

Penanganan pencegahan bencana pada saat pengumuman "Infomashi peringatan gempa bumi seismik akhir di Hokkaido/lepas pantai Sanriku"

Apabila evakuasi segera diperlukan saat terjadi gempa bumi

Persiapan untuk segera mengungsi dari tsunami jika merasakan guncangan atau peringatan tsunami diumumkan

Tidurlah dengan persiapan untuk dapat segera mengungsi

- Tidurlah dengan pakaian yang memungkinkan Anda melarikan diri dengan cepat
- Tidur sekam dengan orang yang memerlukan perawatan khusus, seperti anak-anak, lansia, dll.
- Gunakan ruangan yang paling aman dan termudah untuk melakukan evakuasi di dalam ruangan

Bawah barang-barang darurat setiap saat

- Selalu bawa barang-barang darurat sepanjang hari dan letakkan di samping tempat tidur ketika hendak tidur
- Selalu bawa tanda pengenalan dan barang berharga
- Sediakan perlengkapan cuaca dingin dan perlengkapan lainnya untuk bersiap menghadapi cuaca bersalju dan dingin

Apabila ada tempat berisiko tinggi gempa bumi

Persiapan untuk memastikan keselamatan pribadi dari risiko yang diperkirakan

Persiapan benda runtuh akibat guncangan

- Sebiasa mungkin jauhi bangunan yang rusak akibat gempa yang telah terjadi dan dinding balok yang rentan runtuh

Hati-hati terhadap tanah longsor, dll.

- Jauhi daerah di mana terdapat peningkatan risiko tanah longsor akibat gempa bumi dini
- Jika rumah Anda berisiko longsor, hindari tidur di kamar dekat tebing
- Saat memasuki daerah yang sulit untuk dievakuasi akibat tsunami pasca gempa, waspadai bahwa daerah tersebut berisiko dan bersiaplah untuk mengungsi kapan saja

Persiapan yang harus dilakukan setiap orang untuk mewaspadai gempa susulan

Mengamankan sistem untuk memperoleh informasi darurat

- Naikkan volume ponsel atau perangkat lain yang dapat memperoleh informasi darurat lebih tinggi dari biasanya
- Letakkan radio, penerima gelombang radio administratif pencegahan bencana, dll. di ruangan tempat Anda tinggal sehari-hari

Periksa kembali persiapan harian

- Periksa kembali penimbunan air, makanan, dll.
- Periksa kembali lokasi evakuasi, jalur evakuasi, dll.
- Periksa kembali sarana komunikasi dengan keluarga
- Periksa kembali pengencangan furnitur
- Periksa kembali melalui pelatihan di tingkat RT, dll.

Area di mana penanganan pencegahan bencana harus diambil ketika "informasi peringatan gempa bumi seismik akhir di Hokkaido/lepas pantai Sanriku" dikeluarkan

Ini mencakup wilayah yang luas dari Hokkaido hingga Chiba.

Konsep dasar area di mana tindakan penanganan pencegahan bencana harus dilakukan

- Wilayah dengan magnitudo gempa 6- atau lebih
- Wilayah dengan ketinggian tsunami 3 m atau lebih
- Wilayah di mana tindakan penanganan pencegahan bencana harus diambil berdasarkan kesatuan penanggulangan pencegahan bencana gempa

Informasi kontak

内閣府
Cabinet Office

Direktur Jenderal Kebijakan Kantor Kabinet (penanggung jawab pencegahan bencana)
Konselor (penanggung jawab investigasi dan perencanaan)

100-8914 1-6-1 Nagatacho, Chiyoda-ku, Tokyo Gedung 8 Gedung Pemerintahan Bersama Pusat
TEL: 03-5253-2111 (hunting) FAX: 03-3501-6820
https://www.bousai.go.jp/jshin/nihonkaiko_chishima/hokkaido/index.html

気象庁
Japan Meteorological Agency

Divisi Gempa dan Gunung Berapi

3-6-9 Toranomon, Minato-ku, Tokyo 105-8431
TEL: 03-6758-3900 (hunting) FAX: 03-3434-9086
<https://www.data.jma.go.jp/eqev/data/nceq/index.html>

Tanggal terbit: Februari 2025

Gempa Besar di Sepanjang Palung Jepang dan Palung Kuril

- Persiapan awal -

Mengetahui hal ini akan menyelamatkan nyawa Anda dan orang yang Anda cintai

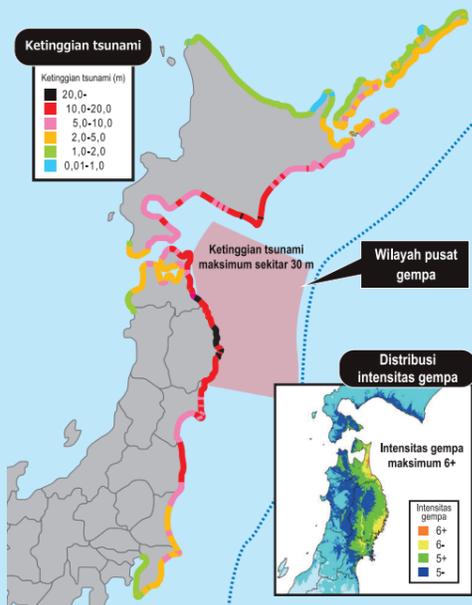
Di wilayah sepanjang Palung Jepang dan Palung Kuril terjadi gempa bumi di batas lempeng dan juga berbagai macam gempa bumi sehingga berkali-kali menimbulkan kerusakan besar. Bersiaplah secara menyeluruh terhadap gempa bumi yang dapat terjadi secara tiba-tiba setiap hari, dan bersiaplah terhadap gempa bumi yang mungkin terjadi setelah diumumkannya "Infomashi peringatan gempa bumi seismik akhir di Hokkaido/lepas pantai Sanriku".



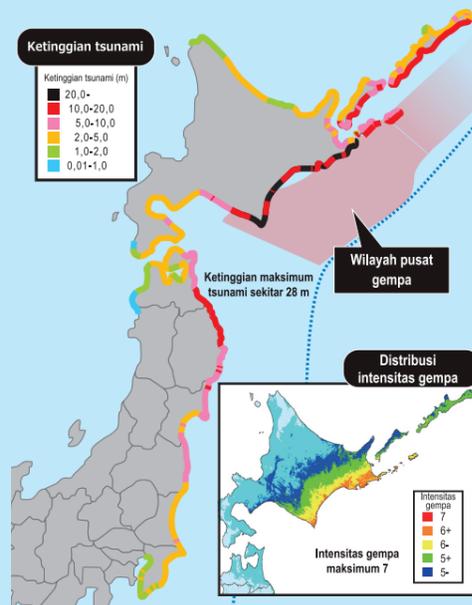
Perkiraan tsunami dan magnitudo gempa

Seiring terjadinya gempa bumi besar di sepanjang Palung Jepang dan Palung Chishima, terdapat risiko bencana besar yang terjadi di wilayah luas mulai dari Hokkaido hingga Chiba. Khususnya di wilayah pesisir, tsunami dapat menimbulkan kerusakan yang parah. Di daerah yang diperkirakan akan mengalami kerusakan besar, perlu dilakukan persiapan menghadapi gempa besar di sepanjang Palung Jepang dan Palung Kuril.

Gempa di sepanjang Palung Jepang



Gempa di sepanjang Palung Kuril



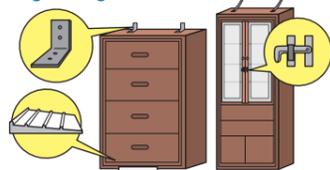
Estimasi kerusakan dan penanggulangan pencegahan bencana

- Jika gempa besar skala M 9 terjadi, sekitar 199.000 orang diperkirakan akan meninggal dalam skenario terburuk*
- Peningkatan risiko kematian akibat hipotermia karena terpapar kondisi dingin dalam waktu lama setelah melarikan diri dari tsunami
- Kerusakan dapat dikurangi sekitar 80% melalui persiapan awal seperti meningkatkan kesadaran evakuasi dan menyiapkan persediaan musim dingin

*Gempa M 9,1 terjadi di lepas pantai Sanriku dan Hidaka di sepanjang Palung Jepang pada larut malam di musim dingin. Apabila warga memiliki kesadaran evakuasi yang rendah

Bersiaplah menghadapi gempa setiap hari

□Penggancangan furnitur



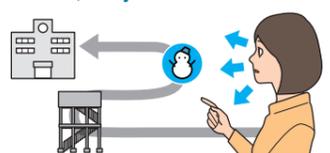
□Siapkan tas darurat



□Siapkan air dan makanan



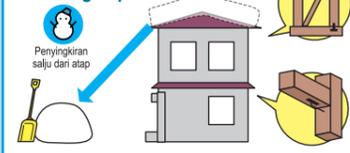
□Periksa lokasi evakuasi, jalur evakuasi, dan jalur evakuasi sekunder



□Penanggulangan pencegahan kebakaran



□Peningkatan bangunan tahan gempa



☞: Terutama persiapan untuk menghadapi daerah bersalju dan dingin

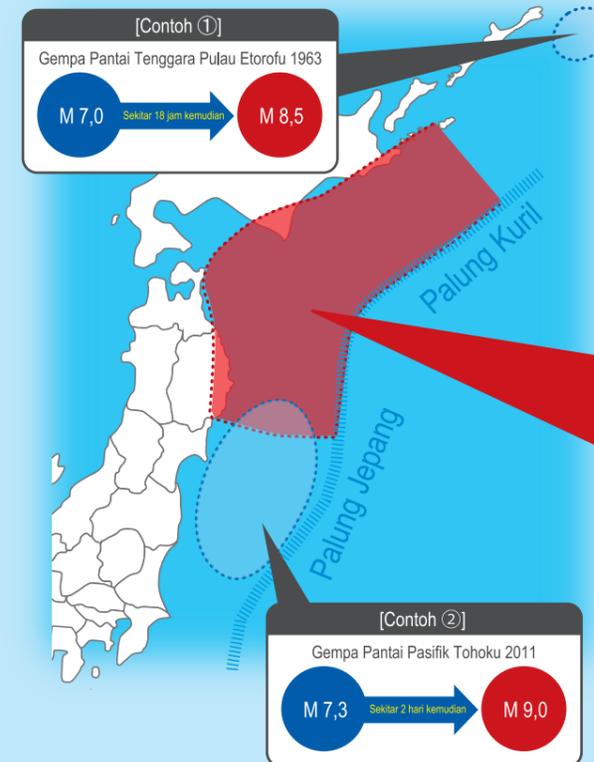
Bersiaplah setiap hari untuk melindungi hidup Anda dan orang yang Anda cintai jika terjadi gempa yang mungkin terjadi secara tiba-tiba

Bersiaplah untuk gempa besar lanjutan yang bisa terjadi

-informasi peringatan gempa bumi seismik akhir di Hokkaido/lepas pantai Sanriku-

Di daerah sepanjang Palung Jepang dan Palung Kuril terdapat kasus pernah terjadi gempa skala M 7 yang disusul gempa besar (gempa susulan). Meskipun secara aktual kemungkinan terjadinya gempa berikutnya rendah, untuk menyelamatkan sebanyak mungkin nyawa jika terjadi gempa susulan, jika gempa berkekuatan M 7,0 atau lebih terjadi di perkiraan wilayah pusat gempa dan sekitarnya, kemungkinan terjadinya gempa skala besar relatif lebih tinggi dibandingkan waktu normal sehingga "informasi peringatan gempa bumi seismik akhir di Hokkaido/lepas pantai Sanriku" akan diumumkan.

Setelah informasi diumumkan, lanjutkan aktivitas sosial dan ekonomi selama sekitar 1 minggu setelah gempa, dan selain memastikan kembali persiapan gempa harian, lakukan persiapan agar dapat segera mengungsi jika Anda merasakan guncangan atau peringatan tsunami diumumkan.



Perkiraan wilayah pusat gempa besar di sepanjang Palung Jepang dan Palung Kuril

Jika gempa besar berkekuatan M 7,0 atau lebih terjadi di perkiraan wilayah pusat gempa dan sekitarnya (bervariasi tergantung besar kecilnya M)...

Ada kemungkinan gempa besar akan terjadi selanjutnya!
Lakukan persiapan dengan informasi

"informasi peringatan gempa bumi seismik akhir di Hokkaido/lepas pantai Sanriku" dikeluarkan



Persiapan untuk gempa besar selama sekitar 1 minggu sambil menjalani kehidupan normal

*M: Magnitudo yang menunjukkan skala gempa

Hal-hal yang perlu diperhatikan mengenai informasi peringatan gempa bumi seismik akhir di Hokkaido/lepas pantai Sanriku

! Kemungkinan terjadinya gempa susulan adalah sekitar 1 dalam 100 berdasarkan contoh global, dan tidak ada jaminan bahwa gempa berskala besar berikutnya akan terjadi dalam waktu seminggu.

! Penting untuk bersiap menghadapi gempa bumi sehari-hari dengan asumsi gempa besar bisa terjadi secara tiba-tiba tanpa ada informasi yang diumumkan.

! Pemerintah pusat dan daerah tidak menyerukan evakuasi awal namun sekitar seminggu setelah gempa bumi, masyarakat harus lebih berhati-hati dari biasanya jika terjadi gempa bumi berskala besar, dan lakukanlah persiapan menyeluruh agar dapat segera mengungsi jika merasakan guncangan atau peringatan tsunami diumumkan.

! Jangka waktu 1 minggu memperhitungkan faktor-faktor seperti batas penanganan terus-menerus oleh masyarakat sehingga kemungkinan terjadinya gempa susulan setelah 1 minggu tidak berarti hilang. Mari kita terus berhati-hati terhadap gempa.