

緊急地震速報の発表状況について

1 対象とした期間

平成 26 年 11 月 1 日 ～ 平成 26 年 11 月 30 日

2 対象とした地震

緊急地震速報（警報）を発表した地震：1 例

震源要素等(※) 地震波検知時刻	震源要素(※)				観測された最大震度	震央地名	緊急地震速報の第1報で予想した最大震度	地震検知から第1報までの時間(秒)	備考
	北緯	東経	深さ	マグニチュード					
平成 26 年 11 月 22 日 22 時 08 分 23.4 秒	36° 41.5'	137° 53.4'	5km	6.7	6弱	長野県 北部	震度3程度以上	2.6	別添資料①

※ 記載されている震源要素については暫定値を用いています。

震源要素、最大震度等については観測データの精査に伴って変更される可能性があります。

緊急地震速報（予報）を発表した件数（上表の地震も含む）

	発表した地震の数
平成 26 年 11 月	87

緊急地震速報では、気象庁の地震計の観測データに加え、(独)防災科学技術研究所の地震観測データを利用し、緊急地震速報（予報及び警報）を提供しています。

なお、緊急地震速報（予報及び警報）に関する詳しい説明は、気象庁ホームページ（以下 URL）をご覧ください。

<http://www.data.jma.go.jp/svd/eww/data/nc/index.html>

緊急地震速報（警報）の内容

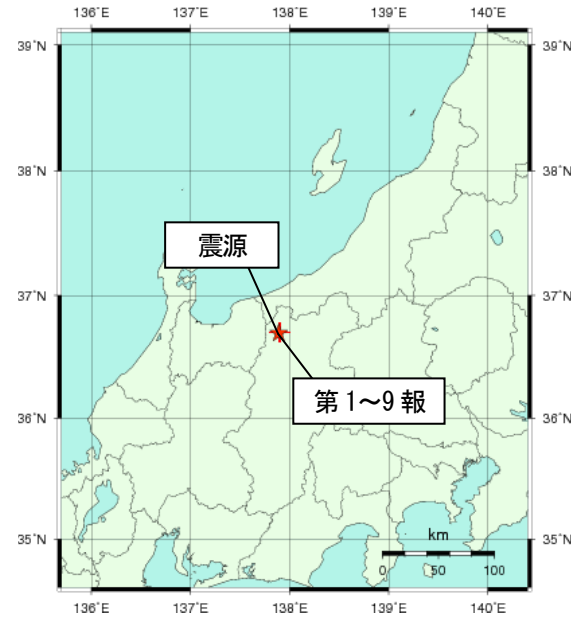
発生した地震の概要

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26年11月22日22時08分17.9秒	長野県北部	36° 41.5′	137° 53.4′	5km	6.7	6弱

(※) 震源とマグニチュードは暫定値

1 震度4以上を観測した主な地点における予報または警報発表から主要動到達までの時間及び観測された震度

地点名	発表から主要動到達までの時間（秒）			震度
	第1報	2点以上の観測点データを用いた場合	警報	
長野県小谷村	-	-	-	6弱
新潟県妙高市	2	1	1	5弱



図：推定した震源の位置

2 緊急地震速報（警報）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発表した警報を表す）

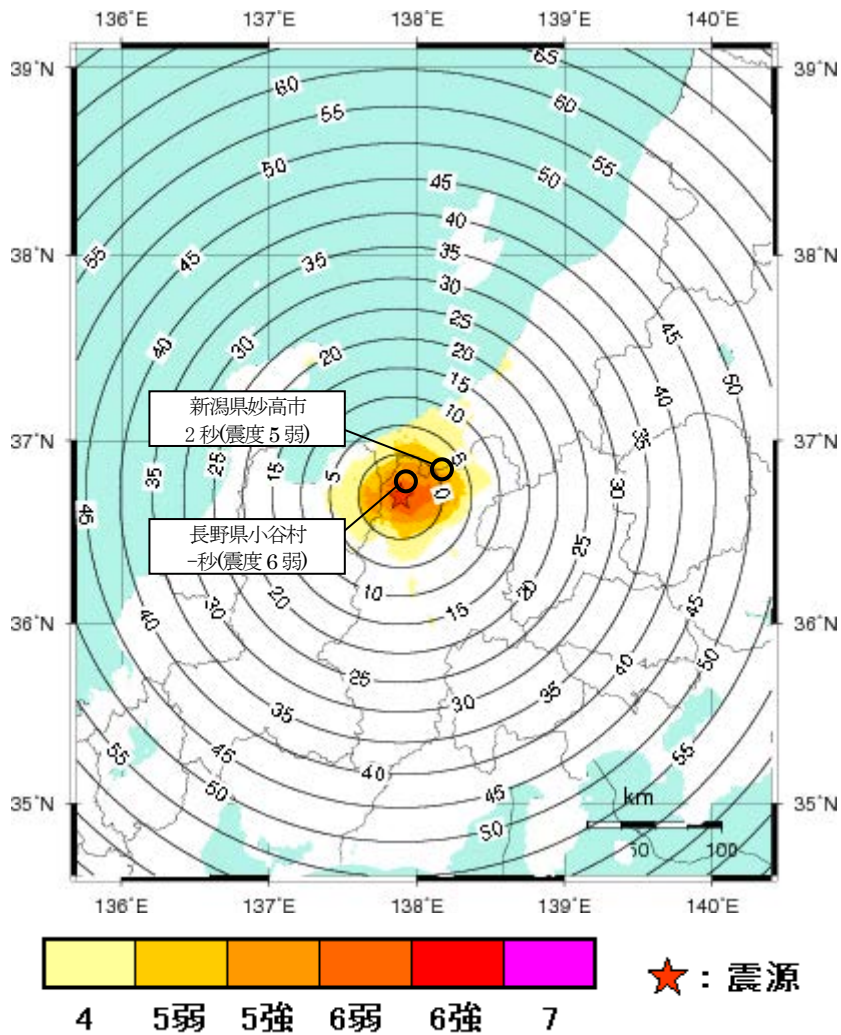
発表時刻等		震源要素等 地震波検知からの経過時間（秒）	震源要素				発表から主要動到達までの時間（秒）		予想した最大震度	警報の発表
			北緯	東経	深さ	マグニチュード	長野県小谷村	新潟県妙高市		
地震波検知時刻	22時08分23.4秒									
1	22時08分26.0秒	2.6	36.7	137.9	10km	4.0	-	2	3	
2	22時08分26.6秒	3.2	36.7	137.9	10km	6.6	-	1	※1	○
3	22時08分31.9秒	8.5	36.7	137.9	10km	5.9	-	-	※2	
4	22時08分33.1秒	9.7	36.7	137.9	10km	6.5	-	-	※3	
5	22時08分34.3秒	10.9	36.7	137.9	10km	6.5	-	-	※3	
6	22時08分43.4秒	20.0	36.7	137.9	10km	6.8	-	-	※4	
7	22時08分53.3秒	29.9	36.7	137.9	10km	6.8	-	-	※4	
8	22時09分13.3秒	49.9	36.7	137.9	10km	6.8	-	-	※4	
9	22時09分21.6秒	58.2	36.7	137.9	10km	6.8	-	-	※4	

※1 震度5強から6弱程度 長野県北部
震度5弱程度 長野県中部、新潟県上越

	震度4から5弱程度	富山県東部、新潟県中越、石川県能登
	震度4程度	岐阜県飛騨、群馬県北部、富山県西部、長野県南部、山梨県中・西部、群馬県南部、石川県加賀、新潟県下越、山梨県東部・富士五湖、埼玉県北部、埼玉県南部
※2	震度3から4程度	岐阜県美濃東部、岐阜県美濃中西部、埼玉県秩父、新潟県佐渡
	震度5弱程度	長野県北部
	震度4程度	長野県中部、新潟県上越、富山県東部、岐阜県飛騨、新潟県中越、石川県能登
	震度3から4程度	群馬県北部、富山県西部
※3	震度5強から6弱程度	長野県北部
	震度5弱程度	長野県中部
	震度4から5弱程度	新潟県上越、富山県東部
	震度4程度	岐阜県飛騨、群馬県北部、富山県西部、長野県南部、新潟県中越、石川県能登、石川県加賀、群馬県南部
	震度3から4程度	山梨県中・西部、新潟県下越、埼玉県北部、埼玉県南部
※4	震度5強から6強程度	長野県北部
	震度5弱から5強程度	長野県中部、新潟県上越
	震度5弱程度	富山県東部、新潟県中越、石川県能登
	震度4から5弱程度	岐阜県飛騨、群馬県北部、富山県西部
	震度4程度	長野県南部、山梨県中・西部、群馬県南部、岐阜県美濃東部、岐阜県美濃中西部、埼玉県秩父、埼玉県北部、石川県加賀、新潟県下越、栃木県南部、新潟県佐渡、山梨県東部・富士五湖、福井県嶺北、埼玉県南部、茨城県南部
	震度3から4程度	栃木県北部、福島県会津、静岡県東部、福島県中通り

緊急地震速報（予報）の第1報発表から

主要動到達までの時間及び推計震度分布図



発生した地震の概要（暫定値）

平成26年11月22日22時08分 長野県北部

北緯36度41.5分 東経137度53.4分 深さ5km マグニチュード 6.7

観測された震度分布（左図）及び緊急地震速報(警報)の猶予時間・発表対象地域（右図）

