

ア 発生した地震の概要

地震発生時刻	震央地名	北緯	東経	深さ	マグニチュード	最大震度
平成 17 年 06 月 20 日 13 時 03 分 13.1 秒	新潟県中越地方	37° 13.7	138° 35.4	15 km	5.0	5 弱

イ 緊急地震速報の発信状況（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発表した速報を表す）

震源要素等 情報発信時刻等		地震波検知からの経過時間	北緯	東経	深さ	マグニチュード	推定した最大震度
地震波検知時刻	13 時 03 分 19.9 秒						
1	13 時 03 分 21.7 秒	1.8 秒	37.2°	138.6°	10 km	4.1	1
2	13 時 03 分 23.1 秒	3.2 秒	37.3°	138.6°	30 km	4.3	1
3	13 時 03 分 24.1 秒	4.2 秒	37.2°	138.6°	20 km	4.7	2
4	13 時 03 分 27.1 秒	7.2 秒	37.2°	138.6°	20 km	5.2	2
5	13 時 03 分 29.1 秒	9.2 秒	37.2°	138.6°	20 km	5.7	3
6	13 時 03 分 31.1 秒	11.2 秒	37.2°	138.6°	20 km	5.7	3
7	13 時 03 分 47.1 秒	27.2 秒	37.2°	138.6°	10 km	4.7	2
8	13 時 03 分 52.9 秒	33.0 秒	37.2°	138.6°	10 km	4.9	2
9	13 時 04 分 11.1 秒	51.2 秒	37.2°	138.6°	10 km	4.9	2
10	13 時 04 分 12.0 秒	52.1 秒	37.2°	138.6°	10 km	4.9	2

- 1 最大震度 3 程度以上と推定
- 2 最大震度 4 程度以上と推定
- 3 震度 5 弱程度  
震度 4 から 5 弱程度

新潟県中越  
新潟県上越

