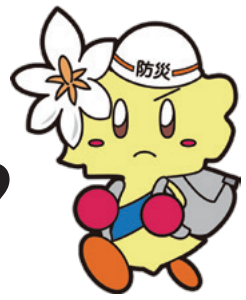
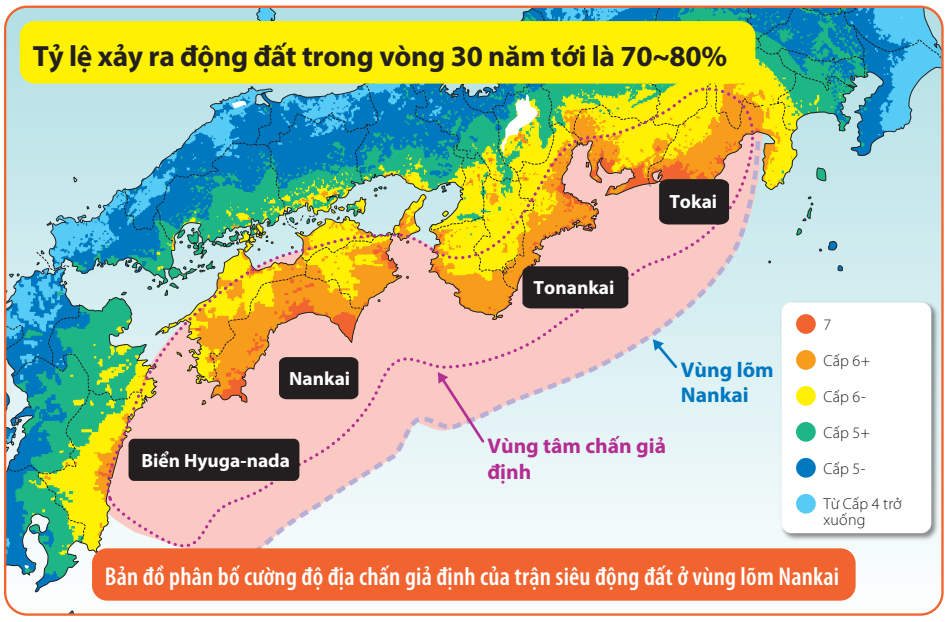


Thành phố Obu là nơi như thế nào?

Thành phố Obu được cho là nơi sẽ chịu thiệt hại do trận siêu động đất ở vũng lõm Nankai, v.v... và chúng tôi đang tổng hợp các dự tính thiệt hại chuẩn bị cho trận động đất.

Nguy cơ xảy ra siêu động đất ở vùng lõm Nankai

Căn cứ vào thảm họa động đất và sóng thần Tohoku, "Nhóm nghiên cứu biện pháp ứng phó siêu động đất ở vùng lõm Nankai" trong Hội nghị phòng ngừa thảm họa trung ương đã dự đoán rằng sẽ có một trận siêu động đất mạnh 9 độ richter, hiện tượng rung lắc mạnh hay sóng thần sẽ xảy ra trên phạm vi rộng vào năm 2012.
Ngoài ra, năm 2013, Trụ sở xúc tiến nghiên cứu động đất đã xem toàn bộ vùng lõm Nankai như là một vùng rộng lớn chứ không phân chia vùng lõm Nankai thành Nankai và Tonankai như trước đây, và dự đoán xác suất xảy ra trong vòng 30 năm tới trong phạm vi đã quy chuẩn ngày 1 tháng 1 năm 2018 là 70 - 80%.



Bản đồ phân bố cường độ địa chấn giả định của trận siêu động đất ở vùng lõm Nankai

Nguồn: Tài liệu của văn phòng nội các Nhật Bản

Dự tính thiệt hại của trận động đất vùng lõm Nankai (thành phố Obu, cường độ địa chấn mạnh nhất là Cấp 6+)

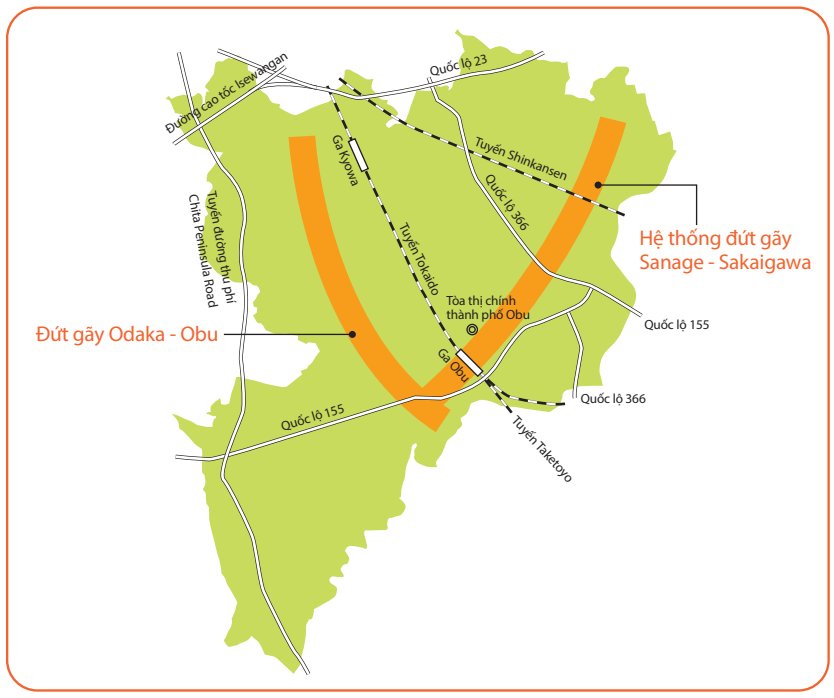
	Phá hủy hoàn toàn	Số người chết	Chi tiết thống kê số người chết			
			Lũ lụt, sóng thần	Các tòa nhà sụp đổ, v.v...	Hỏa hoạn	Sạt lở đất ở bề mặt dốc cao, v.v...
Thành phố Obu	Khoảng 1.200 tòa nhà	Khoảng 40 người	——	Khoảng 40 người	Thiệt hại không đáng kể	Thiệt hại không đáng kể

Tài liệu: "Mô hình động đất lớn nhất trong lịch sử" , Khảo sát dự đoán thiệt hại, Nhóm nghiên cứu về động đất, Hội nghị phòng ngừa thảm họa tỉnh Aichi, tháng 5/2014

Đứt gãy

Viện thông tin không gian địa lý Nhật Bản công bố dưới thành phố Obu có các đường đứt gãy. Một "đường đứt gãy Odaka - Obu" chạy về phía Tây, một "hệ thống đứt gãy Sanage - Sakaigawa" chạy về phía Đông thành phố. Người ta nói rằng khoảng thời gian xảy ra động đất do đứt gãy là khoảng 40.000 năm, nhưng không ai biết khi nào điều đó sẽ xảy ra.

Hãy xem Bản đồ đứt gãy địa chất của Viện thông tin không gian địa lý Nhật Bản để biết vị trí chính xác.

Bản đồ đứt gãy địa chất của Viện thông tin không gian địa lý Nhật Bản

http://www.gsi.go.jp/bousaichiri/active_fault.html