

●日本及びその周辺での主な地震活動

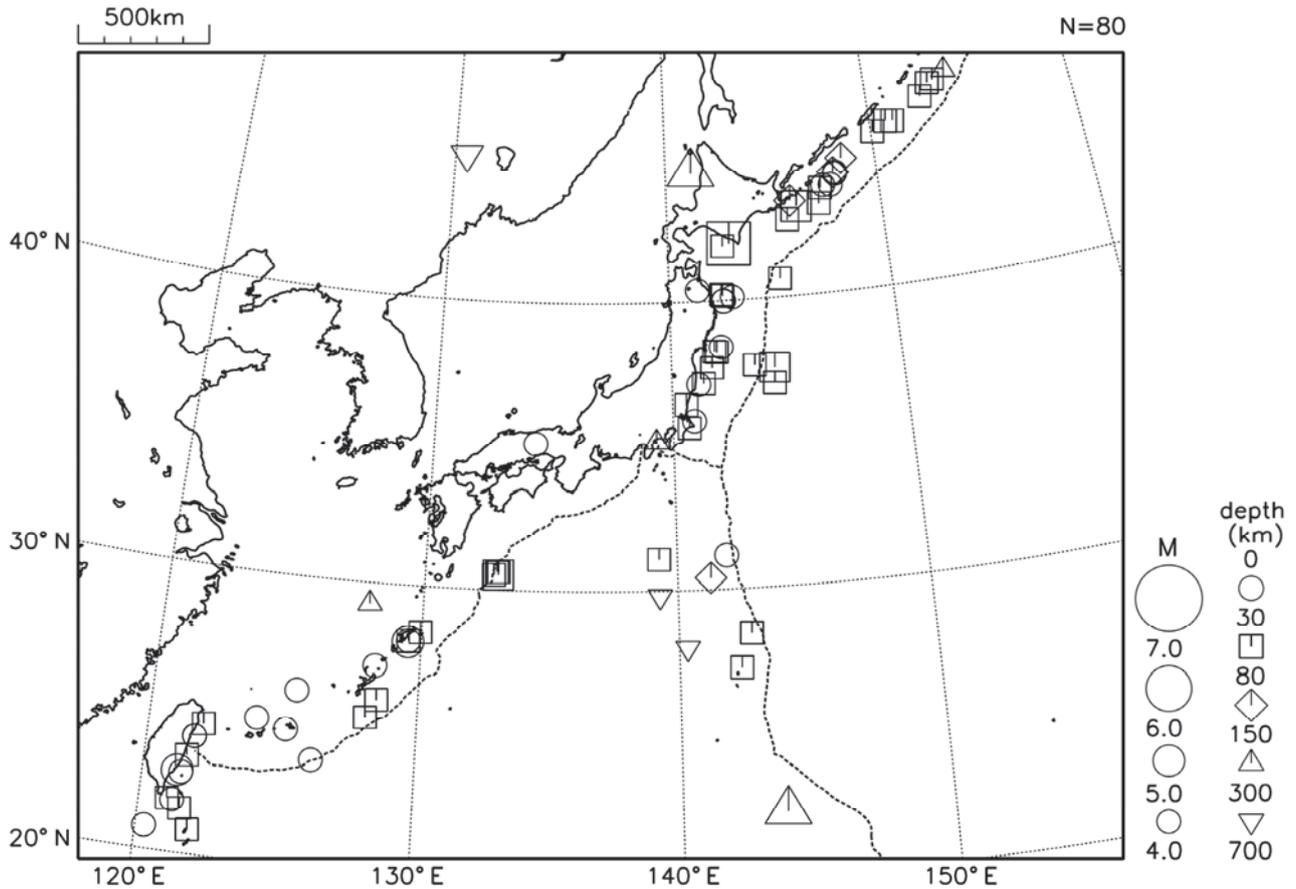


図 1 平成 28 年 1 月に日本及びその周辺で発生した M4.0 以上の地震の震央分布図

1 月 11 日 15 時 26 分に青森県三八上北地方で M4.6 の地震が発生した。この地震により、青森県南部町で最大震度 5 弱を観測したほか、北海道、青森県、岩手県、秋田県で震度 4～1 を観測した。

1 月 14 日 12 時 25 分に浦河沖で M6.7 の地震が発生し、気象庁は緊急地震速報（警報）を発表した。この地震により、北海道函館市、新冠町、浦河町、様似町、青森県東通村で震度 5 弱を観測したほか、北海道から東北地方、関東地方にかけて震度 4～1 を観測した。この地震により、負傷者 2 人の被害が生じた（総務省消防庁による）。

平成 28 年（2016 年）1 月に日本国内で震度 1 以上を観測した地震の回数は 167 回（12 月は 179 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 80 回（12 月は 73 回）であった。

1 月中に発生した主な地震を表 1（次ページ）に示す。1 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なかった（12 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」の余震は次第に少なくなってきたものの、余震域の沿岸に近い領域を中心に、本震発生以前に比べ活発な活動が継続している。1 月中に発生した M5.0 以上の地震の回数は 1 回（12 月は 0 回）であった。

表 1 平成 28 年 1 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	1 6 6 59	硫黄島近海	6.0	5.6	M	1：東京都 小笠原村母島	21
2	1 9 23 12	奄美大島近海	5.4	5.4	. . . S .	4：鹿児島県 瀬戸内町請島* など 1 県 5 地点	4、18
3	1 11 15 26	青森県三八上北地方	4.6	4.3	. . . S .	5弱：青森県 青森南部町平*	4、13
4	1 12 2 8	北海道北西沖	6.2	6.2	M	3：青森県 階上町道仏*	5、8
5	1 14 12 25	浦河沖	6.7	6.7	M H S .	5弱：北海道 浦河町潮見 様似町栄町* など 1 道 1 県 7 地点 緊急地震速報（警報）を公表 被害：負傷者 2 人	5、9
6	1 21 6 53	根室半島南東沖	5.1	4.8	3：北海道 根室市落石東* など 1 道 6 地点	6、10
7	1 25 2 13	福島県沖	4.2	—	. . . S .	4：福島県 檜葉町北田*	6、14

（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 M4.5 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国立研究開発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。

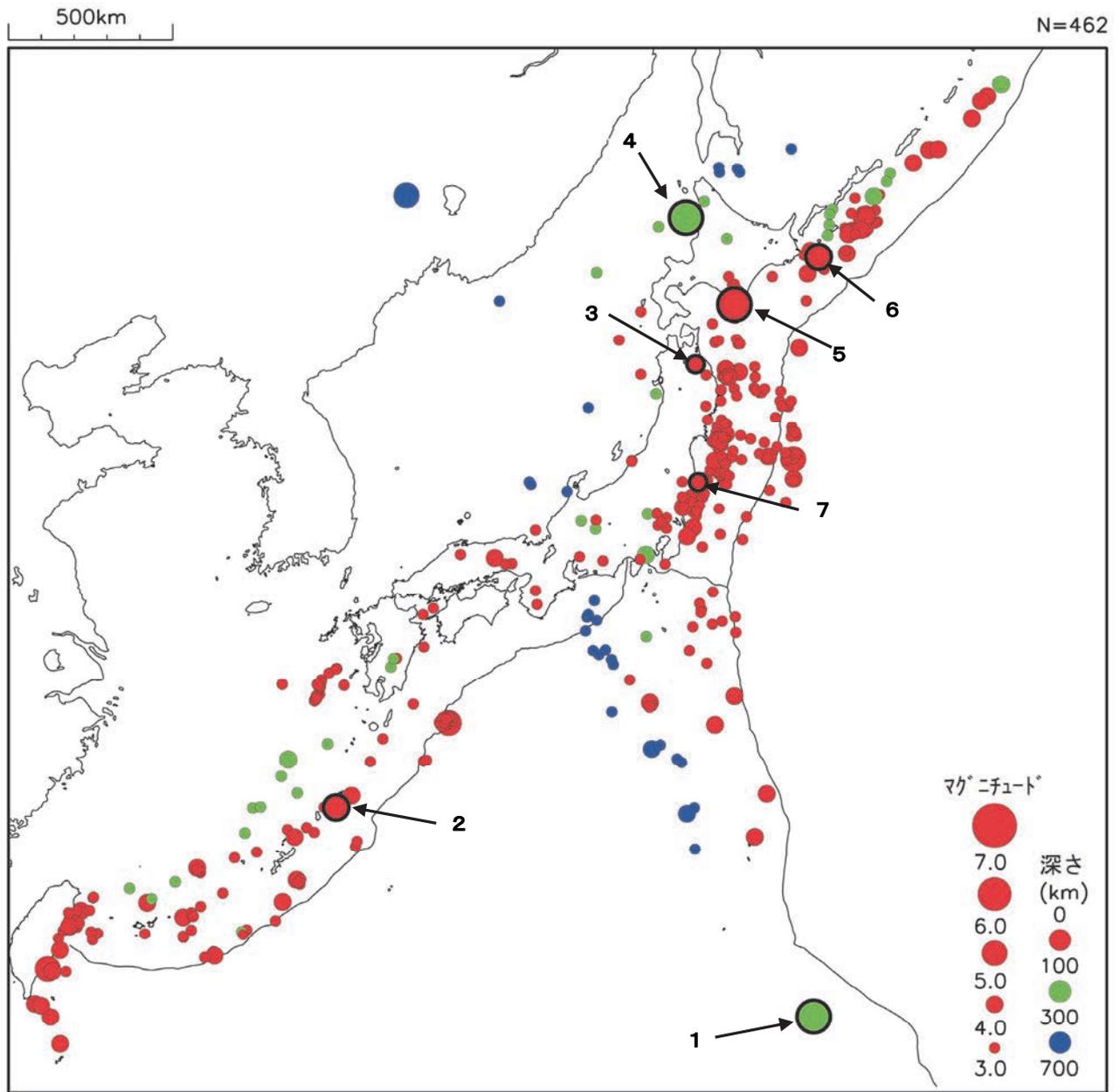


図 2 平成 28 年 1 月に日本及びその周辺で発生した M3.0 以上の地震の震央分布図
(図中の数字は表 1 の番号に対応)