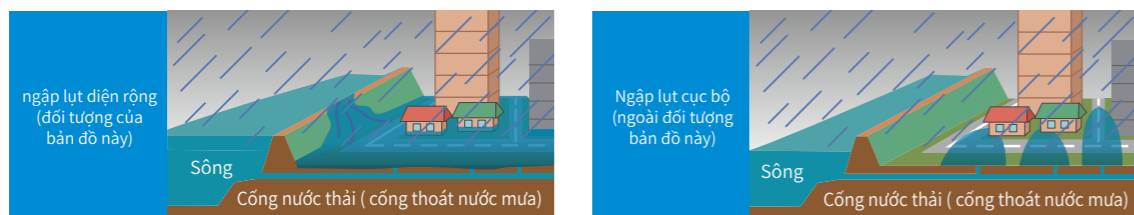


Giải thích bổ sung về bản đồ dự báo lũ lụt

Lũ lụt nghĩa là

Bản đồ dự báo thiên tai này hiển thị độ ngập được dự báo phát sinh do lũ lụt. Lũ lụt giống với ngập lụt diện rộng, chỉ việc nhà cửa hay cánh đồng bị ngập nước khi mưa lớn lưu lượng nước của sông tăng lớn, nước tràn qua đê hay vỡ đê. Ngược lại thì cũng có việc ngập lụt cục bộ phát sinh do mưa xuống vùng trũng và không thể thoát ra sông. (bản đồ này không xem xét đến)



Điều kiện giả thuyết

Bản đồ này được tạo thành dựa vào bản đồ dự báo ngập lụt đã được tỉnh Aichi kiểm định. Bản đồ dự báo ngập lụt này giả định trường hợp mưa rơi lớn nhất ở các sông liên quan ở thành phố Handa.

【sông cấp 2】 hệ thống nước sông Agui/ tổng lượng mưa là 821mm trong 24 giờ. (lưu vực các sông: Agui, sông Jukka, sông Yakachi, sông Maeda, sông Kusagi, sông Fukuyama, sông Ebi)

【sông cấp 2】 sông Hieda, sông Godo, sông Ishikawa, sông Suga /tổng lượng mưa trong 24 giờ là 836mm.

Độ sâu ngập nước này là giả định có nhiều điểm để vỡ ở đối tượng sông. Trong trường hợp đó mô phỏng tình trạng nước sông chảy ra lưu vực, tích hợp kết quả lại và trích xuất ra vùng ngập nước lớn nhất, độ sâu ngập nước lớn nhất. Độ sâu giả định ngập nước được hiển thị ở bản đồ hay phạm vi suy cho cùng chỉ là giả định nên khi xảy ra thiên tai thực tế việc bị ngập lụt ở nơi không được giả định hay độ sâu nước được giả định khác với thực tế là có. Trên trang chủ của tỉnh Aichi thì cũng đăng dự báo lũ lụt do lũ lụt ở sông Agui (bản đồ khu vực giả định ngập lụt) nên hãy xem nhé

<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/kasen/shinsuiyoso-05.html>

Thiên tai trong quá khứ

Bản đồ dự báo thiên tai này vì đã tham khảo những thiên tai trong quá khứ để làm nên đã hiển thị gộp cả lịch sử ngập lụt (bao gồm cả ngập cục bộ) vào Năm 2-3-6 Heisei và năm 12 (mưa lớn Tokai) dựa vào việc nghe được vào thời điểm đó. Khi xác nhận thông tin cụ thể hơn thì hãy xem trên trang web của thành phố Handa.

Lánh nạn lên cao

Lánh nạn lên cao là chỉ việc di chuyển lên cao để được đảm bảo an toàn như từ tầng 2 trở lên trong cùng tòa nhà. Trường hợp đang ở nơi có rủi ro lũ lụt cao, có mong muốn lánh nạn trước khi nguy hiểm đến nhưng lại gặp khi mưa ào ạt đột xuất hay đã phát sinh ngập lụt rồi. Tùy vào tình trạng khi đó thì sẽ có trường hợp an toàn nhờ cách lánh nạn lên cao.

Đặc tính ngập lụt ở không gian dưới lòng đất

Về việc ngập lụt ở không gian dưới lòng đất thì khác với sự ngập lụt ở trên mặt đất. Có đặc tính ngập lụt như bên dưới nên hãy chú ý cẩn thận.

khó nắm bắt tình trạng trên mặt đất

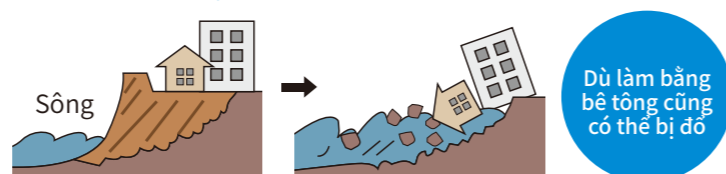
Tuyến đường lánh nạn... bị hạn chế

Do áp lực của nước nên có việc không mở được cửa.

Sau khi bắt đầu bị ngập lụt thì có ít thời gian để tri hoãn

Khu vực giả định lũ lụt như nhà cửa bị đổ (xâm thực bờ sông)

Hiện thị khu vực dễ dàng bị xâm thực, nhà cửa phía trong có nguy cơ bị cuốn trôi theo phá hỏng.



Bản đồ dự báo thiên tai

Ấn phẩm sóng thần

Bản đồ này hiển thị trích xuất về độ sâu ngập nước, vùng ngập nước lớn nhất dựa vào kết quả của mô phỏng ngập lụt, giả định phát sinh sóng thần do chuỗi động đất giả định ảnh hưởng lớn đến tỉnh Aichi.

【Điểm lánh nạn chỉ định có khả năng bị ngập lụt một phần】
Mizuho Kinenkan

Ngoài ra, khi lánh nạn thì hãy xác nhận tình trạng mở cửa của điểm lánh nạn trên trang web
※ Ở trang cuối cùng của Ấn phẩm sóng thần (trang 75) có bản trình bày giải thích bổ sung.