

“Хоккайдо, ойр орчмын арлуудын газар хөдлөлийн анхааруулах”
зарласан үед авах гамшгаас урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээ

Газар хөдлөлтийн үед нэн даруй нүүлгэн
шилжүүлэх шаардлагатай бол

Чичиргээ мэдрэгдэх эсвэл цунамигийн
сэрэмжлүүлэг зарлавал, нэн даруй
цунамигаас зугтах бэлтгэлээ хангах

Нэн даруй нүүлгэн шилжүүлэхэд бэлэн унтах

- ☐ Нэн даруй нүүлгэн шилжүүлэхэд бэлэн хувцастайгаа унтах
- ☐ Хүүхэд, өндөр настан, онцгой анхаарал халамж шаарддаг хүнтэй хамт нэг өрөөнд унтах
- ☐ Хамгийн аюулгүй бөгөөд зугтахад хамгийн ойрхон өрөөг хэрэглэх



Гамшгийн үед хэрэглэх гар утас

- ☐ Гамшгийн үед хэрэглэхээр бэлдэж тавьсан цүнхийг өдрийн цагаар байнга авч явах, унтахдаа дэргний ойр тавих
- ☐ Иргэний үнэмлэх, үнэт зүйлсээ ургалж авч явах
- ☐ Хүйтэн, цастай үед хэрэглэх бэлтгэлээ базаах гарын дор тавих

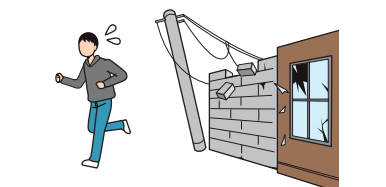


Газар хөдлөлтийн өндөр эрсдэлтэй газар байвал

Таамаглагдах эрсдэлээс өөрийн
аюулгүй байдлыг хамгаалах

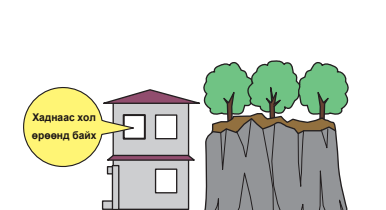
Чичиргээнээс үүдэлтэй нуралтаас хамгаалах

- ☐ Өмнөх газар хөдлөлтөд өртөж эвдэрсэн барилга байгууламж болон нурах магадлалтай блок хананаас аль болох хол байх



Хөрсний гулсалтаас урьдчилан сэргийлэх

- ☐ Өмнөх газар хөдлөлтөөс болж хөрс гулсалт үүсэх эрсдэлтэй газарт аль болох ойртохгүй байх
- ☐ Хөрсний гулсалт үүсэх эрсдэлтэй газарт гэр орон нь байгаа бол, хадны ойролцоох өрөөнд унтахгүй байх
- ☐ Газар хөдөлсний дараа цунамигаас нүүлгэн шилжүүлэхэд хүндрэлтэй газар руу орохдоо, тухайн газрын эрсдэлийг тооцоолж, хэзээ ч зугтахад бэлэн байх



Дараа дараагийн газар хөдлөлтөөс сэргийлж,
хүн бүр бэлтгэлтэй байх

Онцгой байдлын мэдээллийг олж авах аргаа бэлдэх

- ☐ Онцгой байдлын мэдээллийг сонсохын тулд гар утасныхаа дууг чангалах
- ☐ Радио, гамшгаас сэргийлэх захиргааны радио хүлээн авагчийг өдөр тутмын ахуйн орчинд байрлуулах



Өдөр тутмын бэлтгэлээ дахин базаах

- ☐ Ус, хоол хүнсээ дахин базаах
- ☐ Хоргодох газар, зугтах замаа дахин шалгах
- ☐ Гэр бүлтэйгээ холбоо барих аргаа дахин товлоч
- ☐ Гэрийн тавилгаа бөхлөж дахин шалгах
- ☐ Хөрсний холбооны хүрээнд явуулдаг гамшгаас сэргийлэх сургуулилтаар дахин давтах

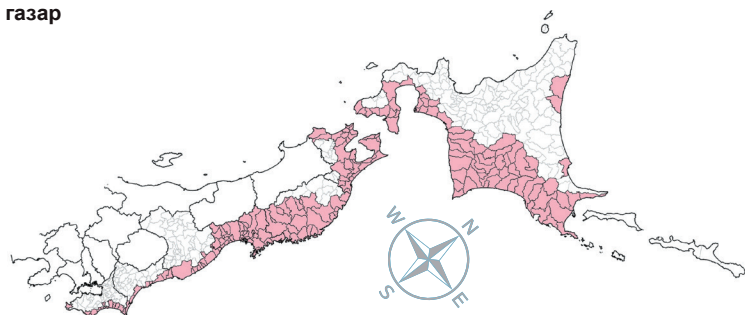


“Хоккайдо, ойр орчмын арлуудын газар хөдлөлийн анхааруулах мэдээлэл” зарласан тохиолдолд гамшгаас урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээ авах ёстой газар

Хоккайдогоос Чива муж хүртэлх өргөн уудам нутгийг хамардаг.

Гамшгаас урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээ
авах ёстой газрын үндсэн ойлголт

- Газар хөдлөлтийн хүч 6 баллаас бага бүс нутаг
- 3м-с дээш өндөр цунами болох газар
- Газар хөдлөлтийн гамшгаас урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээний нэгдмэл байдалд тулгуурлан гамшгаас сэргийлэх арга хэмжээ авах ёстой бүс нутаг

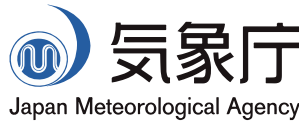


Холбогдох хаяг



Засгийн газрын бодлогын дарга(Гамшгаас урьдчилан сэргийлэх ажил хариуцсан)
Зөвлөгч(Судалгаа, төлөвлөлт хариуцсан)

〒100-8914 Токио хотын Чиёдо дүүргийн Нагата-чо 1-6-1
Захиргааны нэгдсэн төвийн 8-р байр
TEL: 03-5253-2111 (Гол төлөөлөгч) FAX: 03-3501-6820
https://www.bousai.go.jp/jishin/nihonkaiko_chishima/hokkaido/index.html



Газар хөдлөлт, галт уулын хэсэг

〒105-8431 Токио хотын Минато дүүргийн Тораномон 3-6-9
TEL: 03-6758-3900 (Төлөөлөгч) FAX: 03-3434-9086
<https://www.data.jma.go.jp/eqev/data/nceq/index.html>



Япон суваг, Чишима суваг дагуух мега газар хөдлөлт

-Урьдчилан бэлдэх-

Мэдлэгтэй байснаар та өөрийгөө болон таны хайртай хүмүүсийн амь насыг аварна

Япон суваг, Чишима суваг дагуух бүс нутгуудад хавтангийн хилийн газар хөдлөлтөөс гадна олон төрлийн газар хөдлөлтүүд олон удаа болж, их хэмжээний хохирол учруулсаар ирсэн.

Өдөр бүр гэнэт тохиолдож болох газар хөдлөлтөд сайтар бэлдэж, “Хоккайдо, ойр орчмын арлуудын газар хөдлөлийн анхааруулах мэдээлэл” зарлагдвал давтагдаж болзошгүй газар хөдлөлтөд бэлэн байгаарай.

Зүүн хойд нутгийн Номхон далайн
эргийн газар хөдлөлтийн бүс

Япон суваг, Чишима суваг дагуух
мега газар хөдлөлт болох магадлалтай
газар хөдлөлтийн бүс

Газар хөдлөлтийн
хамгийн
их хүч 7 балл

7

Үүсэх магадлалтай
цунамигийн
өндөр

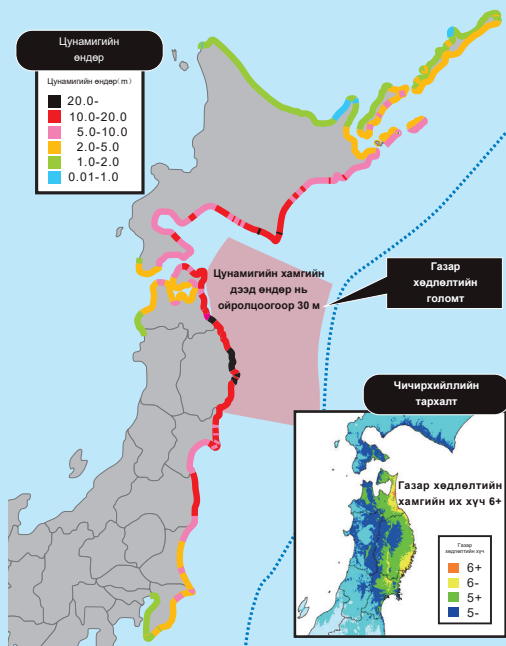
30м

Хамгийн
өндөртөө

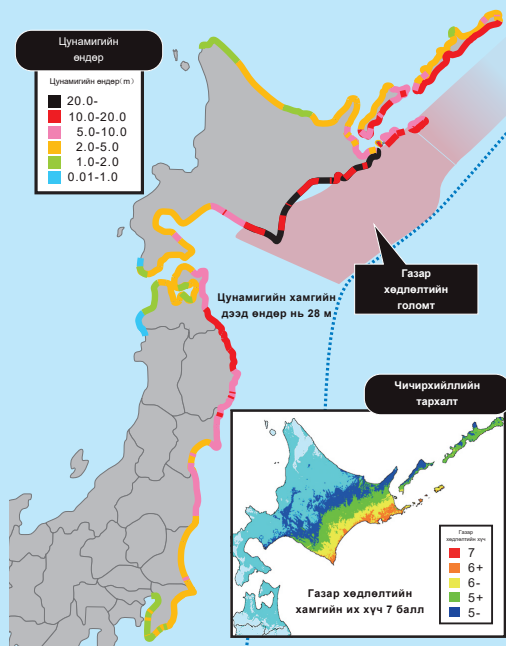
Таамаглагдаж буй цунами, газар хөдлөлтийн хүч

Япон суваг, Чишима суваг дагуух мега газар хөдлөлтийн нөлөөгөөр Хоккайдогоос Чива муж хүртэлх өргөн уудам нутагт асар их хохирол учрах эрсдэлтэй. Ялангуяа далайн эргийн бүс нутагт цунамийн нөлөөгөөр ихээхэн хохирол учирч болзошгүй байна. Асар их хохирол учирч болзошгүй бүс нутгуудад Япон суваг, Чишима суваг дагуух мега газар хөдлөлтөд бэлдэх шаардлагатай байна.

Япон суваг дагуух газар хөдлөлт



Чишима суваг дагуух газар хөдлөлт



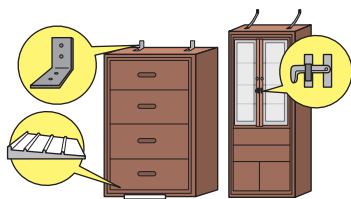
Хохирлын таамаглал болон гамшгаас урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээ

- 9 магнитудын мега газар хөдлөлт болсон тохиолдолд, хамгийн муугаар тооцоход 199,000 орчим хүн амь үрэгдэх магадлалтай гэж тооцоолжээ
- Цунамигаас зугтсаны дараа, хүйтэнд удаан сууж даарснаас болж, гипотериас үүдэн амь үрэгдэх эрсдэл нэмэгддэг
- Хорогдох газрын талаарх мэдлэг ойлголтыг дээшлүүлж, хүйтнээс хамгаалах бэлтгэл хийх зэргээр урьдчилан бэлдэх чадвал хохирлыг ойролцоогоор 80%-иар бууруулах боломжтой

※ Өвлийн шөнө Япон сувгийн дагуух Санрику, Хидака эргийн орчимд 9.1 магнитудын газар хөдлөлт болсон. Оршин суугчдын нүүлгэн шилжүүлэлтийн талаарх мэдлэг дутмаг байвал

өдөр бүр газар хөдлөлтөд бэлдэцгээ

Гэрийн тавилгаа бөхлөх



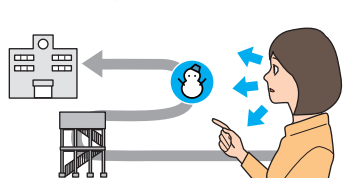
Гамшгийн үеийн цүнх бэлдэх



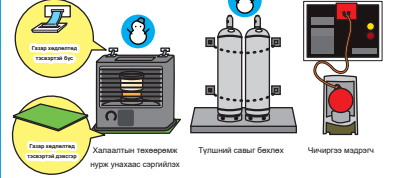
Ус, идэх зүйлсийг нөөцлөх



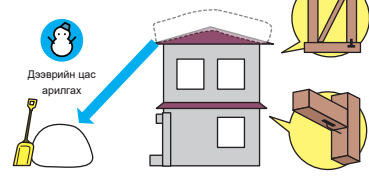
Хорогдох газар болон зугтах зам, хоёр дахь зугтах замыг мэдэж авах



Гал түймрээс сэргийлэх арга хэмжээ авах



Барилга байгууламжийг газар хөдлөлтөд тэсвэртэй болгож хүчтгэх



Ялангуяа цас ихтэй хүйтэн газар нутгуудад бэлтгэлээ сайтар хийх

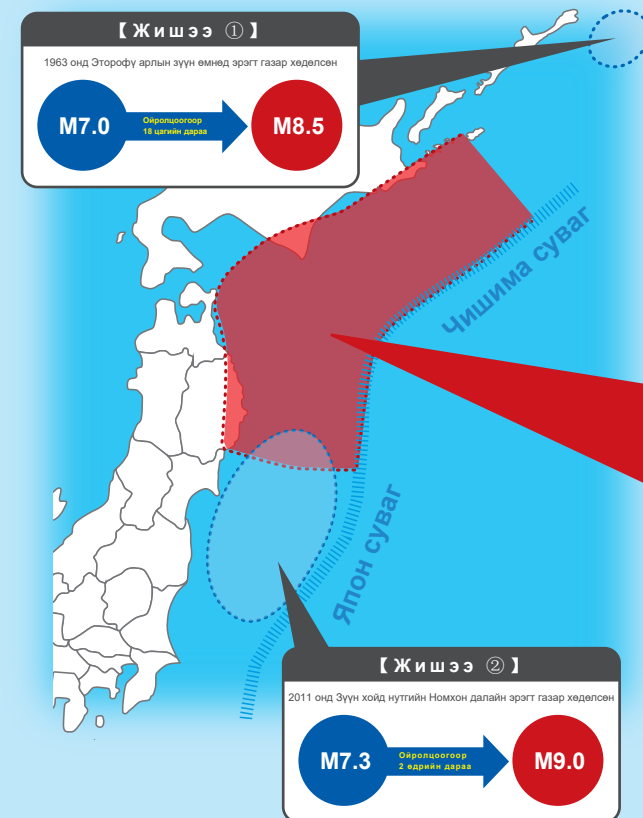
Гэнэтийн газар хөдлөлтөд бэлтгэлтэй байж, өөрийн болон хайртай хүмүүсийн амь насыг аврахын тулд, өдөр тутамд бэлтгэлтэй байцгаа

Түүнчлэн мега газар хөдлөлтөд ч бэлдэцгээ

Хоккайдо, ойр орчмын арлуудын газар хөдлөлийн анхааруулах мэдээлэл

Япон суваг, Чишима сувгийн дагуух газарт нэг удаа 7 магнитудын газар хөдлөлт болсны дараа, үргэлжлээд хүчтэй газар хөдлөлт (дараагийн газар хөдлөлт) болсон тохиолдол байдаг. Үнэндээ дараагийн газар хөдлөлт болох магадлал бага боловч газар хөдөлсөн үед аль болох олон хүний амь насыг аврахын тулд, газар хөдлөлтийн голомтын бүсэд болон эргэн тойронд 7 магнитуд ба түүнээс дээш хүчтэй газар хөдлөлт болвол, газар хөдлөлтийн магадлал хэвийн хэмжээнээс харьцангуй өндөр болох тул "Хоккайдо, ойр орчмын арлуудын газар хөдлөлийн анхааруулах мэдээлэл"-г зарладаг.

Мэдээллийг зарласны дараа, газар хөдлөлтөөс хойш 1 долоо хоног орчмын хугацаанд нийгэм, эдийн засгийн үйл ажиллагаагаа хэвийн үргэлжлүүлж, өдөр тутамд газар хөдлөлтийн бэлтгэлээ дахин сайтар хангахын зэрэгцээ чичиргээ мэдрэгдэх эсвэл цунамийн аюулаас сэрэмжлүүлэх мэдээ зарласан бол нэн даруй нүүлгэн шилжүүлэхэд бэлэн байцгаа.

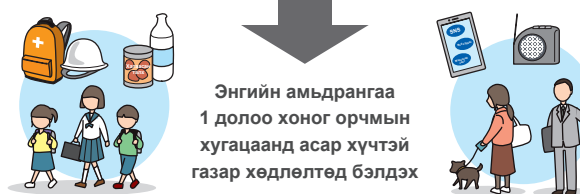


Япон суваг, Чишима суваг дагуух мега газар хөдлөлт болох магадлалтай газар хөдлөлтийн бүс

Газар хөдлөлтийн голомтын таамагласан бүс болон түүний ойр орчимд (М-н хэмжээнээс хамаарч өөр өөр байна) М 7.0 ба түүнээс дээш хүчтэй газар хөдлөлт болвол...

Дараа нь хүчтэй газар хөдлөлт болох магадлалтай! Мэдээлэлтэй байж бэлдэцгээ

"Хоккайдо, ойр орчмын арлуудын газар хөдлөлийн анхааруулах мэдээлэл" зарлана



※ М: Газар хөдлөлтийн хэмжээг илэрхийлэх магнитуд

"Хоккайдо, ойр орчмын арлуудын газар хөдлөлийн анхааруулах мэдээлэл" -тэй холбоотой анхаарах зүйлс

Дараагийн газар хөдлөлт болох магадлал дэлхийн жишээнээс харахад 100-д 1 тохиолдох бөгөөд долоо хоногийн дотор дараагийн хүчтэй газар хөдлөлт болно гэсэн баталгаа байхгүй.

Мэдээлэл зарлаагүй байхад гэнэт хүчтэй газар хөдлөлт болж магадгүй гэж тооцоолж, өдөр бүр газар хөдлөлтөөс хамгаалах бэлтгэлээ хангах нь чухал юм.

Засгийн газар, орон нутгийн захиргаанаас газар хөдөлсний дараа 1 долоо хоног орчмын хугацаанд хүчтэй газар хөдлөлт гарах магадлалтайг анхаарч, чичирхийлэл мэдрэгдэх эсвэл цунамийн сэрэмжлүүлэг зарласан үед нэн даруй нүүлгэн шилжүүлэх бэлтгэлтэй байцгаа.

1 долоо хоногийн хугацаа гэж хүмүүс ямар нэгэн хариу үйлдэл хийх боломжтой хугацааг хэлж байгаа бөгөөд долоо хоног өнгөрсөн ч дараагийн газар хөдлөх магадлал арилна гэсэн үг биш. Цаашид ч газар хөдлөлтөөс болгоомжлоорой.