

11 - 1 その他の地域の地震活動（日本周辺，2019 年 11 月～2020 年 4 月）
Seismic Activity in Other Regions around Japan (November 2019 – April 2020)

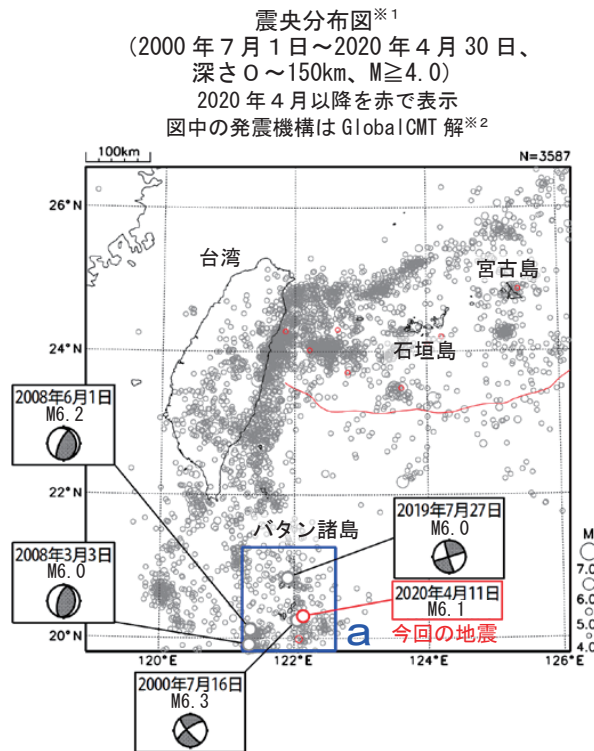
気象庁
Japan Meteorological Agency

今期間，その他の地域で発生した主な地震活動は以下のとおりである．時刻は日本時間である．

(1) フィリピン付近の地震（M6.1，日本国内で震度 1 以上を観測した地点なし，第 1 図）

2020 年 4 月 11 日 01 時 44 分に，フィリピン付近で M6.1 の地震（日本では震度 1 以上を観測した地点なし）が発生した．今回の地震の震央周辺では，M6.0 以上の地震が時々発生している．

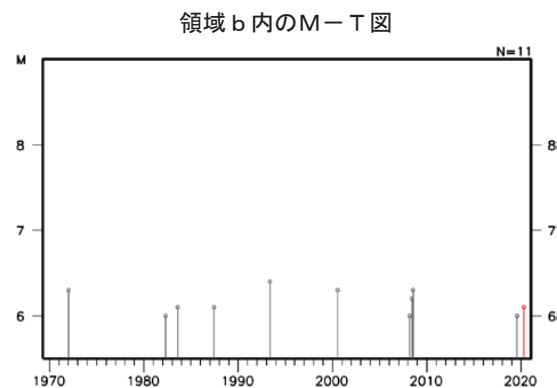
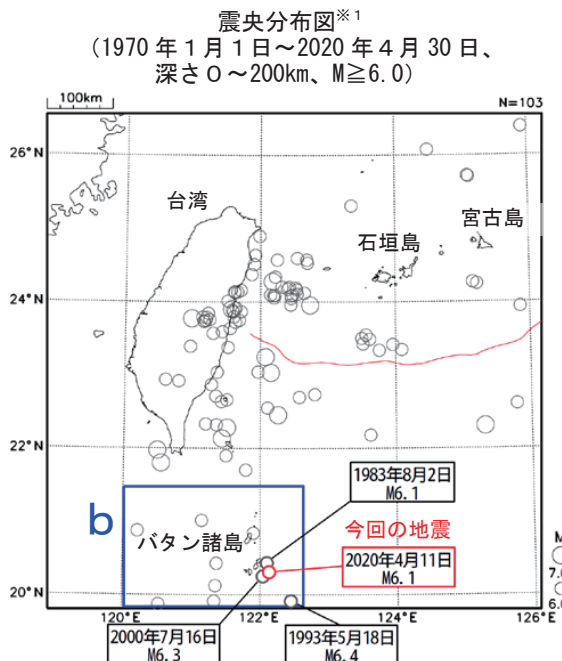
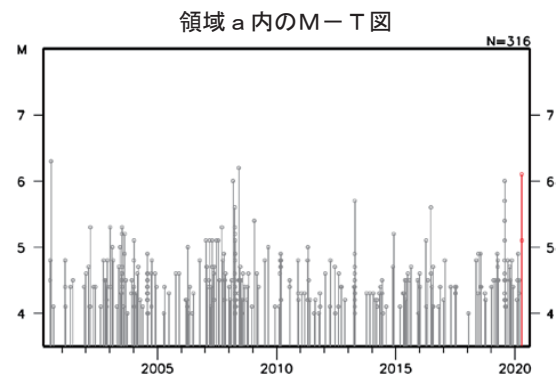
4 月 11 日 フィリピン付近の地震



2020 年 4 月 11 日 01 時 44 分に、フィリピン付近で $M6.1$ の地震（日本では震度 1 以上を観測した地点なし）が発生した。

2000 年 7 月以降の地震活動をみると、今回の地震の震央付近（領域 a）では、2019 年 7 月 27 日に $M6.0$ の地震が発生し、フィリピンのパタン諸島で死者 9 人、負傷者 64 人、家屋全壊・半壊を合わせて 266 棟等の被害※³が生じている。

1970 年以降の地震活動をみると、今回の地震の震央周辺（領域 b）では、 $M6.0$ 以上の地震が時々発生している。



※¹ 図中において、震源要素は米国地質調査所（USGS）による（2020 年 5 月 2 日現在）。但し、今回の地震、及び 2019 年 7 月 27 日の地震（ $M6.0$ ）の震源要素は気象庁による。

※² 但し、2019 年 7 月 27 日の地震の発震機構解は気象庁の CMT 解による。

※³ 地震の被害については、OCHA（国連人道問題支援事務所）による。

第 1 図 2020 年 4 月 11 日 フィリピン付近の地震

Fig. 1 The earthquake near Philippine on April 11, 2020.