

きんきゅう じしん そくほう はなし

緊急地震速報の話

中学生用
水戸地方気象台



ぎん ぎゅう じ しん そく ほう
緊急地震速報って
知ってる!?

地震発生



緊急地震速報きん きゆう じ しん そく ほうって知ってる!?

はじめにくる、よわいゆれをすばやくキャッチするヨ!



つよいゆれが始まるまえにすばやくお知らせ!



しんど じゃくいじょう 震度 5 弱以上のとき、しんど いじょう 震度 4 以上の地域をお知らせ。

きん きゅう じ しん そく ほう
緊急地震速報とは

地震の強いゆれがくることを
事前（数秒～数十秒前）にお知らせ。

緊急地震速報が発表
されました。



ショッピングセンターなど



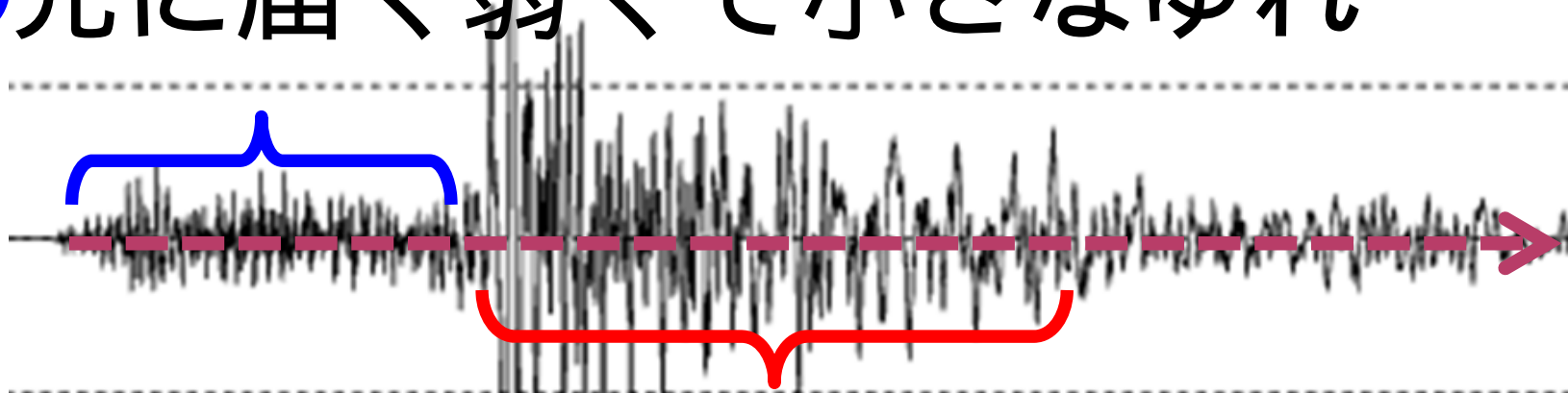
せんようじゆしんき
専用受信機



地震のゆれの種類

2種類

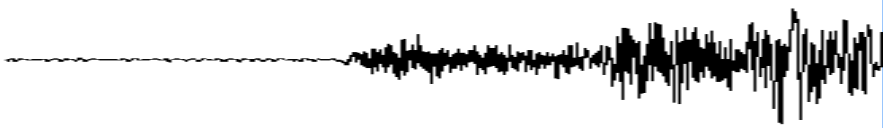
さき とど よわ ちい
① 先に届く弱くて小さなゆれ



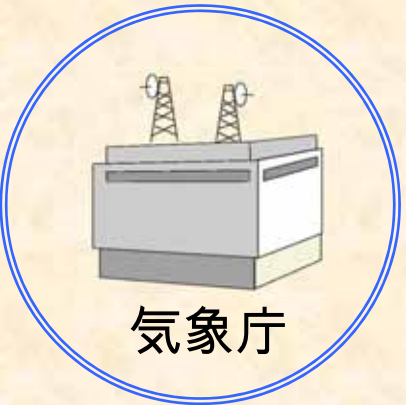
おく とど つよ おお
② 遅れて届く強くて大きなゆれ



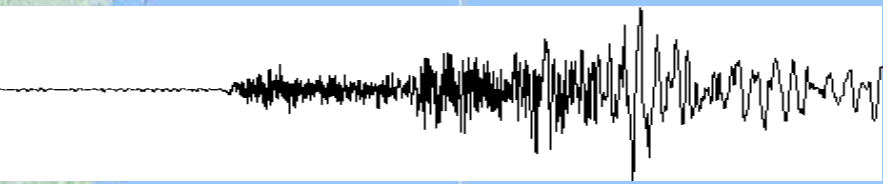
緊急地震速報 (気象庁)
 宮城沖で地震 強い揺れに警戒
宮城 岩手 福島
青森 秋田 山形



地震計



気象庁

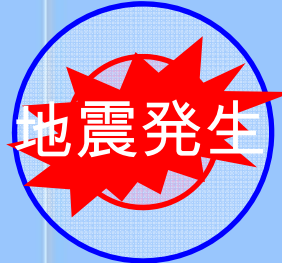


地震計

各家庭など



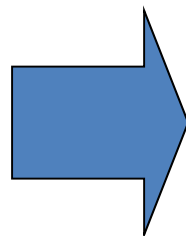
しゅようどう
主要動



きん きゅう じ しん そく ほう き とき
緊急地震速報を聞いた時・・・

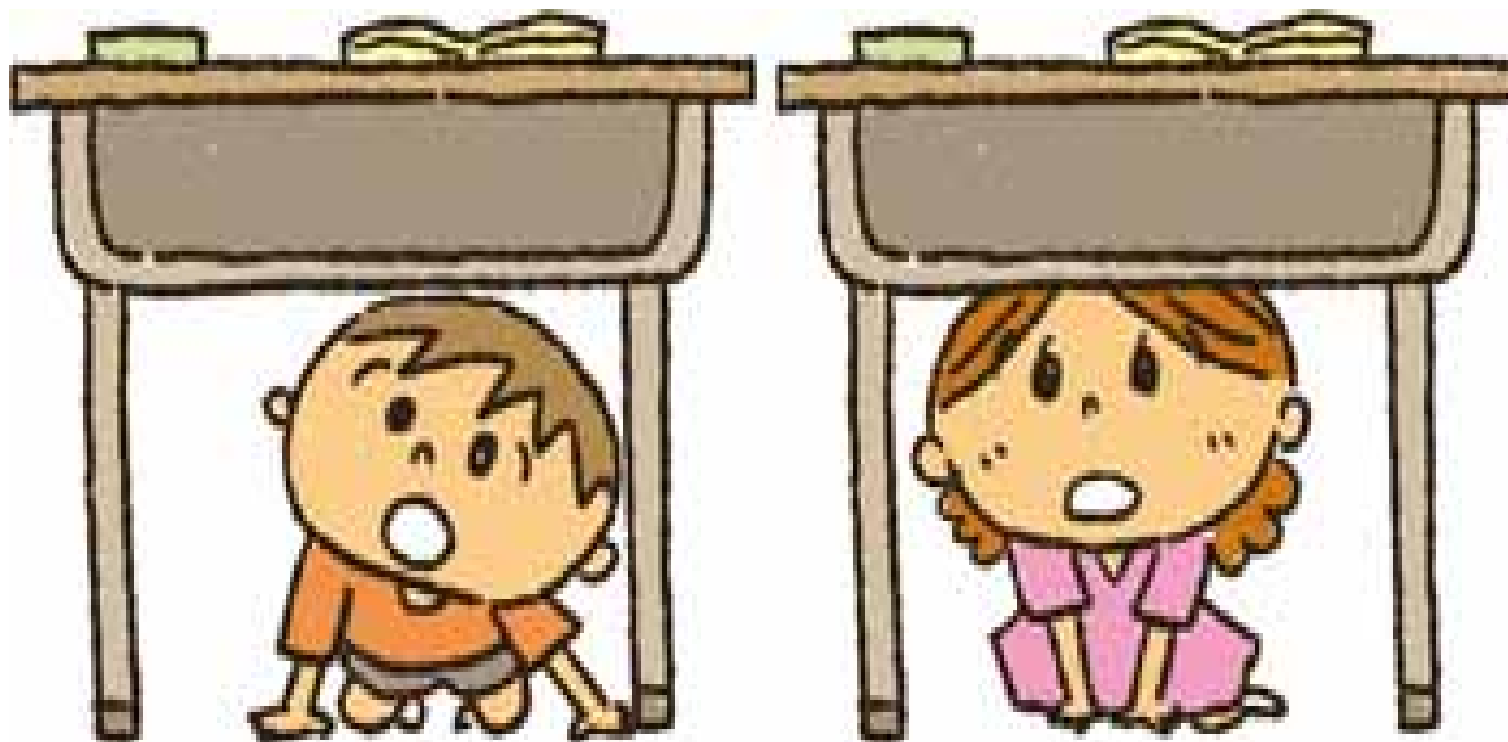
きんきゅう じ しん そく ほう き
緊急地震速報を聞いたら

み あん ぜん い え なか
まず身の安全！ 家の中にいたら・・・



がっこう きょうしつ

学校(教室)にいたら...



せいふ こうほう

つよ ゆ く き とき
強い揺れが来ると聞いた時は？

デパートやショッピングセンターにいたら？



つよ ゆ く き とき
強い揺れが来ると聞いた時は？

いえ そと
家の外にいたら？



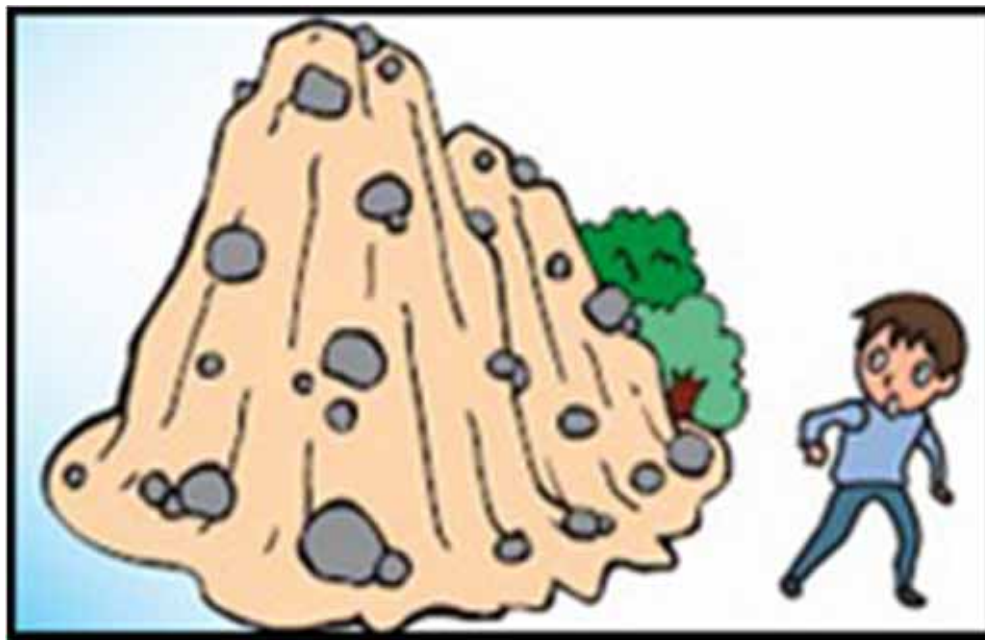
つよ ゆ く き とき
強い揺れが来ると聞いた時は？

の
エレベーターに乗っていたら？



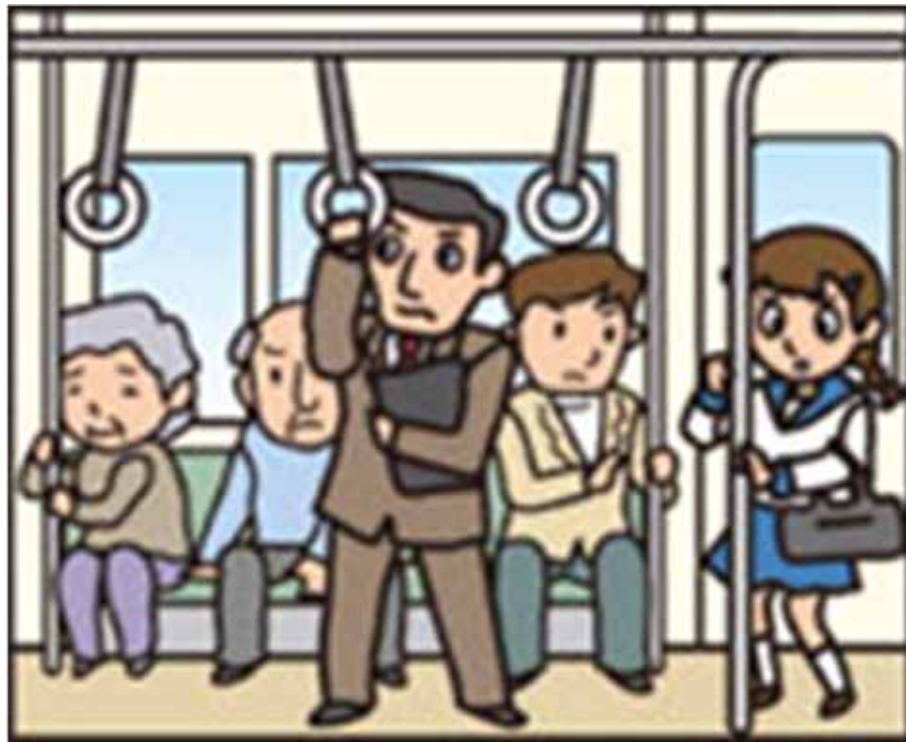
つよ ゆ く き とき
強い揺れが来ると聞いた時は？

やま ちか
山やがけの近くにいたら？



つよ ゆ く き とき
強い揺れが来ると聞いた時は？

てつどう の
鉄道 や バス に 乗 っ て い た ら ？



かんが

考えてみよう！

がっこう こうてい

- ・ 学校（校庭）にいたら...

がっこう かえ とちゆう

- ・ 学校から帰る途中だったら...

うち

- ・ 家にひとりでいたら...

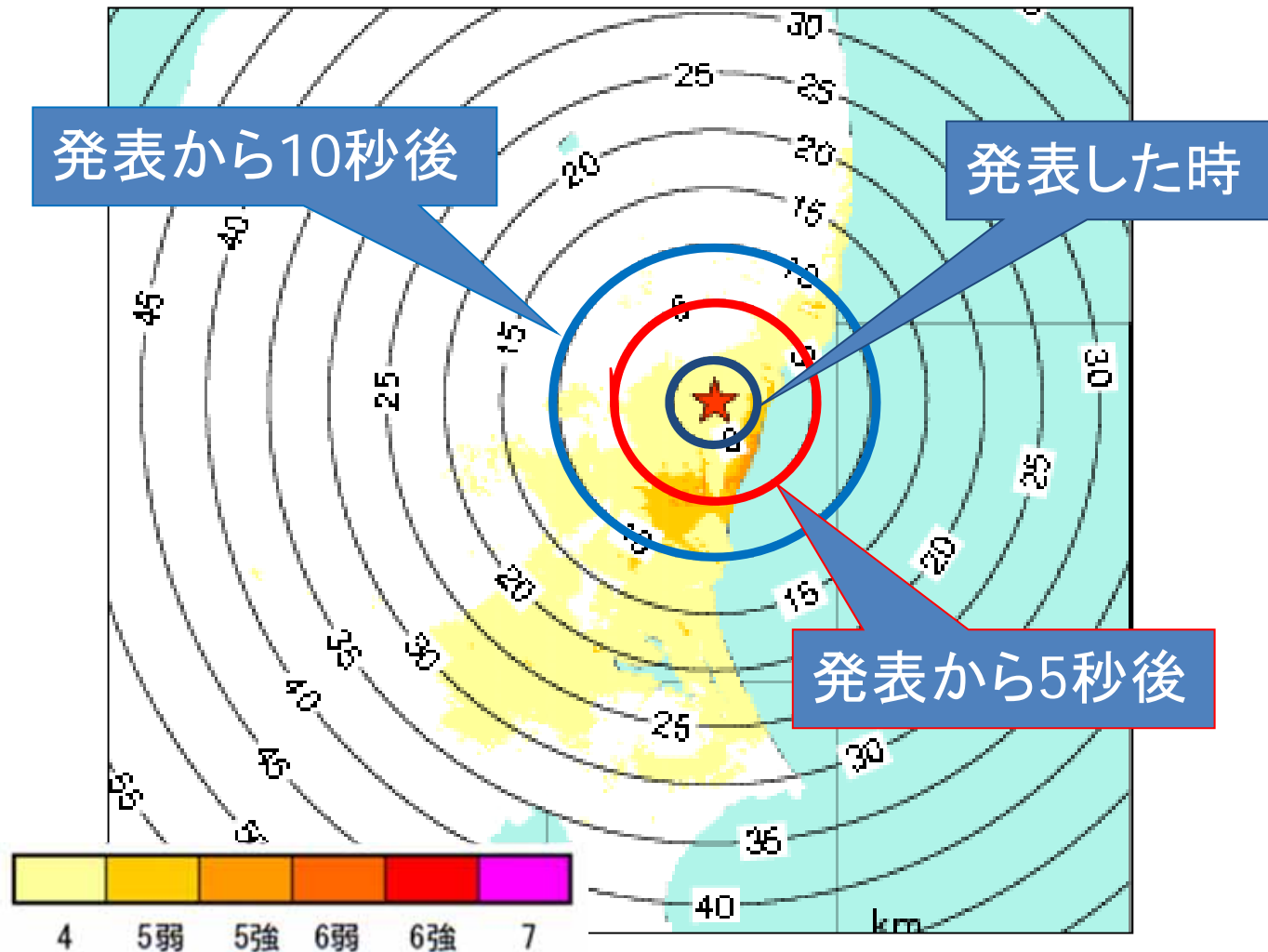
そと こうえん あそ

- ・ 外（公園）で遊んでいたら...

そく ほう ま あ

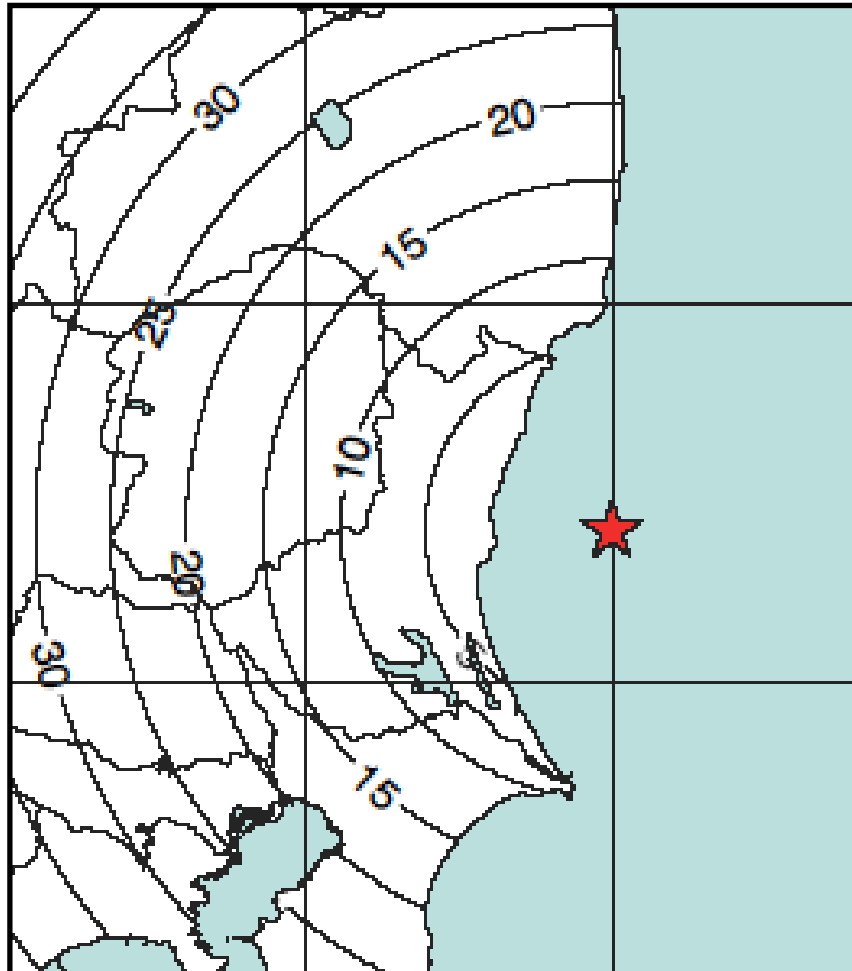
速報が間に合わないことも・・・

2011/03/19 18:56:48 (茨城県北部)

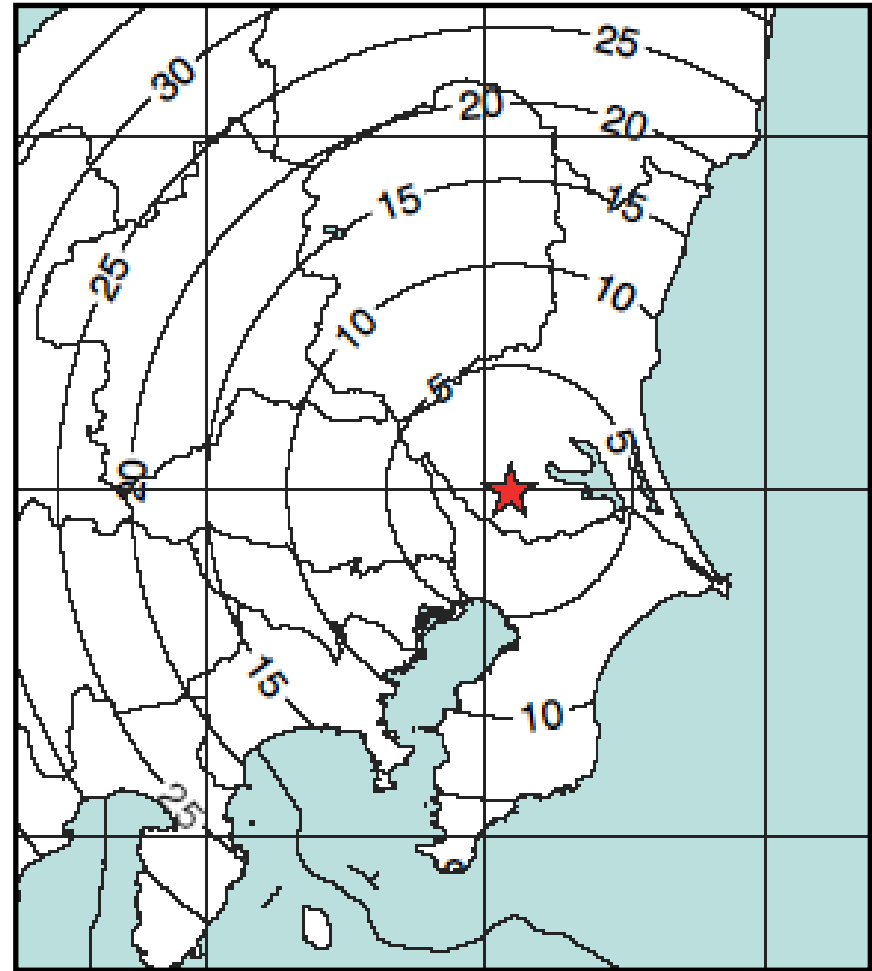


緊急地震速報が発表されてからの猶予時間(秒)

茨城県沖の地震

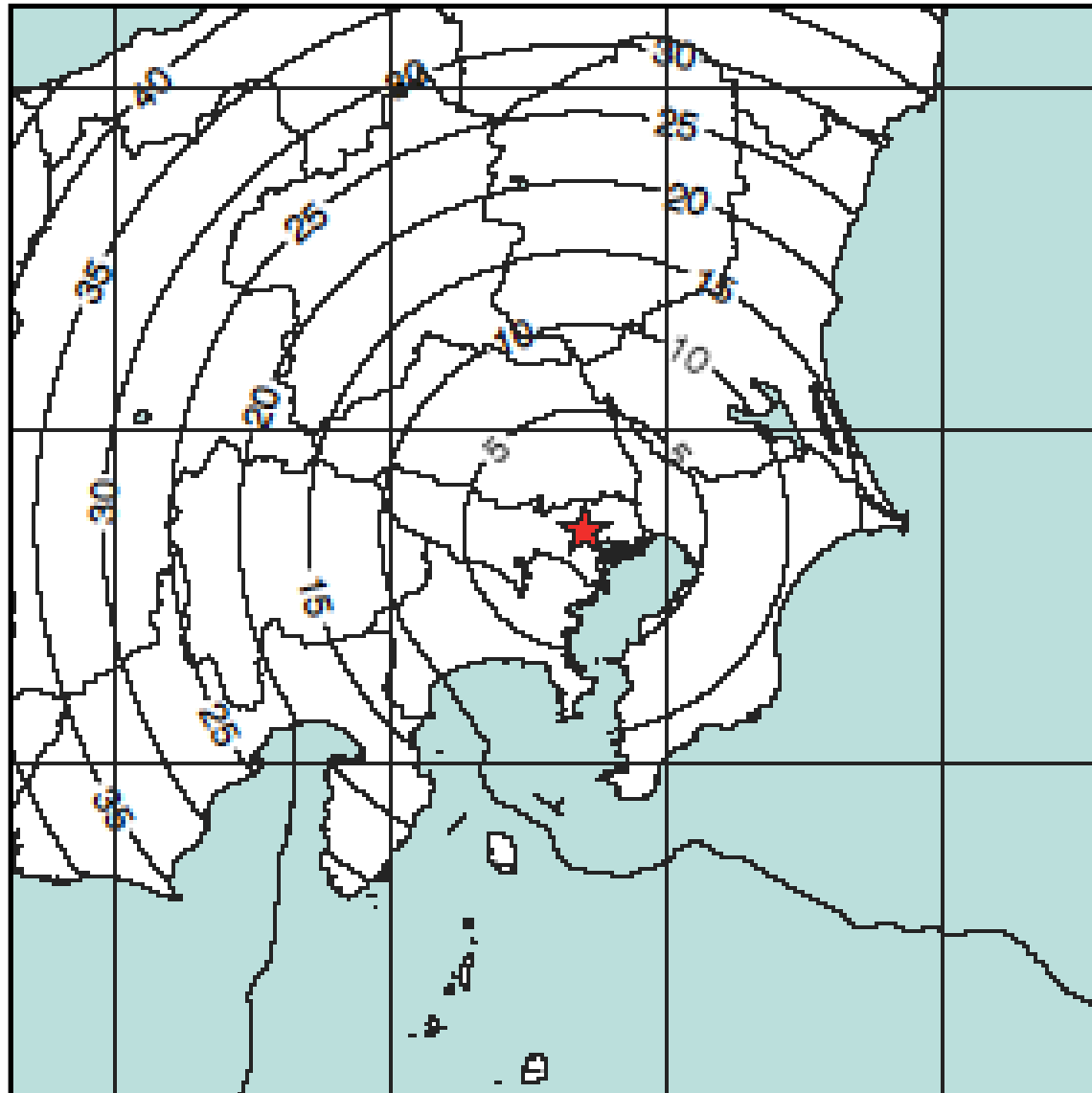


茨城県南部の地震

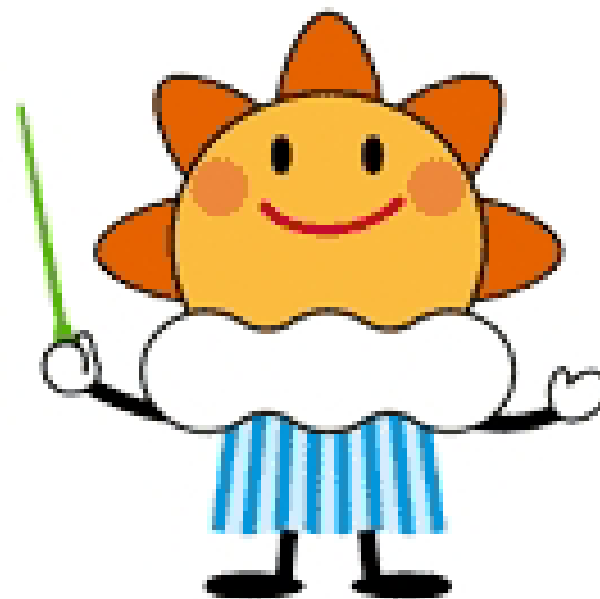


緊急地震速報が発表されてからの猶予時間(秒)

都心東部直下地震



おしまい



はれるん