

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 4 月 27 日 01 時 37 分 57.2 秒 | 十勝沖 | 42° 22.4' | 143° 36.3' | 58km | 5.2 | 4 |

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 | | 震度 |
|--------|------------------|----------------------------|----|
| | 第 1 報 | 2 点以上の観測点データを を用いた最初の情報 | |
| 北海道広尾町 | 2 秒 | 1 秒 | 4 |
| 北海道浦幌町 | 5 秒 | 4 秒 | 4 |

注) 時間は、小数点 1 位以下を切り捨て

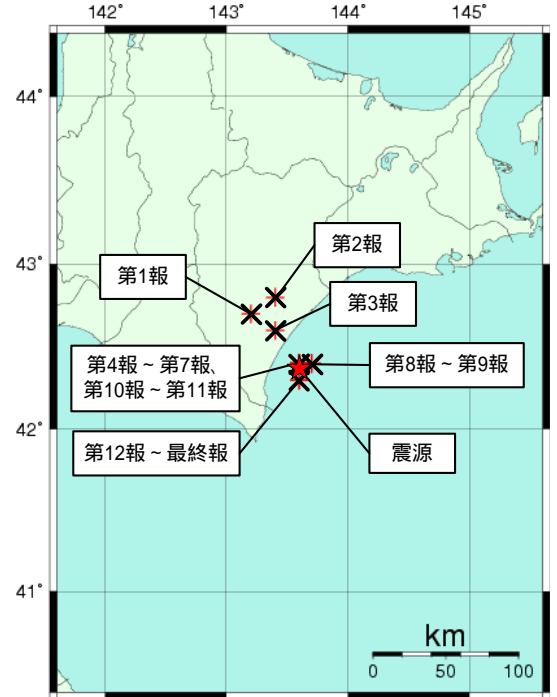


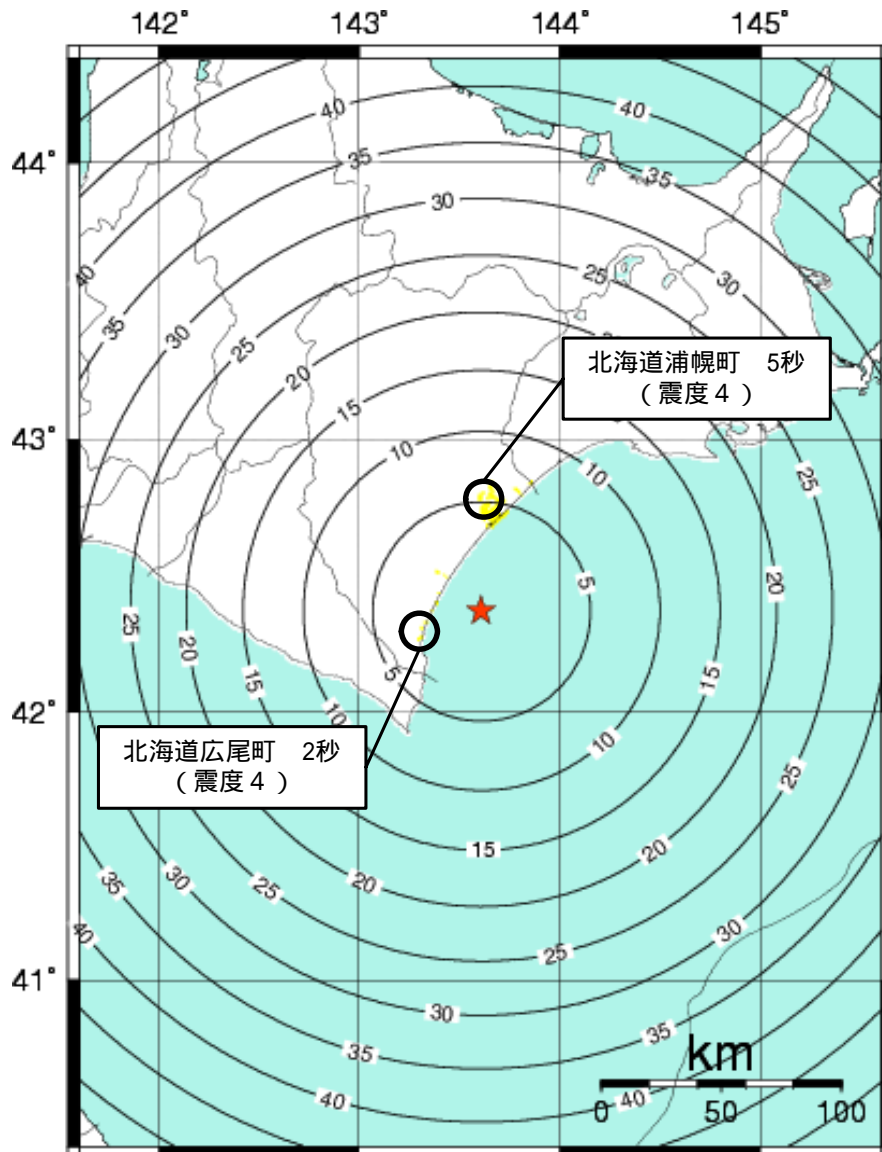
図: 推定した震源の位置

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 | 広尾町 | 浦幌町 | |
| 提供時刻等 | | | | | | | | | |
| 地震検知時刻 | 01 時 38 分 07.1 秒 | | | | | | | | |
| 第 1 報 | 01 時 38 分 10.8 秒 | 3.7 | 42.7° | 143.2° | 10km | 4.6 | 2 | 1 | |
| 第 2 報 | 01 時 38 分 11.6 秒 | 4.5 | 42.8° | 143.4° | 10km | 4.7 | 1 | 2 | |
| 第 3 報 | 01 時 38 分 13.0 秒 | 5.9 | 42.6° | 143.4° | 60km | 5.4 | | 3 | 1 |
| 第 4 報 | 01 時 38 分 16.5 秒 | 9.4 | 42.4° | 136.6° | 50km | 5.4 | | | 2 |
| 第 5 報 | 01 時 38 分 16.6 秒 | 9.5 | 42.4° | 136.6° | 60km | 5.2 | | | 1 |
| 第 6 報 | 01 時 38 分 18.1 秒 | 11.0 | 42.4° | 136.6° | 70km | 5.2 | | | 1 |
| 第 7 報 | 01 時 38 分 21.1 秒 | 14.0 | 42.4° | 136.6° | 60km | 5.6 | | | 2 |
| 第 8 報 | 01 時 38 分 27.7 秒 | 20.6 | 42.4° | 136.7° | 50km | 5.3 | | | 1 |
| 第 9 報 | 01 時 38 分 29.1 秒 | 22.0 | 42.4° | 136.7° | 50km | 5.8 | | | 2 |
| 第 10 報 | 01 時 38 分 35.9 秒 | 28.8 | 42.4° | 136.6° | 70km | 5.7 | | | 2 |
| 第 11 報 | 01 時 38 分 37.1 秒 | 30.0 | 42.4° | 136.6° | 70km | 5.7 | | | 2 |
| 第 12 報 | 01 時 38 分 58.1 秒 | 51.0 | 42.3° | 136.6° | 60km | 5.8 | | | 2 |
| 最終報 | 01 時 39 分 03.3 秒 | 56.2 | 42.3° | 136.6° | 60km | 5.8 | | | 2 |

- 1 最大震度 3 程度以上
- 2 最大震度 4 程度以上

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4月27日01時37分 十勝沖

北緯42度22.4分、東経143度36.3分、深さ58km、マグニチュード5.2