

お知らせ

平成 25 年 9 月 4 日 09 時 19 分頃の鳥島近海を震源とする地震に関する 緊急地震速報(予報)の未発表について

平成 25 年 9 月 4 日 09 時 19 分頃に鳥島近海を震源とするマグニチュード 6.9(速報値)、最大震度 4 の地震が発生しました。この地震は、緊急地震速報(予報)の発表基準のマグニチュード 3.5、最大震度 3 を超えています。緊急地震速報(予報)を発表できませんでした。

これは、震源が約 400km と深く、また、地震観測網から南側に外れた所で発生した地震であるため、震源要素をうまく特定できなかったことによります。

緊急地震速報処理状況等については下記の通りです。

なお、緊急地震速報は深い場所で発生した地震の場合、技術的な限界で情報発表ができないことがあります。

<処理経過>

- 09 時 19 分頃 : 鳥島近海 (M6.9) の地震が発生
- 09 時 19 分 29 秒 : 八丈島 3 (気象庁) の観測点で地震波を観測
以後、複数の気象庁観測点でも地震波を観測
震源が約 400km と深く、震源要素をうまく特定
できなかったことなどから、緊急地震速報の処理が
行われず、緊急地震速報(予報)を発表できなかった。