

#### （４）緊急地震速報の内容

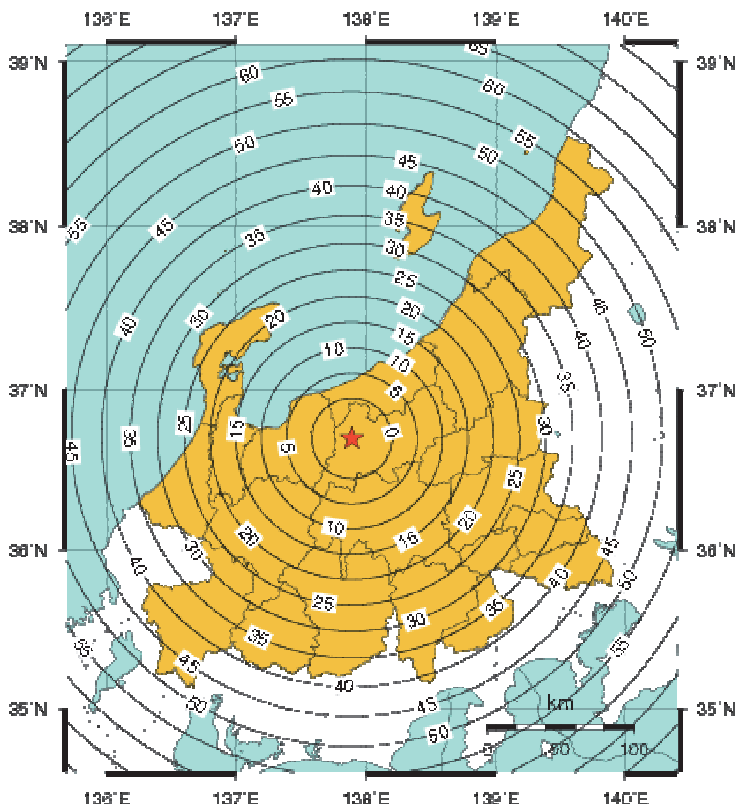
気象庁は、今回の地震に対し、地震検知から 3.2 秒後の 22 時 08 分 26.6 秒に緊急地震速報（警報）を発表した。長野県北部では地震動特別警報の発表基準（予想震度 6 弱以上）を満たしており、平成 25 年 8 月 30 日の特別警報運用開始以降、初めての地震動特別警報となった。

表 4-1 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	M	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

表 4-2 発表した緊急地震速報の詳細

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	6 弱	○
3	22 時 08 分 31.9 秒	8.5	36.7	137.9	10km	5.9	-	-	5 弱	
4	22 時 08 分 33.1 秒	9.7	36.7	137.9	10km	6.5	-	-	6 弱	
5	22 時 08 分 34.3 秒	10.9	36.7	137.9	10km	6.5	-	-	6 弱	
6	22 時 08 分 43.4 秒	20.0	36.7	137.9	10km	6.8	-	-	6 強	
7	22 時 08 分 53.3 秒	29.9	36.7	137.9	10km	6.8	-	-	6 強	
8	22 時 09 分 13.3 秒	49.9	36.7	137.9	10km	6.8	-	-	6 強	
9	22 時 09 分 21.6 秒	58.2	36.7	137.9	10km	6.8	-	-	6 強	



★ 震央  
 ■ 緊急地震速報（警報）を発表した地域

※緊急地震速報（警報）は、予想した最大震度が 5 弱以上の場合に、震度 4 以上の揺れが予想される地域に対して、強い揺れに警戒していただくよう発表します。

図 4 警報を発表した地域と発表から主要動到達までの時間（秒）