

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 08 月 21 日 11 時 29 分 30.1 秒	新潟県中越地方	37° 17.9	138° 42.7	17 km	5.0	5 強

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	11 時 29 分 35.9 秒						
1	11 時 29 分 39.1 秒	3.2 秒	37.3°	138.7°	20 km	4.3	1
2	11 時 29 分 40.1 秒	4.2 秒	37.3°	138.7°	20 km	5.0	2
3	11 時 29 分 41.1 秒	5.2 秒	37.3°	138.7°	20 km	4.1	1
4	11 時 29 分 42.2 秒	6.3 秒	37.3°	138.7°	20 km	5.3	2
5	11 時 29 分 47.1 秒	11.2 秒	37.3°	138.7°	20 km	5.4	2
6	11 時 30 分 06.0 秒	30.1 秒	37.4°	138.7°	30 km	5.1	2
7	11 時 30 分 07.1 秒	31.2 秒	37.3°	138.7°	20 km	5.1	2
8	11 時 30 分 20.1 秒	44.2 秒	37.3°	138.7°	10 km	5.2	3
9	11 時 30 分 29.1 秒	53.2 秒	37.3°	138.7°	10 km	5.2	3

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 4 から 5 弱程度

新潟中越地方

