

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 7 月 18 日 16 時 53 分 05.2 秒	新潟県中越地方	37° 26.5'	138° 36.9'	23km	4.3	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 を用いた最初の情報	
新潟県出雲崎町			4

注) 時間は、小数点 1 位以下を切り捨て

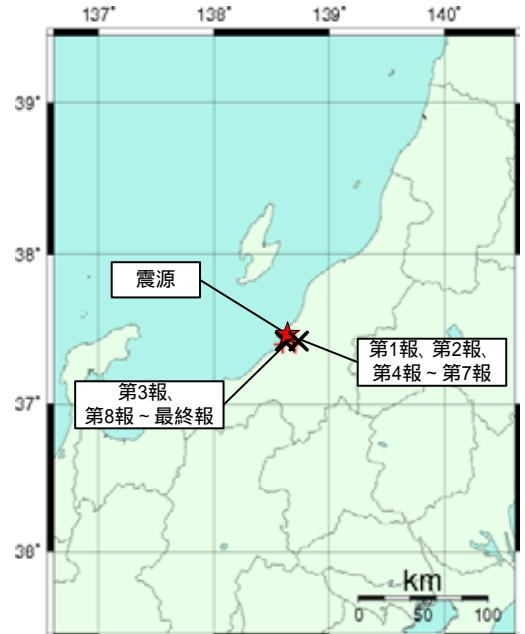


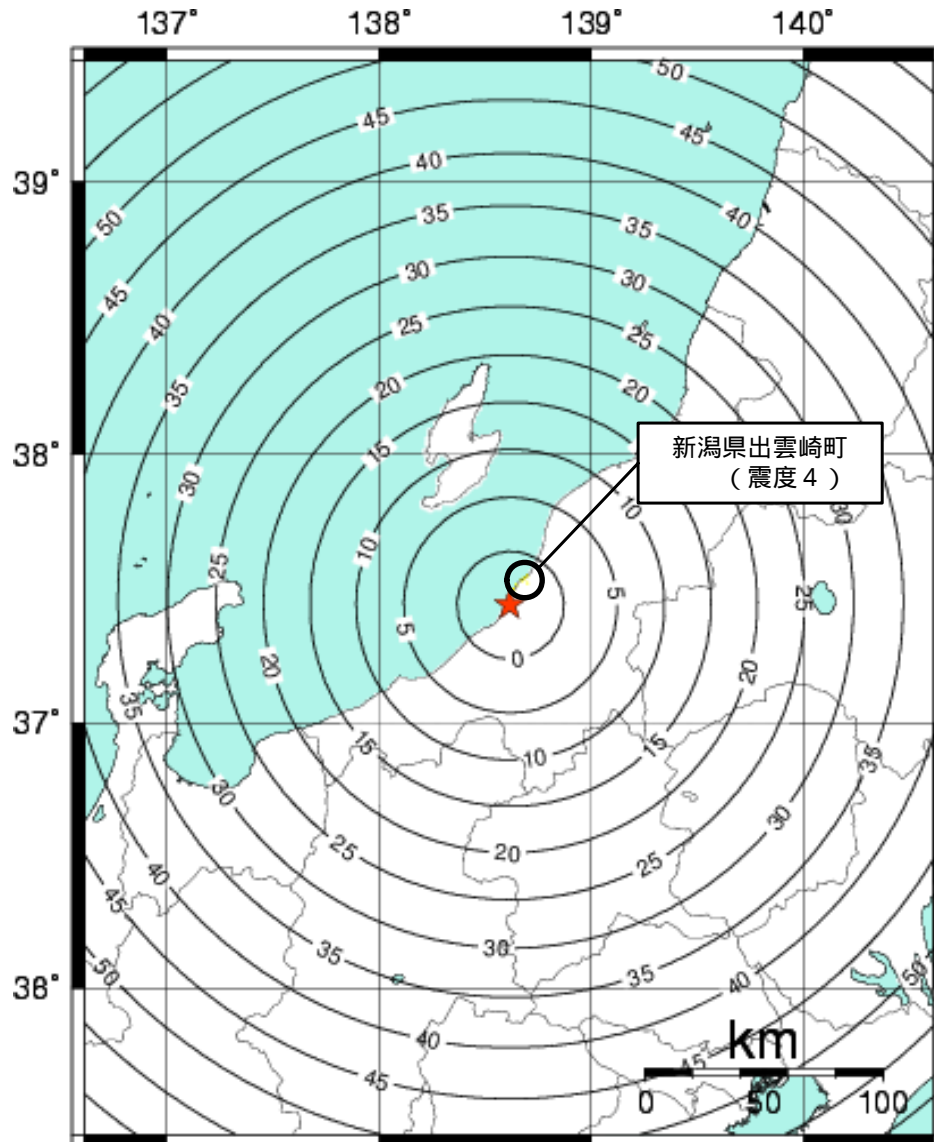
図: 推定した震源の位置

- 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)	推定した震度
			北緯	東経	深さ	マグニチュード	新潟県出雲崎町	
提供時刻等								
地震検知時刻	16 時 53 分 09.3 秒							
第 1 報	16 時 53 分 14.4 秒	5.1	37.4°	138.7°	10km	4.1	1	
第 2 報	16 時 53 分 15.3 秒	6.0	37.4°	138.7°	10km	5.3	2	
第 3 報	16 時 53 分 17.3 秒	8.0	37.4°	138.6°	10km	5.4	3	
第 4 報	16 時 53 分 17.6 秒	8.3	37.4°	138.7°	30km	5.3	4	
第 5 報	16 時 53 分 18.9 秒	9.6	37.4°	138.7°	30km	5.3	4	
第 6 報	16 時 53 分 20.1 秒	10.8	37.4°	138.7°	30km	5.3	4	
第 7 報	16 時 53 分 27.9 秒	18.6	37.4°	138.7°	20km	5.3	4	
第 8 報	16 時 53 分 39.1 秒	29.8	37.4°	138.6°	10km	5.3	5	
第 9 報	16 時 53 分 42.1 秒	32.8	37.4°	138.6°	20km	5.4	4	
最終報	16 時 54 分 01.2 秒	51.9	37.4°	138.6°	20km	5.4	4	

- 1 最大震度 3 程度以上
- 2 最大震度 5 弱程度以上 新潟県中越
- 3 最大震度 5 弱程度 新潟県中越
- 4 最大震度 4 程度以上
- 5 最大震度 4 から 5 弱程度 新潟県中越

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7月18日16時53分 新潟県中越地方

北緯37度26.5分、東経138度36.9分、深さ23km、マグニチュード4.3