

緊急地震速報の内容

発生した地震の概要

| 地震発生日時 | 震央地名 | 北緯 | 東経 | 深さ | マグニチュード | 最大震度 |
|-----------------------------------|--------|-----------|------------|------|---------|------|
| 平成 19 年 8 月 16 日 04 時 15 分 06.6 秒 | 千葉県東方沖 | 35 ° 26.6 | 140 ° 31.8 | 31km | 5.3 | 4 |

() 震源とマグニチュードは暫定値

- 1 震度 4 以上を観測した主な地点における
情報提供から主要動到達までの時間及び
観測された震度

| 地点名 | 情報提供から主要動到達までの時間 (秒) | | 震度 |
|--------|-------------------------|---------------------------|----|
| | 第 1 報 | 2 点以上の観測点データを 用いた最初の情報 | |
| 千葉県一宮町 | | | 4 |
| 千葉縣市原市 | 1 | 1 | 4 |

注) 時間は、小数点 1 位以下を切り捨て

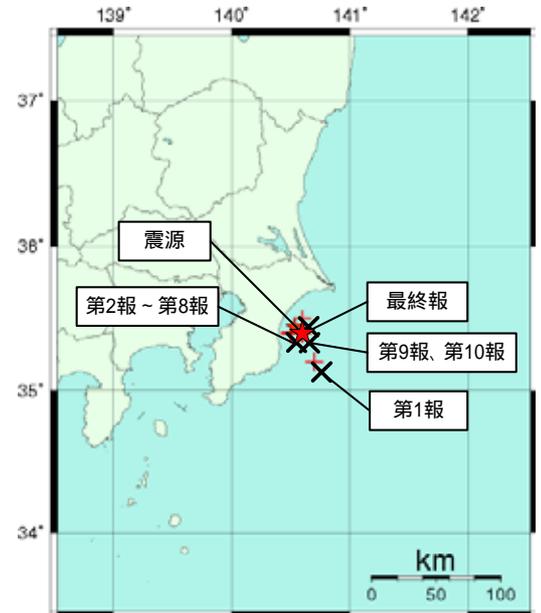


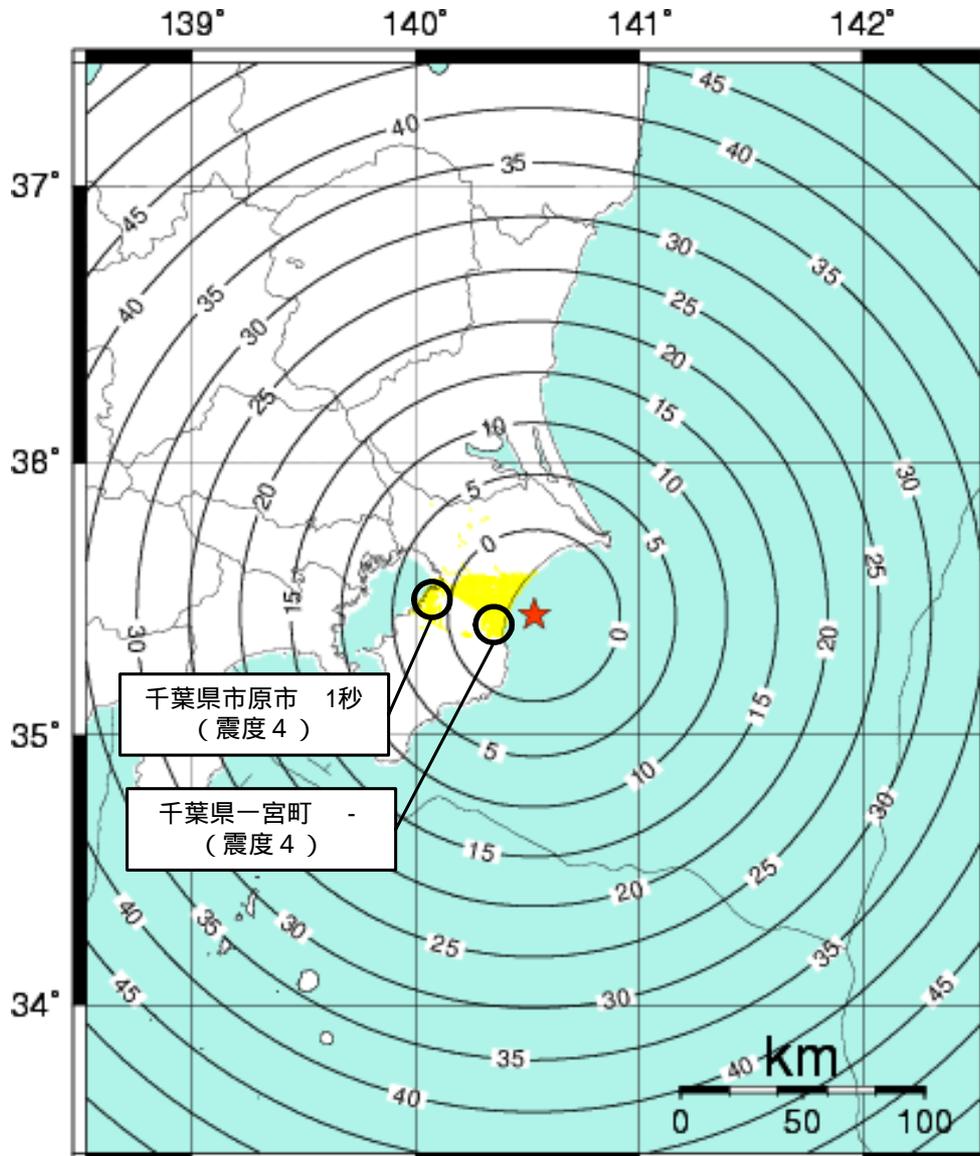
図: 推定した震源の位置

- 2 緊急地震速報の詳細 (表中の網掛は、2 点以上の観測点のデータを用いて最も早く提供した情報であることを表す)

| 震源要素等 | | 地震波検知からの経過時間(秒) | 震 源 要 素 | | | | 提供から主要動到達までの時間(秒) | | 推定した最大震度 |
|--------|------------------|-----------------|---------|---------|------|---------|-------------------|--------|----------|
| | | | 北緯 | 東経 | 深さ | マグニチュード | 千葉県一宮町 | 千葉縣市原市 | |
| 地震検知時刻 | 04 時 15 分 14.2 秒 | | | | | | | | |
| 第 1 報 | 04 時 15 分 19.5 秒 | 5.3 | 35.2 ° | 140.7 ° | 10km | 5.5 | | 1 | 1 |
| 第 2 報 | 04 時 15 分 19.9 秒 | 5.7 | 35.4 ° | 140.5 ° | 40km | 4.7 | | 1 | 2 |
| 第 3 報 | 04 時 15 分 23.1 秒 | 8.9 | 35.4 ° | 140.5 ° | 30km | 5.8 | | | 3 |
| 第 4 報 | 04 時 15 分 24.1 秒 | 9.9 | 35.4 ° | 140.5 ° | 30km | 5.4 | | | 1 |
| 第 5 報 | 04 時 15 分 24.8 秒 | 10.6 | 35.4 ° | 140.5 ° | 30km | 5.6 | | | 1 |
| 第 6 報 | 04 時 15 分 25.1 秒 | 10.9 | 35.4 ° | 140.5 ° | 30km | 5.6 | | | 1 |
| 第 7 報 | 04 時 15 分 28.6 秒 | 14.4 | 35.4 ° | 140.5 ° | 30km | 5.5 | | | 1 |
| 第 8 報 | 04 時 15 分 33.7 秒 | 19.5 | 35.4 ° | 140.5 ° | 30km | 5.5 | | | 1 |
| 第 9 報 | 04 時 15 分 44.1 秒 | 29.9 | 35.4 ° | 140.6 ° | 30km | 5.6 | | | 1 |
| 第 10 報 | 04 時 15 分 46.9 秒 | 32.7 | 35.4 ° | 140.6 ° | 30km | 5.6 | | | 1 |
| 最終報 | 04 時 16 分 04.7 秒 | 50.5 | 35.5 ° | 140.6 ° | 30km | 5.6 | | | 1 |

- 1 震度 4 程度以上
2 震度 3 程度以上
3 震度 4 から 5 弱程度 千葉県北東部

緊急地震速報の第1報提供 から主要動到達までの時間



★:震源

発生した地震の概要(暫定値)

平成19年8月16日04時15分 千葉県東方沖

北緯35度26.6分、東経140度31.8分、深さ31km、マグニチュード5.3