

●日本及びその周辺での主な地震活動

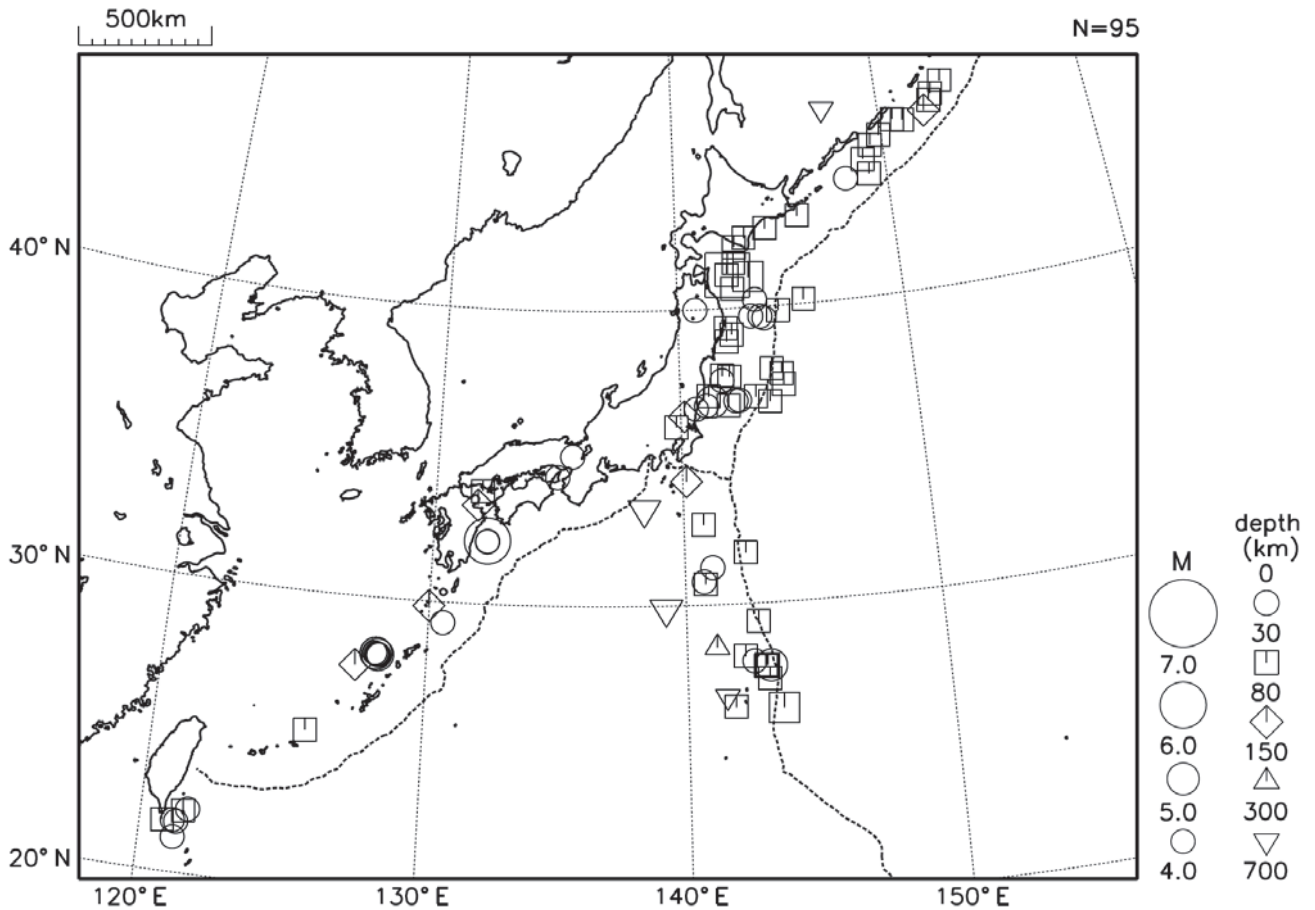


図 1 平成 26 年 8 月に日本及びその周辺で発生した M4.0 以上の地震の震央分布図

8 月 10 日 12 時 43 分に青森県東方沖で M6.1 の地震が発生した。この地震により、青森県七戸町で震度 5 弱を観測したほか、北海道から関東地方にかけて震度 4～1 を観測した。

平成 26 年（2014 年）8 月に日本国内で震度 1 以上を観測した地震の回数は 161 回（7 月は 180 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 95 回（7 月は 120 回）であった。

8 月中に発生した主な地震を表 1（次ページ）に示す。8 月中に震度 5 弱以上を観測した地震は 1 回あった。津波を観測した地震はなかった。（7 月は震度 5 弱以上を観測した地震は 2 回、津波を観測した地震は 1 回あった）。

「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おり、8 月中に発生した M5.0 以上の地震の回数は 1 回（7 月は 3 回）であった。

表 1 平成 26 年 8 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	Mw (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	8 3 13 06	奄美大島北西沖	5.6	5.8	・ ・ ・ ・	3：鹿児島県 天城町平土野*	4、25
2	8 6 01 17	京都府南部	4.3	—	・ ・ S ・	4：京都府 亀岡市安町 など 2 府 3 地点	4、21
3	8 10 12 43	青森県東方沖	6.1	6.1	M ・ S ・	5 弱：青森県 七戸町森ノ上* 緊急地震速報（警報） を公表	5、14
4	8 14 07 51	周防灘	4.4	4.5	・ ・ ・ ・	3：愛媛県 八幡浜市五反田* など 1 県 2 地点	6、22
5	8 15 02 09	奄美大島北西沖	5.5	5.4	・ ・ ・ ・	3：鹿児島県 天城町平土野*	6、25
6	8 19 22 26	根室半島南東沖	4.9	5.0	・ ・ S ・	4：北海道 根室市瑤瑤瑠* など 1 道 2 地点	6、10
7	8 24 17 26	埼玉県南部（注 6）	4.3	4.4	・ ・ S ・	4：埼玉県 加須市大利根*	7、17
8	8 26 03 42	淡路島付近（注 7）	4.2	4.0	・ ・ ・ ・	3：兵庫県 南あわじ市広田* など 1 県 2 地点	7、23
9	8 26 11 22	茨城県南部（注 8）	4.2	4.5	・ ・ ・ ・	3：茨城県 日立市助川小学校* など 2 県 9 地点	7、18
10	8 29 04 14	日向灘	6.0	5.8	M ・ S ・	4：宮崎県 宮崎美郷町田代* など 2 県 8 地点	8、26
11	8 29 16 35	福島県沖	5.0	4.6	・ ・ ・ ・	3：福島県 いわき市錦町* など 2 県 7 地点	8、15
12	8 29 18 19	茨城県北部	4.2	—	・ ・ S ・	4：茨城県 日立市助川小学校* など 1 県 2 地点	8、19

（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）Mw 欄の「—」は Mw 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〔茨城県南部〕である。

（注 7）情報発表に用いた震央地名は〔大阪湾〕である。

（注 8）情報発表に用いた震央地名は〔栃木県南部〕である。

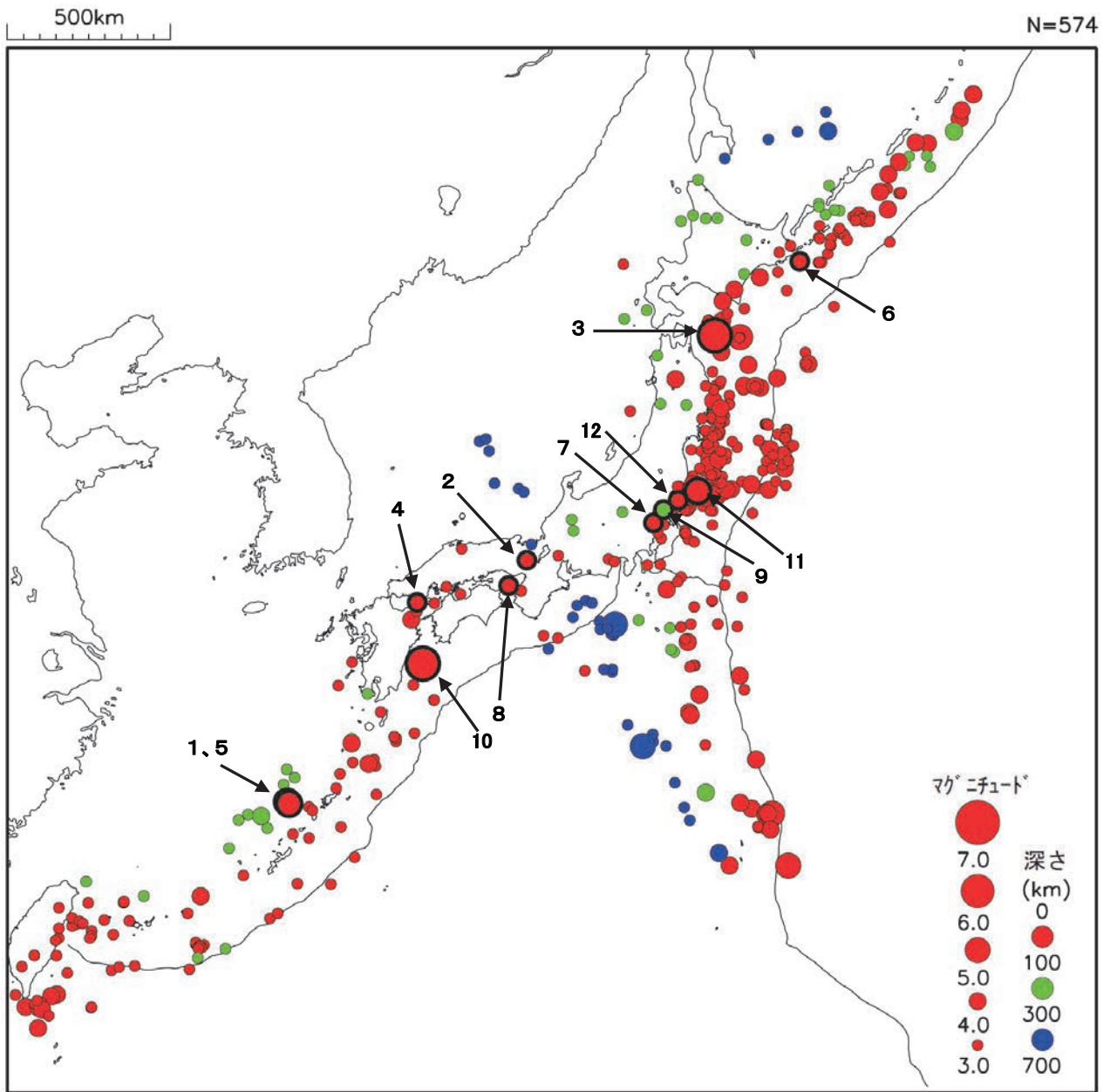


図 2 平成 26 年 8 月に日本及びその周辺で発生した M3.0 以上の地震の震央分布図
(図中の数字は表 1 の番号に対応)