

[PR] [定期預金1年もの年利1.0% さらに500円プレゼントキャンペーン中!](#)

国内

文字サイズ:

【岩手・宮城内陸地震】緊急地震速報は想定通りに機能

6月14日22時39分配信 [産経新聞](#)

〈仙台では15秒の「猶予」〉

岩手・宮城内陸地震で、気象庁は初期微動(P波)を検知した4秒後の段階で、緊急地震速報を発表した。一般向けの速報が発表されたのは3例目。過去2回は信頼性や有用性をめぐって批判も浴びたが、今回は震度4以上を観測した広い地域に、揺れが到達する数秒から数十秒前に速報が届けられており、機能面では一定の成果を上げた形だ。

気象庁が初期微動を検知したのは午前8時43分51秒ごろ。3秒後に、予想最大震度が一般向けの緊急地震速報発表の対象となる「5弱」となり、その1秒後に最大震度を「5強」と修正した上で緊急地震速報を発表。さらに4秒後(43分59秒)の段階では予想を「6強」と再修正した。

緊急地震速報が発表された時点では、震源付近を中心とする半径30キロほどの円内にすでに大きな揺れ(S波)が到達しており、最大震度の6強に見舞われた岩手県奥州市では、速報は揺れの4.43秒後だった。同震度の宮城県栗原市では猶予時間は0.30秒しかなく、大きな揺れとほぼ同時に速報が届いた。

一方で、円の外側では、速報を発表してから大きく揺れるまでの時間差があり、震度6弱を観測した宮城県大崎市古川では5.38秒、5弱だった仙台市宮城野区で15.32秒などの「猶予」があった。

気象庁地震津波監視課では「緊急地震速報は今回、説明してきた通りに機能した」と話している。余震が続いたため、14日は午後7時までに、さらに2回の速報が発表された。

【関連記事】

・ [【岩手・宮城内陸地震】泥流、温泉旅館のみ込む 客ら生き埋めで懸命の救助](#)

・ [【岩手・宮城内陸地震】揺れの加速度1800ガル 気象庁、岩手県で観測](#)

PR



国内トピックス

- [温暖化懇提言 行動計画作りへ NEW!](#)
- [丸紅元社員ら逮捕 98億円詐欺](#)
- [ブログに死ぬ 同級生を告訴へ NEW!](#)
- [トンボの元会長 また覚せい剤 NEW!](#)
- [談合で国交省局長ら3人を逮捕 NEW!](#)
- [殺人予告 全国で相次ぎ逮捕 NEW!](#)
- [守屋被告、一転便宜認める NEW!](#)
- [福岡市 採血器具再利用4400人 NEW!](#)

[バックナンバ](#)

注目の情報

5日間でヤセたいの!
夏の水着まで時間がナイ!
「あー、ヤセたい」

R35世代、年収400万円台...
実はマンション適齢期?今買える
人気エリアは...? [住宅情報ナビ]

nikkeiBPnet on Yahoo!ニュース

副都心線が14日開業 大きな
京に
NEW!

[nikkeiBPnet on Yahoo!ニュース](#)