đó.

※ Vui lòng tham khảo các loại hình sơ tán ở trang 11.

② Xem xét việc sơ tán

2-2. Thông tin và hướng dẫn hành động khi mưa lớn

Thông tin sơ tán do chính quyền địa phương công bố dựa trên đánh giá tổng hợp của chính quyền địa phương, vì vậy ngay cả khi có thông tin tương đương với mức cảnh báo thì cũng có trường hợp không được công bố.

Mức độ nguy hiểm	Thấp → Cao				
Mức cảnh báo	Mức cảnh báo 1	Mức cảnh báo 2	Mức cảnh báo 3	Mức cảnh báo 4	Mức cảnh báo 5
Thông tin sơ tán (TV, PC, mail, loa)			Sơ tán cho người cao tuổi v.v.	Lệnh sơ tán	Đảm bảo an toàn khẩn cấp
Hành động người dân cần thực hiện	Nâng cao tinh thần chuẩn bị trước thiên tai ● Thu thập các thông tin khí tượng mới nhất ● Xác nhận vị trí các điểm sơ tán được chỉ định	Xác nhận hành động sơ tán của bản thân ● Chuẩn bị cho việc sơ tán, xác nhận trước hành động sơ tán của bản thân dựa trên bản đồ nguy cơ	Sơ tán người cao tuổi v.v. khỏi khu vực nguy hiểm ● Chủ động thông báo cho hàng xóm và cùng nhau sơ tán theo nhóm 	Tất cả mọi người sơ tán khỏi khu vực nguy hiểm ● Nhanh chóng sơ tán đến nơi sơ tán ● Tất cả mọi người sơ tán di dời 	Nguy hiểm đến tính mạng – lập tức đảm bảo an toàn! ● Đây là tình huống nguy hiểm đến tính mạng. Hãy lập tức đảm bảo an toàn bằng cách di chuyển đến nơi cao như từ tầng 2 trở lên của tòa nhà, hoặc phòng ở phía xa sườn núi.
Thông tin khí tượng (TV, PC, mail)	Thông tin chú ý sớm (Có khả năng đạt mức cảnh báo)	Chú ý mưa lớn Chú ý lũ lụt	Cảnh báo mưa lớn, cảnh báo lũ lụt	Thông tin cảnh báo sạt lở đất	Cảnh báo mưa lớn đặc biệt (Mưa lớn xảy ra vài chục năm mới có một lần)
Kikikuru (bản đồ phân bố mức độ nguy hiểm) (TV, PC, mail)		Chú ý	Cảnh báo	Nguy hiểm	Thiên tai sắp xảy ra
Thông tin mực nước sông (TV, PC, mail)		Thông tin chú ý nguy cơ ngập lụt	Thông tin cảnh báo ngập lụt	Thông tin nguy hiểm về ngập lụt	Thông tin xảy ra ngập lụt
Tình hình xung quanh Dấu hiệu cho thấy thiên tai sắp xảy ra	 Nước đọng khắp mặt đất	 Đường phố ngập lụt như sông	 Xung quanh trắng xóa do mưa rơi dày và mạnh	 Nguy cơ xảy ra thiên tai quy mô lớn là rất cao, cần đặc biệt cảnh giác	Do mưa lớn và gió mạnh ở mức đặc biệt bất thường, nguy cơ xảy ra thiên tai nghiêm trọng là cực kỳ cao.
Cường độ mưa	Lượng mưa trong 1 giờ 20 ~dưới 30 mm	Lượng mưa trong 1 giờ 30 ~dưới 50 mm	Lượng mưa trong 1 giờ 50 ~dưới 80 mm	Thông tin mưa lớn kỷ lục trong thời gian ngắn Lượng mưa trong 1 giờ: từ 100 mm trở lên	

〜〈Nhất định phải sơ tán trước khi đạt mức cảnh báo 4〉〜

Bảng này chỉ mang tính tham khảo. Tùy theo tình hình mưa thực tế, thông tin có thể không được công bố theo thứ tự trong bảng.

Hãy chủ động thu thập các loại thông tin và tự mình đưa ra quyết định sơ tán.

Thông tin về mưa lớn nghiêm trọng

Thông tin về mưa lớn nghiêm trọng là loại thông tin sử dụng từ khóa **"dải mưa tuyến tính"** để giải thích tình trạng: khi nguy cơ xảy ra thiên tai do mưa lớn tăng lên nhanh chóng, các trận mưa cực kỳ dữ dội do dải mưa tuyến tính gây ra tiếp tục trút xuống cùng một khu vực.

Thông tin này có vai trò bổ sung cho thông tin tương ứng với các cấp độ cảnh báo, và được **công bố trong những tình huống tương đương cấp cảnh báo 4 trở lên.**

Khi Cơ quan Khí tượng Nhật Bản dự báo có các hiện tượng thời tiết dữ dội có thể dẫn đến thiên tai, cơ quan này sẽ công bố các thông tin phòng chống thiên tai như cảnh báo khí tượng, khuyến cáo... thông qua truyền hình, radio và Internet.

Khi các cảnh báo hoặc khuyến cáo được phát đi, hãy kiểm tra bản đồ phân bố mức độ nguy hiểm để nắm rõ mức độ nguy hiểm đang tiến gần tới khu vực nhà mình.

Cao ↑ Mức độ nguy hiểm của thiên tai ↓ Thấp

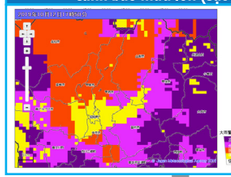
Cảnh báo đặc biệt	Nguy cơ xảy ra thiên tai nghiêm trọng đang gia tăng ở mức rất cao
Thông tin cảnh báo sạt lở đất	Công bố được Cơ quan Khí tượng Nhật Bản và tỉnh Yamanashi phối hợp đưa ra khi nguy cơ xảy ra sạt lở đất do mưa lớn tăng cao
Thông tin mưa lớn kỷ lục trong thời gian ngắn	Được công bố khi ghi nhận hoặc phân tích thấy mưa dữ dội hiếm gặp, vài năm mới có một lần (tại tỉnh Yamanashi: lượng mưa trong 1 giờ là 100 mm)
Cảnh báo mưa lớn·Cảnh báo lũ lụt	Tình trạng có nguy cơ xảy ra thiên tai nghiêm trọng do mưa lớn, lũ lụt
Chú ý mưa lớn/ Chú ý lũ lụt	Tình trạng có nguy cơ xảy ra thiên tai do mưa lớn, lũ lụt

Kikikuru (bản đồ phân bố mức độ nguy hiểm)

Trên trang web Kikikuru, mức độ nguy hiểm do sạt lở đất, ngập úng và lũ lụt do mưa lớn được phân loại bằng màu sắc; màu tím cho biết khu vực có mức độ nguy hiểm cao

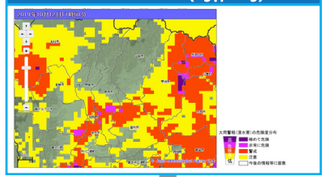
【Khu vực xung quanh thành phố Kofu trong cơn bão Đông Nhật Bản năm 2019 (bão số 19)】

Bản đồ phân bố mức độ nguy hiểm của cảnh báo mưa lớn (sạt lở đất)



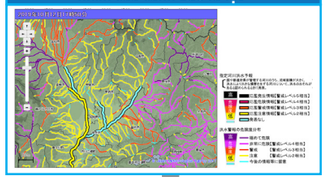
Khu vực cảnh báo (đặc biệt) về sạt lở đất
Khu vực gần vách núi·khe suối

Bản đồ phân bố mức độ nguy hiểm của cảnh báo mưa lớn (ngập úng)



Khu vực thấp trũng hơn xung quanh

Bản đồ phân bố mức độ nguy hiểm của cảnh báo lũ lụt



Khu vực ven sông có nguy cơ bị ngập lụt

Những khu vực được tô màu là những nơi cần đặc biệt chú ý

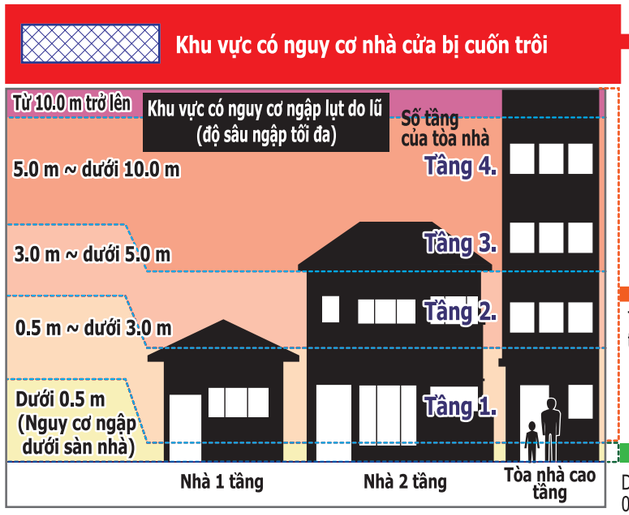
2-3. Quy trình ra quyết định hành động sơ tán

Xác nhận vị trí nhà của bạn trên bản đồ nguy cơ và kiểm tra các hành động nên thực hiện khi mưa lớn trong hình dưới đây. Tùy theo từng điều kiện như: nhà ở là nhà đất hay nhà chung cư, số tầng của tòa nhà, khu vực xung quanh có thuộc vùng nguy cơ sạt lở đất hay không, mà hành động cần thực hiện sẽ khác nhau. Hãy kiểm tra bản đồ nguy cơ theo các bước dưới đây để biết hành động phù hợp khi mưa lớn, và khi cảm thấy có nguy hiểm, hãy chủ động đưa ra quyết định để bảo vệ tính mạng của mình.

Hành động cần thực hiện (chú giải)					
Sơ tán di dời	Trước khi sông bị ngập, hãy chủ động sơ tán trước đến nơi an toàn ngoài nhà mình.	Sơ tán theo chiều dọc	Tùy theo tình hình, sơ tán lên các tầng cao của tòa nhà.	Ở lại trong nhà	Di chuyển không cần thiết có thể còn nguy hiểm hơn; khi mưa lớn hãy tập trung thu thập thông tin và thực hiện các biện pháp chống ngập lụt phù hợp với tình hình.

Bước① Kiểm tra vị trí nhà ở trên bản đồ từ trang 15 đến 34 và xác nhận các khu vực xung quanh như "khu vực có nguy cơ nhà cửa bị cuốn trôi" hoặc "khu vực có nguy cơ ngập lụt do lũ (độ sâu ngập tối đa)".

Vị trí nhà bạn có thuộc khu vực có nguy cơ nhà cửa bị cuốn trôi không? Màu thể hiện độ sâu ngập là màu gì?



- Khu vực có nguy cơ nhà cửa bị cuốn trôi → **Sơ tán di dời**: Do lũ lụt có nguy cơ khiến nhà cửa bị sập đổ hoặc bị cuốn trôi cả nền đất, nên hãy sơ tán sớm đến nơi an toàn.
- Từ 0.5 m trở lên
  - Đang sống trong chung cư
  - Đang sống ở nhà đất
- Dưới 0.5 m → **Ở lại trong nhà**: Di chuyển không cần thiết có thể còn nguy hiểm hơn; khi mưa lớn hãy tập trung thu thập thông tin và thực hiện biện pháp phòng chống ngập lụt phù hợp với tình hình.

Bước② Hãy tìm hiểu hướng dẫn hành động cần thực hiện đối với nhà đất

Nhà đất

Hãy xác nhận số tầng của ngôi nhà bạn đang ở và màu hiển thị trên bản đồ (độ sâu ngập), từ đó nắm được hướng dẫn hành động cần thực hiện.

Số tầng	Độ sâu ngập có nguy cơ xảy ra		
	0,5 ~ dưới 3,0 m (Có nguy cơ tầng 1 bị ngập nước)	3,0 ~ dưới 5,0 m (Có nguy cơ ngập tới tầng 2)	Từ 5,0 m trở lên (Có nguy cơ ngập tới tầng 3)
Nhà 3 tầng	Sơ tán di dời / Sơ tán theo chiều dọc	Sơ tán di dời / Sơ tán theo chiều dọc	Sơ tán di dời
Nhà 2 tầng	Sơ tán di dời / Sơ tán theo chiều dọc	Sơ tán di dời	Sơ tán di dời
Nhà 1 tầng	Sơ tán di dời	Sơ tán di dời	Sơ tán di dời

Những điểm cần lưu ý khi xem xét việc sơ tán

①Bản đồ nguy cơ được xây dựng dựa trên kịch bản xấu nhất. Hãy cân nhắc việc sơ tán với giả định xảy ra ngập lụt sông.
②Nội dung nêu ở đây chỉ là hướng dẫn tham khảo về các hành động nên thực hiện khi có mưa lớn, không phải là quy định tuyệt đối. Khi cảm thấy có nguy hiểm, hãy tự hành động để bảo vệ tính mạng của mình.
③Ngay cả ở những khu vực không có nguy cơ thiệt hại, cũng không thể coi là an toàn tuyệt đối. Hãy luôn tính đến tình huống xấu nhất và hành động phù hợp.
④Về nguyên tắc, khuyến khích thực hiện "sơ tán di dời", tuy nhiên đối với những người có thể thực hiện "sơ tán theo chiều dọc" thì cũng hãy cân nhắc hình thức sơ tán này.

Bước② Hãy nắm rõ các hành động cần thực hiện đối với nhà chung cư.

Nhà chung cư

Hãy kiểm tra số tầng của tòa nhà, tầng đang sinh sống và màu sắc trên bản đồ (độ sâu ngập) để xác định hành động phù hợp.

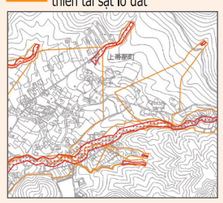
※Đối với nhà chung cư, trong trường hợp khẩn cấp có thể sơ tán theo chiều dọc đến hành lang của khu vực dùng chung. Hãy trao đổi trước với các hộ dân khác.

Số tầng	Tầng sinh sống	Độ sâu ngập có nguy cơ xảy ra: 0,5 ~ dưới 3,0 m (có nguy cơ tầng 1 bị ngập)	3,0 ~ dưới 5,0 m (có nguy cơ ngập đến tầng 2)	Từ 5,0 m trở lên (có nguy cơ ngập đến tầng 3)
Từ 5 tầng trở lên	Từ tầng 5 trở lên	Ở lại trong nhà	Ở lại trong nhà	Ở lại trong nhà
	Tầng 3–4	Ở lại trong nhà	Ở lại trong nhà	Sơ tán di dời / Sơ tán theo chiều dọc
	Tầng 2	Ở lại trong nhà	Sơ tán di dời / Sơ tán theo chiều dọc	Sơ tán di dời / Sơ tán theo chiều dọc
	Tầng 1	Sơ tán di dời / Sơ tán theo chiều dọc	Sơ tán di dời / Sơ tán theo chiều dọc	Sơ tán di dời / Sơ tán theo chiều dọc
Nhà 3–4 tầng	Tầng 3–4	Ở lại trong nhà	Ở lại trong nhà	Sơ tán di dời
	Tầng 2	Ở lại trong nhà	Sơ tán di dời / Sơ tán theo chiều dọc	Sơ tán di dời
	Tầng 1	Sơ tán di dời / Sơ tán theo chiều dọc	Sơ tán di dời / Sơ tán theo chiều dọc	Sơ tán di dời
Nhà 2 tầng	Tầng 2	Ở lại trong nhà	Sơ tán di dời	Sơ tán di dời
	Tầng 1	Sơ tán di dời / Sơ tán theo chiều dọc	Sơ tán di dời	Sơ tán di dời
Nhà 1 tầng	Tầng 1	Sơ tán di dời	Sơ tán di dời	Sơ tán di dời

Bước③ Hãy xem xét việc sơ tán để phòng tránh thiên tai sạt lở đất

Xác nhận trên bản đồ nguy cơ xem nhà mình có nằm trong khu vực cảnh báo (đặc biệt) về thiên tai sạt lở đất hay không.

Khu vực cảnh báo đặc biệt về thiên tai sạt lở đất
Khu vực cảnh báo thiên tai sạt lở đất



- Có → Kết cấu của ngôi nhà là gì?
  - **Nhà gỗ** → **Sơ tán di dời**: Do sạt lở đất có nguy cơ khiến nhà cửa bị cuốn trôi hoặc sập đổ, cần sơ tán sớm đến nơi an toàn.
  - **Nhà kiên cố như nhà bê tông cốt thép** → **Sơ tán di dời**: Ngay cả với nhà kiên cố, vẫn có nguy cơ đất đá tràn vào, vì vậy cần sơ tán sớm đến nơi an toàn.
    ※Tuy nhiên, nếu không kịp sơ tán, hãy di chuyển đến nơi an toàn trong nhà, chẳng hạn như phòng ở tầng 2 trở lên, ở phía tránh xa núi.
- Không → **Ở lại trong nhà**: Việc di chuyển tùy tiện có thể gây nguy hiểm hơn. Khi mưa lớn, nếu ở lại trong nhà hãy tập trung thu thập thông tin và chú ý các thông tin liên quan đến thiên tai sạt lở đất.

2-4.Các cách sơ tán

"Sơ tán" không chỉ là đến các điểm sơ tán do thành phố chỉ định. "Sơ tán" có nghĩa là tránh nguy hiểm. Dưới đây là 3 hình thức hành động:

Sơ tán di dời đến địa điểm sơ tán do thành phố chỉ định



Khi sơ tán, hãy mang theo các vật dụng cần thiết như đồ dùng khẩn cấp.



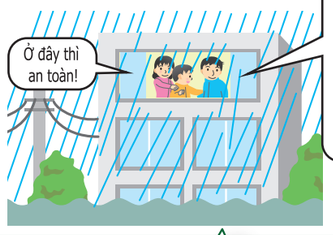
Sơ tán di dời đến nhà người thân, người quen an toàn



Hãy trao đổi trước với người thân, người quen về việc sơ tán khi có thiên tai.



Đảm bảo an toàn trong nhà



Cần kiểm tra **3 điều kiện**※ dưới đây trên bản đồ nguy cơ để xác nhận liệu có thể ở lại nhà một cách an toàn hay không.
Tại các khu vực có nguy cơ sạt lở đất, nguyên tắc là phải sơ tán di dời.

※ Nếu xác nhận được đủ "3 điều kiện", thì ngay cả khi có nguy cơ ngập nước, vẫn có thể ở lại nhà để đảm bảo an toàn

❶ Không nằm trong khu vực có nguy cơ nhà cửa bị cuốn trôi

Nếu nằm trong khu vực này:

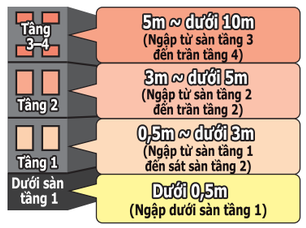


Do dòng nước chảy xiết, nhà gỗ có nguy cơ bị sập



Mặt đất bị xói mòn, có nguy cơ cả ngôi nhà bị sụp đổ

❷ Phòng ở cao hơn mực nước ngập dự kiến



❸ Có thể cầm cự cho đến khi nước rút, và đã chuẩn bị đầy đủ nước, lương thực cần thiết.



Ở những khu vực có khả năng bị ngập kéo dài, việc sinh hoạt trong thời gian sơ tán có thể gặp khó khăn do các dịch vụ thiết yếu bị gián đoạn.

2-10. Vui lòng kiểm tra Bản đồ thời gian ngập kéo dài (trang 47–48)

2-8. Hãy xem Bản đồ nguy cơ lũ lụt (trang 15–34) để xác nhận xem nhà bạn có nằm trong khu vực có nguy cơ nhà cửa bị cuốn trôi hoặc khu vực có nguy cơ ngập hay không.

2-5. Danh sách các điểm sơ tán chỉ định kiêm sơ tán khẩn cấp khi xảy ra lũ lụt

Điểm sơ tán được chỉ định	Cơ sở cho người sơ tán lưu trú trong thời gian cần thiết cho đến khi hết nguy hiểm, hoặc nơi lưu trú tạm thời cho những người không thể trở về nhà do thiên tai.
Địa điểm sơ tán khẩn cấp được chỉ định	Cơ sở hoặc địa điểm để sơ tán khẩn cấp nhằm tránh nguy hiểm do thiên tai

■Phân loại khu vực có thể sử dụng của điểm sơ tán được chỉ định kiêm điểm sơ tán khẩn cấp

Sân thượng: Có thể sử dụng sân thượng | **Tầng 3**: Có thể sử dụng từ tầng 3 trở lên | **Tầng 2**: Có thể sử dụng từ tầng 2 trở lên

khu vực	STT	Tên	Địa chỉ	Phân loại khu vực có thể sử dụng: Lũ lụt	Thiên tai sạt lở đất
Phía Đông	1	Trường Tiểu học Higashi	Asake 1 chome 14-1	Tầng 2	○
	2	Trường Tiểu học Satogaki	Zenkoji 2 chome 7-1	Tầng 2	○
	3	Trường THCS Higashi	Tokoji 2 chome 8-1	Tầng 2	○
	4	Trường THPT Kofu Higashi	Sakaori 1 chome 17-1	Tầng 2	○
	5	Trường Tiểu học Koun	Kawadamachi 65-2	Tầng 2	○
	6	Trung tâm công dân khu vực phía Đông	Wadomachi 955-1	○	○
	7	Trường Tiểu học Tamamoro	Kamiaharamachi 491	Tầng 2	○
	8	Hội quán Tự quản Tỉnh Yamanashi	Yomogisawa 1 chome 15-35	Tầng 2	○
	9	Trường Tiểu học Zenyukan	Asake 1 chome 2-52	Tầng 2	○
Phía Tây	10	Tòa thị chính Kofu – Trụ sở phía Tây※2 (Trường Tiểu học Anagiri cũ)	Takara 2-chome 8-19	Tầng 2	○
	11	Trường THCS Nishi	Iida 5 chome 13-1	Tầng 2	○
	12	Trường Tiểu học Ishida	Kami-Ishida 3 chome 6-31	Tầng 2	○
	13	Trường THCS Nansei	Kami-Ishida 4 chome 10-8	Tầng 2	○
	14	Trường Tiểu học Ikeda	Choshojicho 7-1	Tầng 2	○
	15	Trường THPT Kofu Josai	Shimoiida 1 chome 9-1	Tầng 2	○
	16	Trường THPT Kofu Nishi	Shimoiida 4 chome 1-1	Tầng 2	○
	17	Trường Tiểu học Shinden ※1	Shindencho 12-28	Tầng 2	○
	18	Trường THCS Tomitake	Tomitake 4 chome 5-8	Tầng 2	○
	19	Trung tâm phúc lợi Kugawa	Tokugyo 3 chome 12-1	Tầng 2	○
	20	Trường Tiểu học Kugawa	Kugawa Honcho 8-1	Tầng 2	○
	21	Trung tâm công dân khu phía Tây	Choshojicho 12-30	Tầng 2	○
Phía Nam	22	Trường Tiểu học Yuda	Yuda 1 chome 8-1	Tầng 2	○
	23	Trường Tiểu học Ise	Ise 2 chome 16-1	Tầng 2	○
	24	Trường THCS Minami	Yuda 2 chome 21-24	Tầng 2	○
	25	Trường Tiểu học Kokubo	Kokubo 4 chome 1-10	Tầng 2	○
	26	Trung tâm công dân khu Tây Nam	Kokubo 6 chome 4-2	Tầng 2	○
	27	Trường Tiểu học Okuni	Ushiroyacho 150	Tầng 2	○
	28	Trường THCS Kamijo	Furukamijomachi 95	Tầng 2	○
	29	Trường THPT Thương mại Kofu	Kamimaiicho 300	Tầng 2	○
	30	Trường THPT Kofu Minami	Nakakogawaracho 222	Tầng 2	○

khu vực	STT	Tên	Địa chỉ	Phân loại khu vực có thể sử dụng: Lũ lụt	Thiên tai sạt lở đất
Phía Nam	31	Trường Tiểu học Yamashiro	Kamimaiicho 474-2	Tầng 2	○
	32	Tòa nhà quản lý Trung tâm môi trường	Kamicho 601-4	Tầng 2	○
	33	Trung tâm công dân khu phía Nam ※2	Shimoimaicho 15	Sân thượng	○
	34	Trường Tiểu học Osato	Osatocho 3785-2	Tầng 2	○
	35	Trường THCS Jonan ※2	Osatocho 2590-1	Tầng 2	○
	36	Trường Tiểu học Nakamichi Minami	Shimomukoyamacho 4366	○	○
	37	Trường Tiểu học Nakamichi Kita ※2	Kamisonecho 3368-36	Tầng 3	○
	38	Trường THCS Tekinan ※2	Shimosonecho 270	Tầng 3	○
	39	Nhà thi đấu Quảng trường thể thao Nakamichi	Shimomukoyamacho 946	○	○
	40	Văn phòng hành chính chi nhánh Kamikuishiki	Furusekimachi 1158	–	○
Phía Bắc	41	Trường THCS Kita	Daiwacho 4-35	Tầng 2	○
	42	Trường THPT Kofu Daiichi	Misaki 2 chome 13-44	○	○
	43	Trường Tiểu học Hokushin	Kitashin 1 chome 5-1	○	○
	44	Trường Tiểu học Aikawa	Kofuchumachi 1501	○	○
	45	Trường THCS Hokuto	Ote 2 chome 4-18	○	○
	46	Trường Tiểu học Chizuka	Chizuka 1 chome 2-16	Tầng 2	○
	47	Trung tâm công dân khu phía Bắc	Yumura 3 chome 5-20	Tầng 2	○
	48	Trường Tiểu học Haguro	Hagurocho 527	○	○
	49	Trung tâm phúc lợi Yamamiya	Yamamiyacho 383-1	Tầng 2	○
	50	Trường THCS Hokusei ※1 ※2	Yamamiyacho 538	Tầng 2	○
	51	Trường Tiểu học Chiyoda	Shimo-Obinacho 3034-2	○	○
Trung tâm	52	Trường Tiểu học Maizuru	Marunouchi 2 chome 35-5	Tầng 2	○
	53	Trung tâm công dân khu Trung tâm	Marunouchi 3 chome 26-16	Tầng 2	○
	54	Trung tâm sinh hoạt Fujikawa Yuyukan	Chuo 3 chome 3-1	○	○
	55	Trường Tiểu học Asahi ※1	Shiobe 1 chome 4-1	○	○
	56	Trường THPT Công nghiệp Kofu	Shiobe 2 chome 7-1	Tầng 2	○
	57	Trường Tiểu học Shinkonya	Takeda 1 chome 3-34	○	○
	58	Trung tâm công dân khu Đông Bắc	Takeda 3 chome 1-6	○	○
	59	Tòa thị chính Kofu – Trụ sở phía Nam (Trường Tiểu học Aioi cũ)	Aioi 2 chome 17-1	Tầng 2	○
	60	Tòa thị chính Kofu – Trụ sở phía Nam Bekkan ※2 (Trung tâm đào tạo tự quản cũ)	Aioi 1 chome 9-7	Tầng 2	○

※1 Khi xảy ra lũ lụt, tại Trường Tiểu học Shinden không sử dụng được khu nhà phía Nam; Trường Tiểu học Asahi không sử dụng được nhà thể chất và khu nhà phía Đông; Trường THCS Hokusei không sử dụng được khu nhà phía Bắc và nhà thể chất.
※2 Khi xảy ra thiên tai lũ lụt, địa điểm sẽ được sử dụng với tư cách địa điểm sơ tán khẩn cấp được chỉ định.
Chú ý) Các khu vực được phép sử dụng không đảm bảo an toàn tuyệt đối. Tùy theo tình hình thiên tai thực tế, hãy ưu tiên sơ tán ra ngoài khu vực có nguy cơ ngập lụt do lũ và ngoài khu vực cảnh báo sạt lở đất.

■Điểm sơ tán tạm thời

Tên	Địa chỉ
Nhà giao lưu cộng đồng khu vực Kisawa, thành phố Kai	Thành phố Kai, Kisawa 233-2
Bảo tàng kỷ niệm đập Arakawa	Kawakubo cho 583

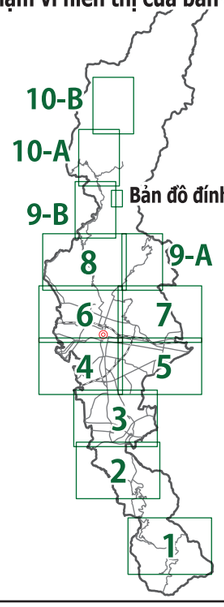
■Địa điểm sơ tán khẩn cấp được chỉ định khi xảy ra thiên tai do nước

Tên	Địa chỉ	Phạm vi được phép sử dụng: Lũ lụt	Sạt lở đất
Trường chuyên môn thương mại Kofu	Nishishimojomachi 1020	Cầu thang tầng 2・Sân thượng	○

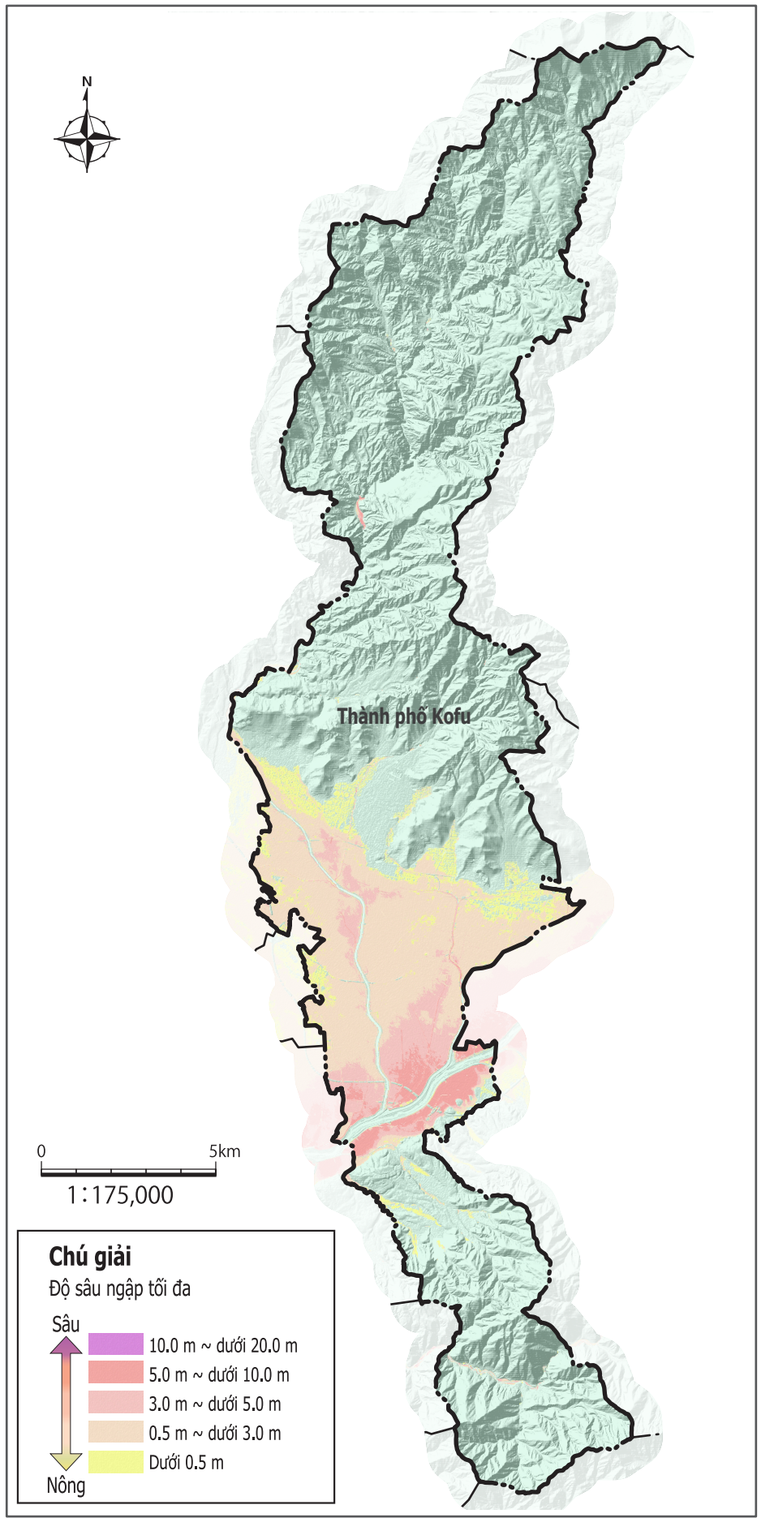
2-6. Địa hình và thiên tai của thành phố Kofu

Thung lũng Kofu, nằm giữa dãy núi phía Bắc và phía Nam của thành phố, có nhiều con sông chảy qua như sông Fuefuki và sông Kamanashi, nên có điều kiện tự nhiên dễ xảy ra thiên tai do ngập lụt. Đặc điểm thường thấy là lũ lụt ở các sông nhỏ và vừa hoặc hệ thống thoát nước đô thị do mưa lớn tập trung trong thời gian ngắn, cũng như tình trạng ngập úng ở các khu vực dốc đứng, khu đất đã san lấp để xây dựng nhà ở, và các vùng trũng thấp.
Hình bên phải thể hiện địa hình khu vực xung quanh thành phố Kofu và phạm vi ngập lụt khi các con sông liên quan bị tràn. Khi xảy ra lũ lụt, hãy sơ tán theo nguyên tắc "tránh xa sông" và "di chuyển đến nơi cao".

Phạm vi hiển thị của bản đồ



Số khung bản đồ	Trang
1	Trang 15-16
2	Trang 17-18
3	Trang 19-20
4	Trang 21-22
5	Trang 23-24
6	Trang 25-26
7	Trang 27-28
8	Trang 29-30
9A、9B	Trang 31-32
10A、10B	Trang 33-34



2-7. Cách xem bản đồ nguy cơ thiên tai

Từ trang 15 đến 34, sử dụng bản đồ có tỷ lệ lớn để giới thiệu bản đồ nguy cơ lũ lụt của thành phố Kofu.

① Hãy tìm trang tương ứng với khu vực bạn đang sinh sống

Hãy tìm khu vực bạn đang sinh sống (nhà ở, nơi làm việc, trường học, v.v.) trong các khu vực từ 1 đến 10 và mở trang tương ứng.

② Hãy kiểm tra xem khu vực đó có được tô màu hay được khoanh bằng đường viền hay không

Sau khi xác định được vị trí nhà ở trên bản đồ, hãy kiểm tra xem vị trí đó có được tô màu hoặc được khoanh bằng đường viền màu hay không.

③ Hãy kiểm tra xem khu vực đó được chỉ định thuộc loại khu vực nào

Nếu vị trí nhà ở được tô màu hoặc khoanh bằng đường viền màu, hãy đối chiếu với màu trong bảng chú giải để xác định thuộc loại khu vực nào.

④ Hãy kiểm tra vị trí nơi sơ tán

Hãy kiểm tra vị trí của "điểm sơ tán được chỉ định" và "điểm sơ tán tạm thời" gần nhất.

⑤ Hãy kiểm tra tuyến đường sơ tán

Hãy kiểm tra trên bản đồ tuyến đường từ nhà đến nơi sơ tán. Khi đó, hãy cân nhắc lựa chọn các tuyến đường tránh những nơi có độ ngập sâu và khu vực cảnh báo (đặc biệt) về sạt lở đất.

