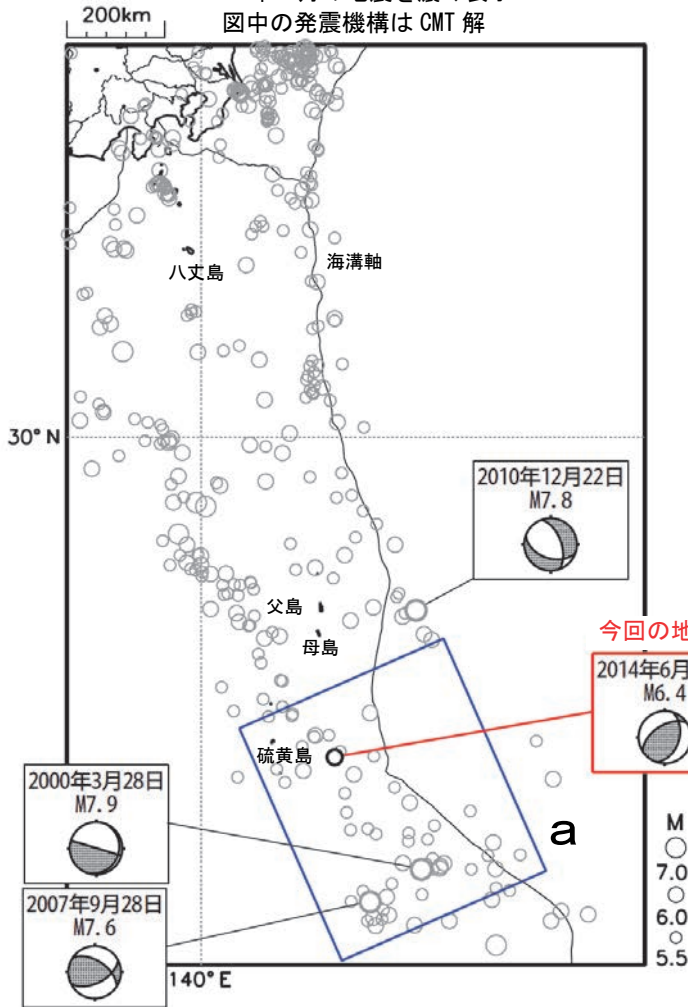


6 月 29 日 硫黄島近海の地震

震央分布図

(1988 年 1 月 1 日～2014 年 6 月 30 日、
深さ 0～700km、 $M \geq 5.5$)
2014 年 6 月の地震を濃く表示
図中の発震機構は CMT 解

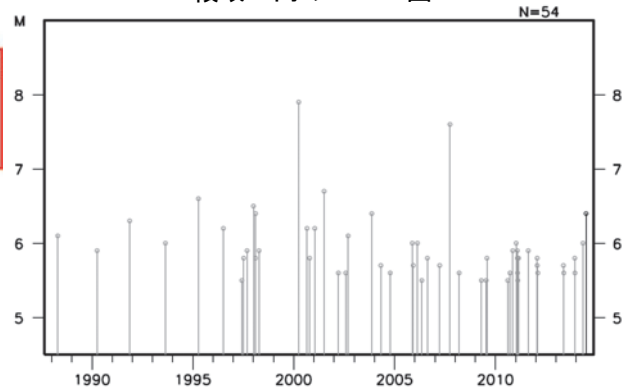


2014 年 6 月 29 日 14 時 56 分に硫黄島近海で M6.4 の地震 (最大震度 3) が発生した。この地震の発震機構 (CMT 解) は北西-南東方向に圧力軸を持つ逆断層型である。

1988 年 1 月以降の活動を見ると、今回の地震の震央周辺 (領域 a) では、M6.0 を超える地震が時々発生している。

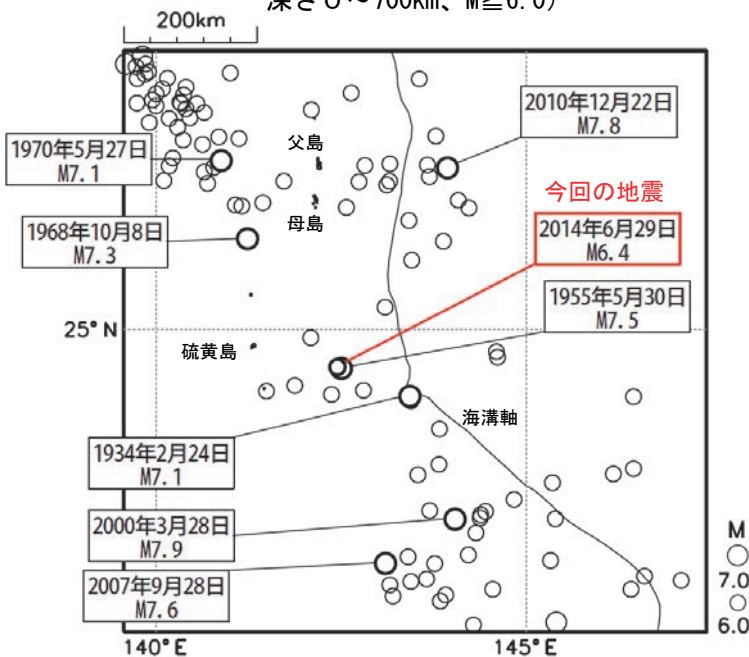
1923 年 1 月以降の活動を見ると、今回の地震の震央周辺 (左下の震央分布図の範囲) では、M7.0 以上の地震が時々発生している。

領域 a 内の M-T 図



震央分布図

(1923 年 1 月 1 日～2014 年 6 月 30 日、
深さ 0～700km、 $M \geq 6.0$)



左図の領域内の M-T 図

