

●日本及びその周辺での主な地震活動

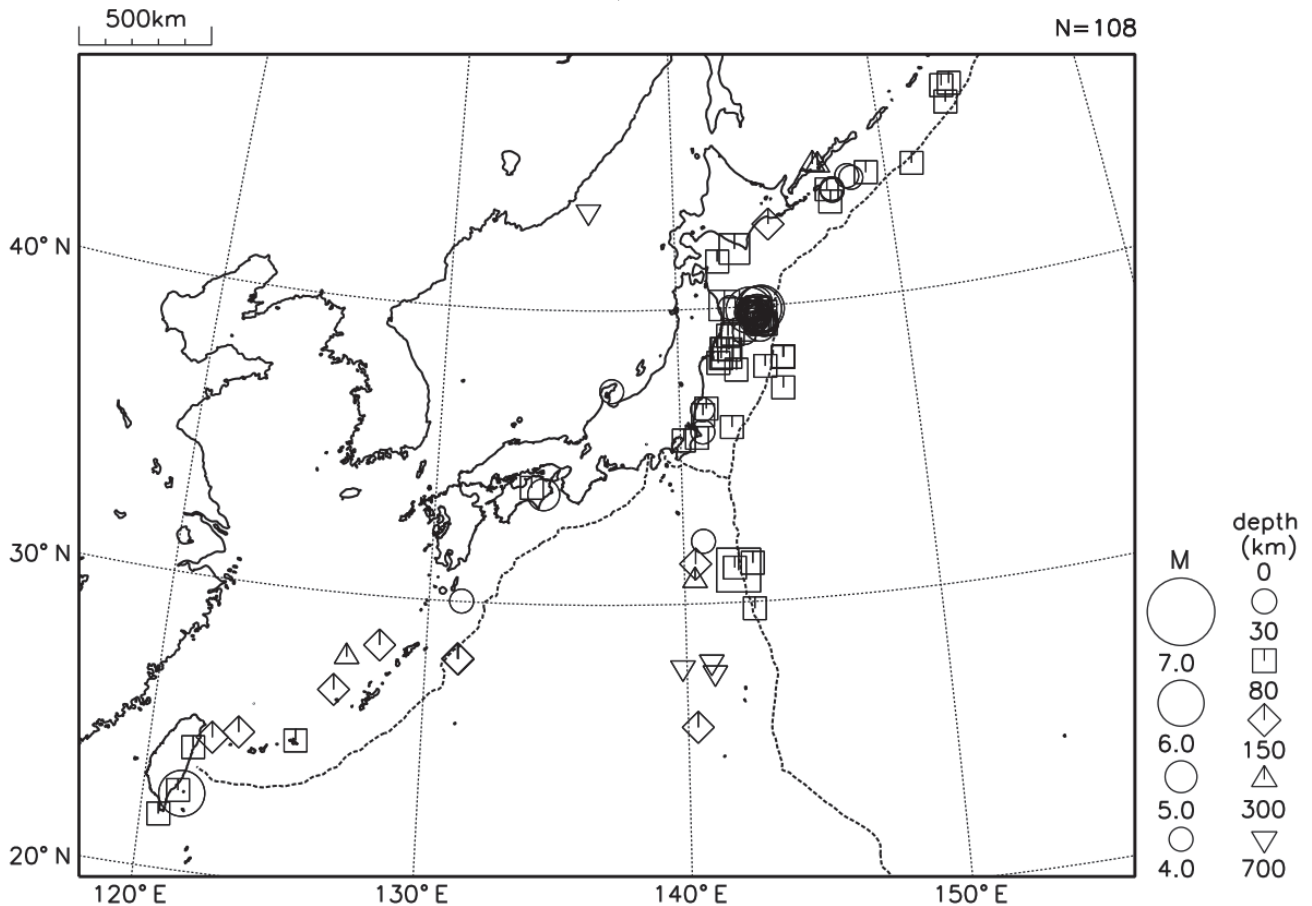


図 1 平成 27 年 2 月に日本及びその周辺で発生した M4.0 以上の地震の震央分布図

2月6日10時25分に徳島県南部でM5.1の地震（最大震度5強）が発生し、気象庁は緊急地震速報（警報）を発表した。

2月17日08時06分に三陸沖でM6.9の地震（最大震度4）が発生し、気象庁は津波注意報を発表した。この地震により、岩手県の久慈港（国土交通省港湾局）で27cmの津波を観測したほか、北海道から岩手県にかけての太平洋沿岸で微弱な津波を観測した。

2月17日13時46分に岩手県沖でM5.7の地震（最大震度5強）が発生した。

平成 27 年（2015 年）2 月に日本国内で震度 1 以上を観測した地震の回数は 155 回（1 月は 149 回）、日本及びその周辺で発生した M4.0 以上の地震の回数は 108 回（1 月は 92 回）であった。

2 月中に発生した主な地震を表 1（次ページ）に示す。2 月中に震度 5 弱以上を観測した地震は 2 回であった。津波を観測した地震は 1 回であった。（1 月は震度 5 弱以上を観測した地震及び津波を観測した地震はなかった）。

「平成 23 年（2011 年）東北地方太平洋沖地震」の余震活動は全体的に見て多少の増減を伴いつつ次第に低下してきている。2 月中に発生した M5.0 以上の地震の回数は 11 回（1 月は 2 回）であった。

表 1 平成 27 年 2 月に日本及びその周辺で発生した主な地震（注 1）（注 2）

No.	震源時 月 日 時 分	震央地名	M	M _w (注 3)	M H S T (注 4)	最大震度・被害状況等（注 5）	掲載 ページ
1	2 1 00 42	富山湾（注 6）	4.4	—	・ ・ S ・	4：石川県 能登町松波* 輪島市鳳至町	4、15
2	2 6 10 25	徳島県南部	5.1	4.8	・ ・ S ・	5強：徳島県 牟岐町中村* 緊急地震速報（警報） を発表	4、18
3	2 14 05 06	台湾付近	6.2	6.2	M ・ ・ ・	1：沖縄県 与那国町久部良 竹富町船浮	5、22
4	2 14 23 17	徳島県北部	4.0	—	・ ・ ・ ・	3：香川県 高松市国分寺町*	5、19
5	2 17 08 06	三陸沖	6.9	6.7	M ・ S T	4：岩手県矢巾町南矢幅* など 4 県 22 地点 津波注意報 を岩手県に発表 津波観測 ：北海道から岩手県にかけての太平洋沿岸で 津波を観測	57～67
6	2 17 13 46	岩手県沖	5.7	5.4	・ ・ S ・	5強：青森県 階上町道仏*	6、12
7	2 20 13 25	三陸沖	6.5	6.2	M ・ ・ ・	3：岩手県 盛岡市玉山区薮川* 宮城県 涌谷町新町裏	57～67
8	2 21 04 28	浦河沖	5.1	5.2	・ ・ ・ ・	3：北海道 浦河町築地* など 1 道 5 地点	7、9
9	2 21 19 13	三陸沖	6.4	6.0	M ・ ・ ・	2：岩手県 盛岡市玉山区薮川* など 4 県 19 地点	57～67
10	2 23 17 00	千葉県北西部	4.5	4.6	・ ・ ・ ・	3：神奈川県 横浜保土ケ谷区上菅田町*	7、16
11	2 25 16 00	鳥島近海	6.1	5.8	M ・ ・ ・	震度 1 以上を観測した地点なし	24
12	2 26 10 11	宮城県沖	5.0	5.1	・ ・ S ・	4：宮城県 女川町女川浜* など 1 県 4 地点	7、13

（注 1）主な地震とは、図 1 の領域内で発生した①M6.0 以上、②震度 4 以上、③内陸 M4.0 以上かつ震度 3、④海域 M5.0 以上かつ震度 3、⑤その他注目した地震を指す。

（注 2）震源時、震央地名、マグニチュードは再調査後、修正することがある。

（注 3）M_w欄の「—」はM_wが求められていないことを示す。

（注 4）M H S T の各項目について、M: M6.0 以上の地震、H: 被害を伴った地震、S: 震度 4 以上を観測した地震、T: 津波を観測した地震、として該当項目にそれぞれの記号を記した。

（注 5）最大震度の観測点名にある*印は地方公共団体もしくは独立行政法人防災科学技術研究所の震度観測点であることを表す。被害状況について出典の記載がないものは総務省消防庁による。

（注 6）情報発表に用いた震央地名は「石川県能登地方」である。

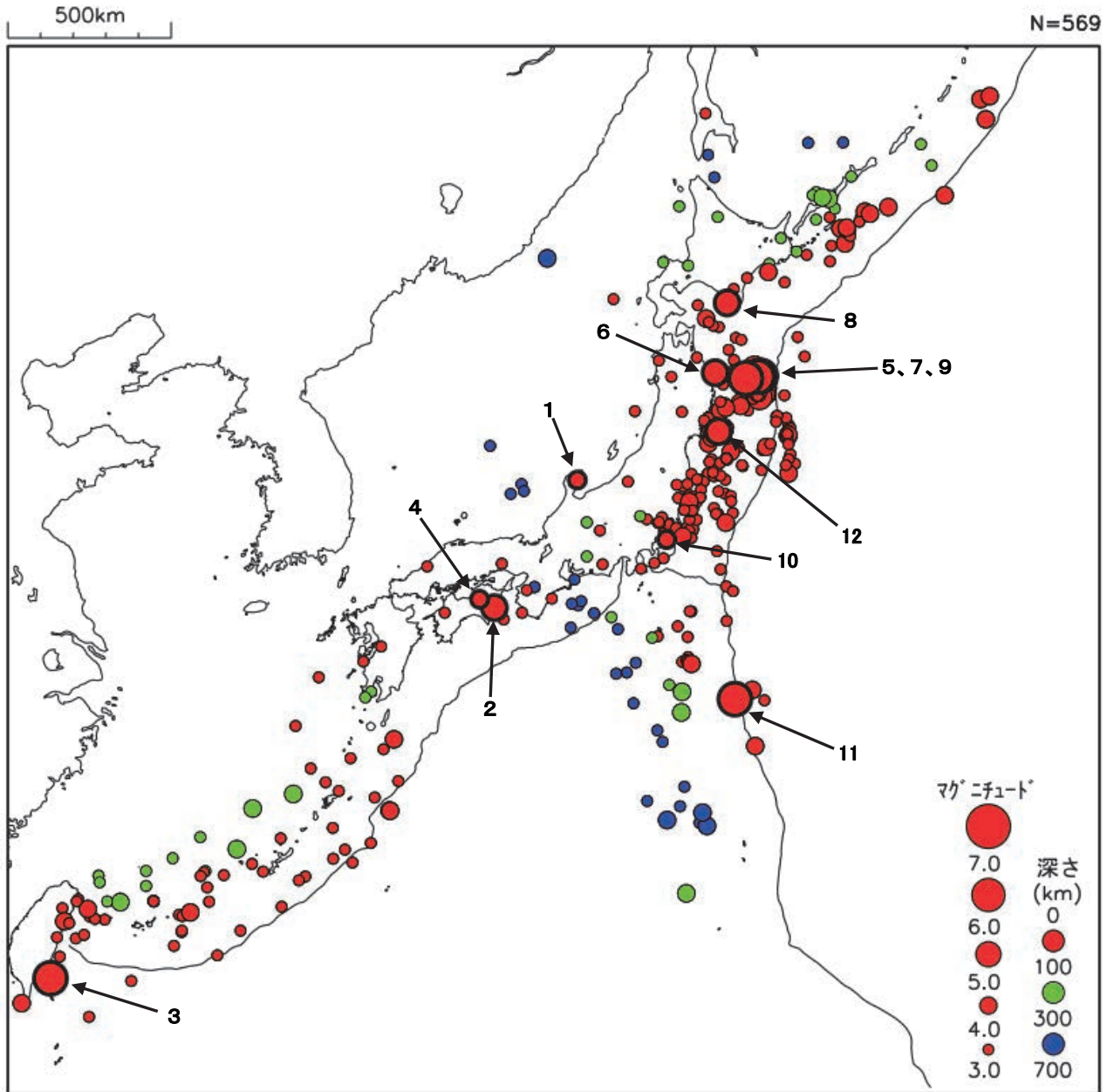


図 2 平成 27 年 2 月に日本及びその周辺で発生した M3.0 以上の地震の震央分布図
(図中の数字は表 1 の番号に対応)