



전문역량과 미래과학기술의 접목을 통한 서비스 향상

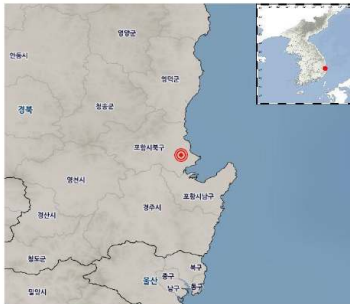
**보도자료** Press Release

<b>배포일시</b>	2017. 11. 15.(수) 16:30 (총 3매)	<b>보도시점</b>	<b>즉 시</b>
<b>담당부서</b>	지진화산감시과	<b>담당자</b>	과 장 남 효 원 사무관 조 의 현
		<b>전화번호</b>	02-2181-0782 02-2181-0783

**경북 포항시 지역에서 규모 5.4 지진 발생**

## □ 지진 발생현황

- 발생일시: 2017년 11월 15일 14시 29분경
- 규 모: 5.4
- 발생위치: 경북 포항시 북구 북쪽 9km 지역(36.12° N, 129.36° E)

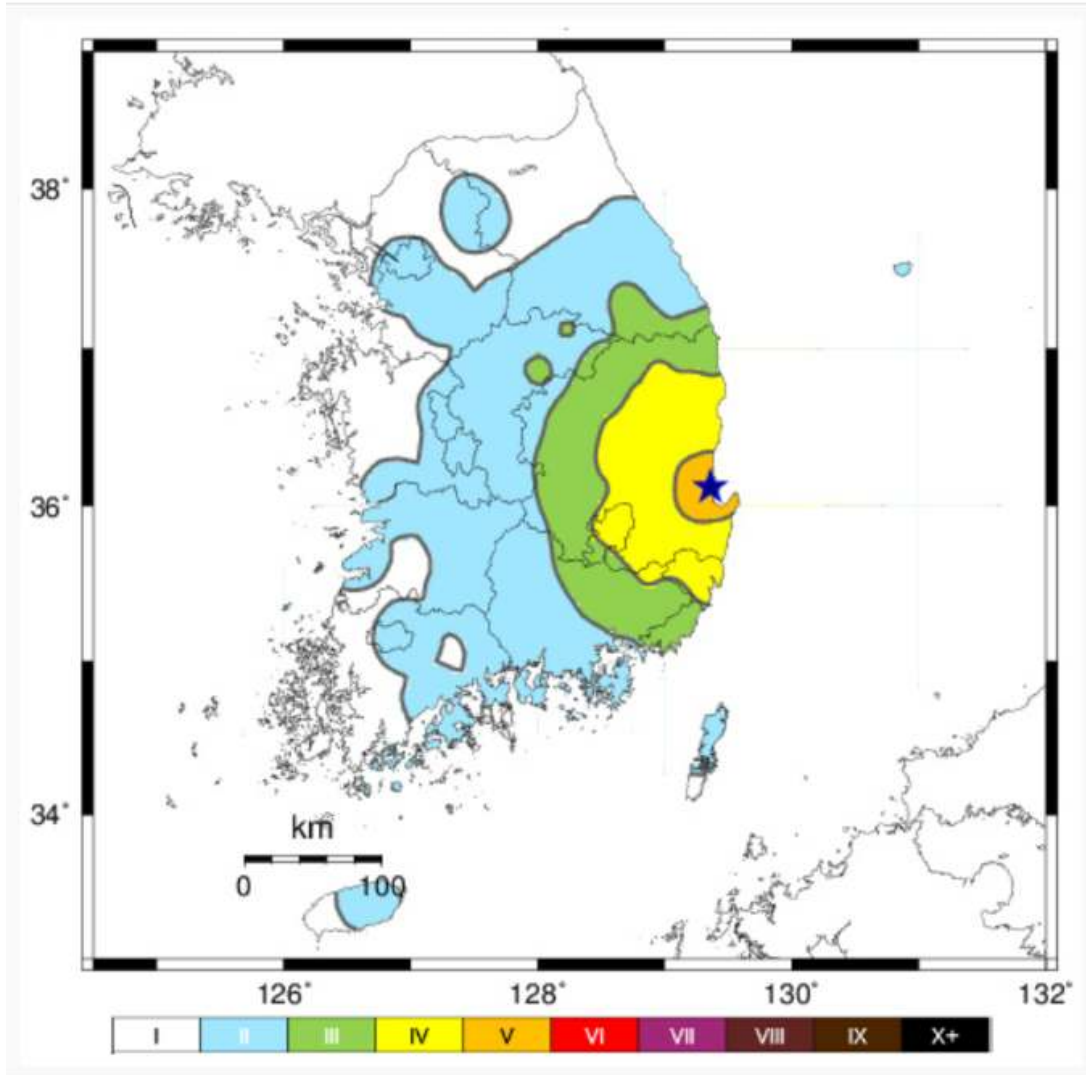


## □ 오늘 14시 29분경 경북 포항시 북구 인근지역, 깊이 9km 지점에서 발생된 것으로 추정되는 지진파가 감지되었음

- 이번 지진으로 인한 최대진도는 경북지역에서 VI로 기록되었으며, 강원, 경남, 대구, 부산, 울산, 충북 지역에서 진도 IV가 관측되었음
- 추가적인 여진이 발생할 수 있으므로, 주의가 필요함

## 【붙임】

1. 지진 위치 및 진도 정보
2. 규모별 국내 지진 발생현황(1978~2017)



진도	진도 등급별 현상( I ~VI)
I	대부분 사람들은 느낄 수 없으나, 지진계에는 기록된다.
II	조용한 상태나 건물 위층에 있는 소수의 사람만 느낀다.
III	실내, 특히 건물 위층에 있는 사람이 현저하게 느끼며, 정지하고 있는 차가 약간 흔들린다.
IV	실내에서 많은 사람이 느끼고, 일부가 잠에서 깨며, 그릇, 창문 등이 흔들린다.
V	거의 모든 사람이 진동을 느끼고, 그릇, 창문 등이 깨지기도 하며, 불안정한 물체는 넘어진다.
VI	모든 사람이 느끼고, 일부 무거운 가구가 움직이며, 벽의 석회가 떨어지기도 한다.

## 붙임 2

## 규모별 국내 지진 발생 현황 (1978~2017)

No.	규모 (M <sub>L</sub> )	발생 연월일	발생 시각	발생 위치		
				위도(°N)	경도(°E)	발생지역
1	5.8	2016.09.12.	20:32:54	35.76	129.19	경북 경주시 남남서쪽 8.7km 지역
<b>2</b>	<b>5.4</b>	<b>2017.11.15</b>	<b>14:29:31</b>	<b>36.12</b>	<b>129.36</b>	<b>경북 포항시 북구 북쪽 9km 지역</b>
3	5.3	1980.01.08.	08:44:13	40.20	125.00	평북 서부 의주-삭주-귀성 지역
4	5.2	2004.05.29.	19:14:24	36.80	130.20	경북 울진 동쪽 약 80km 해역
4	5.2	1978.09.16.	02:07:05	36.60	127.90	충북 속리산 부근지역
6	5.1	2016.09.12.	19:44:32	35.77	129.19	경북 경주시 남남서쪽 8.2km 지역
6	5.1	2014.04.01.	04:48:35	36.95	124.50	충남 태안군 서격렬비도 서북서쪽 100km 해역
8	5.0	2016.07.05.	20:33:03	35.51	129.99	울산 동구 동쪽 52km 해역
8	5.0	2003.03.30.	20:10:52	37.80	123.70	인천 백령도 서남서쪽 약 80km 해역
8	5.0	1978.10.07.	18:19:52	36.60	126.70	충남 홍성읍 지역
11	4.9	2013.05.18.	07:02:24	37.68	124.63	인천 백령도 남쪽 31km 해역
11	4.9	2013.04.21.	08:21:27	35.16	124.56	전남 신안군 흑산면 북서쪽 101km 해역
11	4.9	2003.03.23.	05:38:41	35.00	124.60	전남 홍도 북서쪽 약 50km 해역
11	4.9	1994.07.26.	02:41:46	34.90	124.10	전남 홍도 북서쪽 약 100km 해역