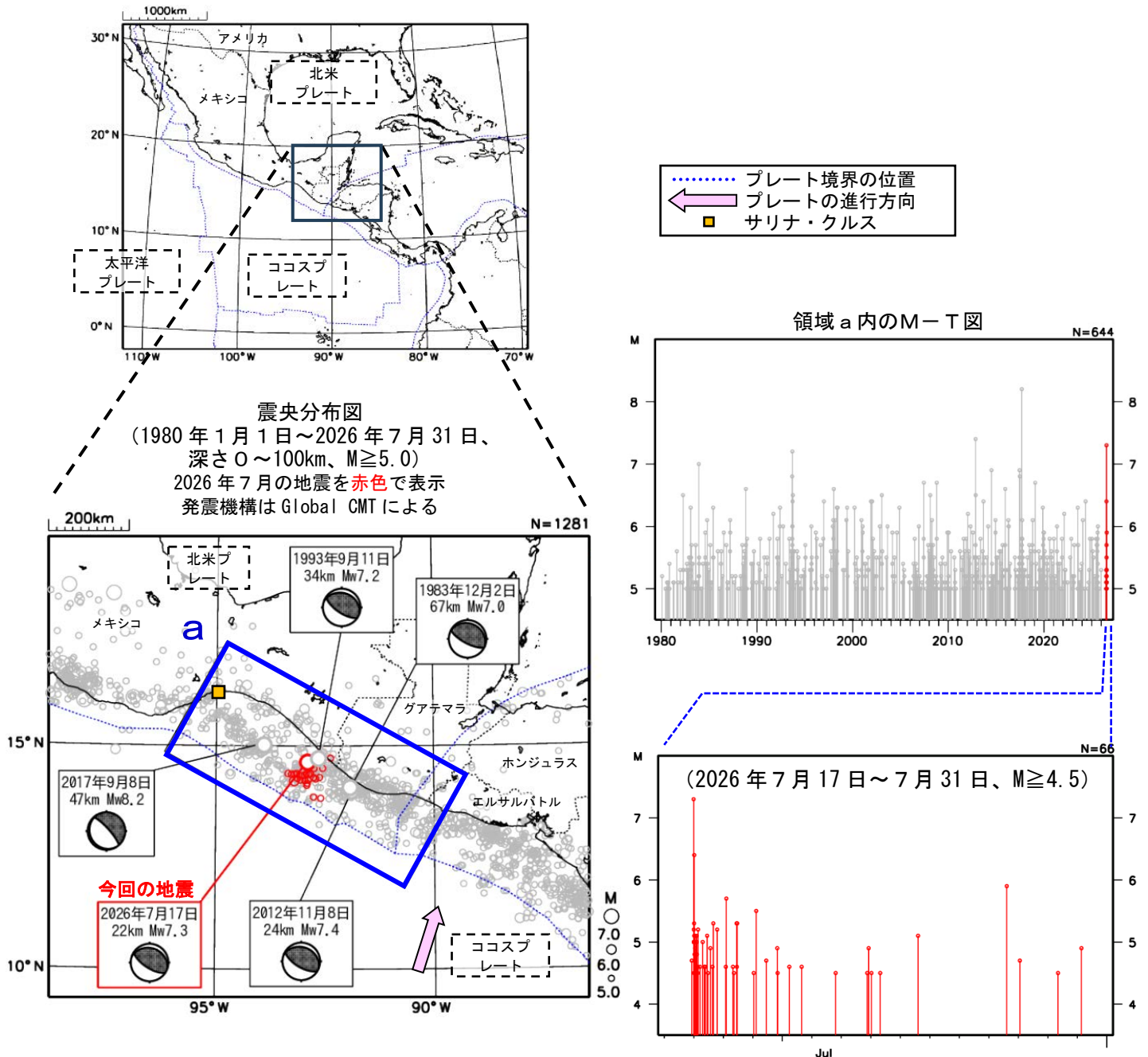


7 月 17 日 メキシコ、チアパス州沿岸の地震

2026 年 7 月 17 日 23 時 48 分（日本時間、以下同じ）にメキシコ、チアパス州沿岸の深さ 22km で Mw7.3（Mw は Global CMT によるモーメントマグニチュード）の地震が発生した。この地震は、発震機構（Global CMT による）が北北東－南南西方向に圧力軸を持つ逆断層型で、ココスプレートと北米プレートの境界で発生した。気象庁はこの地震に対して、7 月 18 日 00 時 16 分に遠地地震に関する情報（日本への津波の影響なし）を発表した。この地震により、サリナ・クルス（メキシコ）で 0.34m などの津波を観測した。

1980 年以降の活動をみると、今回の地震の震央付近（領域 a）では M7.0 以上の地震が時々発生している。2017 年 9 月 8 日には Mw8.2（Global CMT による）の地震が発生し、死者 98 人、負傷者 250 人などの被害が生じた。



※震源要素は、米国地質調査所(USGS)による(2026 年 8 月 1 日現在)。ただし、吹き出しを付けた地震の発震機構及び Mw は Global CMT による。津波の高さは米国海洋大気庁(NOAA)による(2026 年 8 月 1 日現在)。地震の被害は、宇津及び国際地震工学センターの「世界の被害地震の表」による。プレート境界の位置とプレートの進行方向は Bird(2003)^{*1}より引用。

^{*1}参考文献 Bird, P. (2003) An updated digital model of plate boundaries, *Geochimistry Geophysics Geosystems*, 4(3), 1027, doi:10.1029/2001GC000252.