

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 5 月 19 日 00 時 59 分 57.6 秒	青森県東方沖	41° 33.7'	142° 03.6'	67km	5.3	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用いた最初の情報	
青森県東通村			4
青森県階上町	11 秒	11 秒	4

注) 時間は、小数点 1 位以下を切り捨て

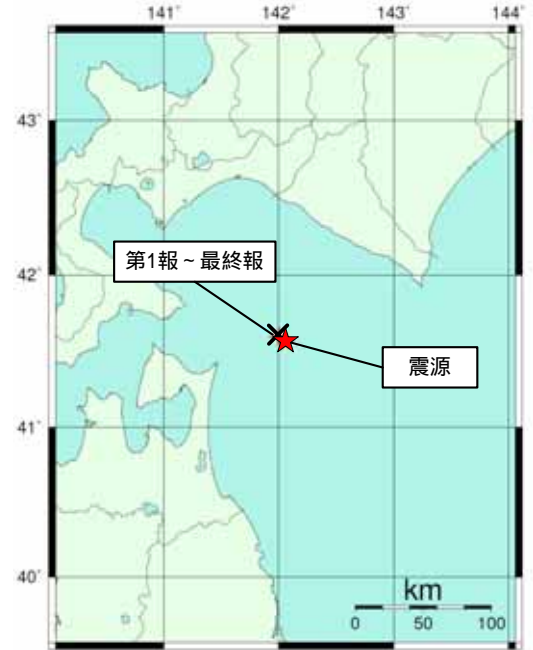


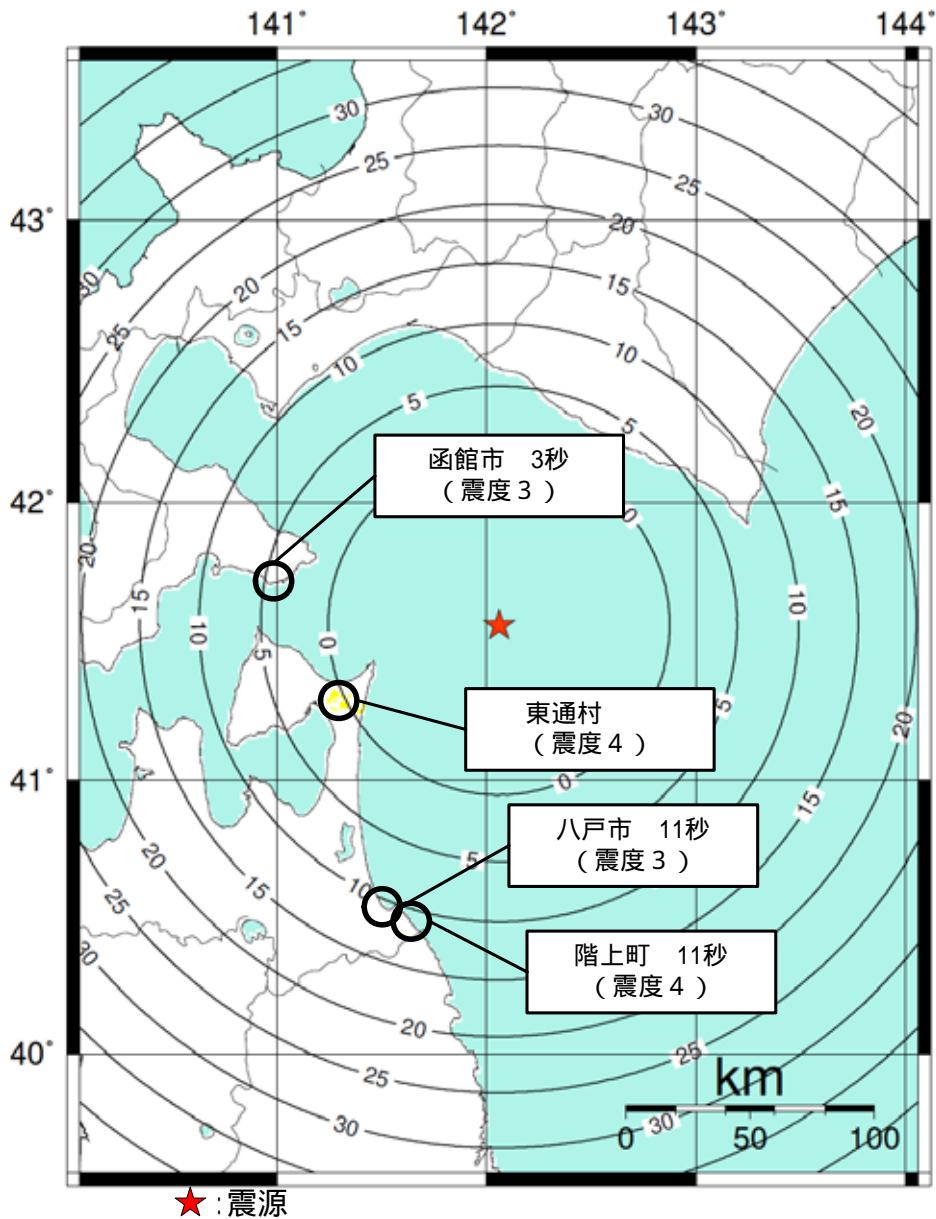
図: 推定した震源の位置

- 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	青森県東通村	青森県階上町	
地震検知時刻	01 時 00 分 13.4 秒								
第 1 報	01 時 00 分 21.4 秒	8.0	41.6 °	142.0 °	70km	4.5		11 秒	1
第 2 報	01 時 00 分 24.1 秒	10.7	41.6 °	142.0 °	70km	4.5		9 秒	1
第 3 報	01 時 00 分 27.8 秒	14.4	41.6 °	142.0 °	80km	4.9		5 秒	2
第 4 報	01 時 00 分 40.4 秒	27.0	41.6 °	142.0 °	50km	5.3			2
第 5 報	01 時 00 分 43.1 秒	29.7	41.6 °	142.0 °	50km	5.3			2
第 6 報	01 時 00 分 54.1 秒	40.7	41.6 °	142.0 °	60km	5.3			2
最終報	01 時 01 分 04.7 秒	51.3	41.6 °	142.0 °	60km	5.3			2

- 1 最大震度 2 程度以上
2 最大震度 3 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



発生した地震の概要(暫定値)

平成19年5月19日00時59分 青森県東方沖

北緯41度33.7分、東経142度03.6分、深さ67km、マグニチュード5.3