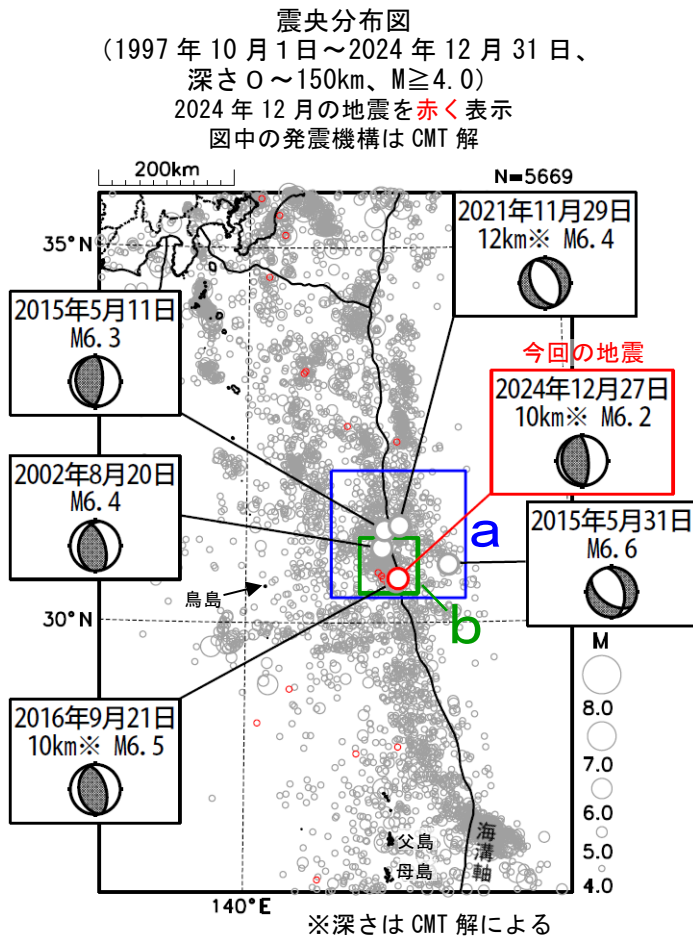


## 12月27日 鳥島近海の地震

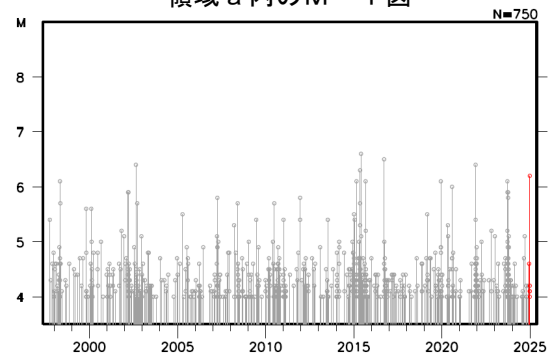


2024年12月27日06時02分に鳥島近海の深さ10km（CMT解による）でM6.2の地震（震度1以上を観測した地点はなし）が発生した。この地震の発震機構（CMT解）は、東西方向に圧力軸を持つ逆断層型である。

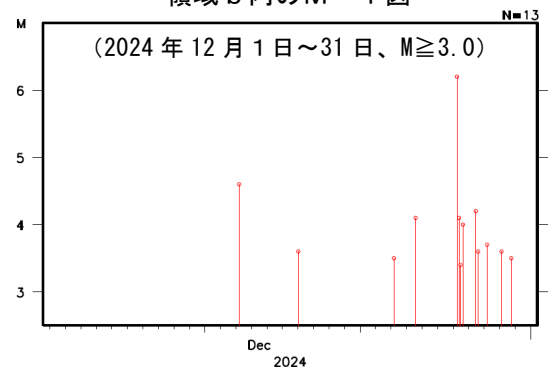
1997年10月以降の活動をみると、今回の地震の震央付近（領域a）では、M6.0以上の地震が時々発生している。

1919年以降の活動をみると、今回の地震の震央周辺（領域c）では、M6.0以上の地震が時々発生している。1997年9月30日にはM6.3の地震（震度1以上を観測した地点はなし）が発生し、父島二見で3cm（最大の高さ）の津波を観測した。

領域a内のM-T図



領域b内のM-T図



領域c内のM-T図

