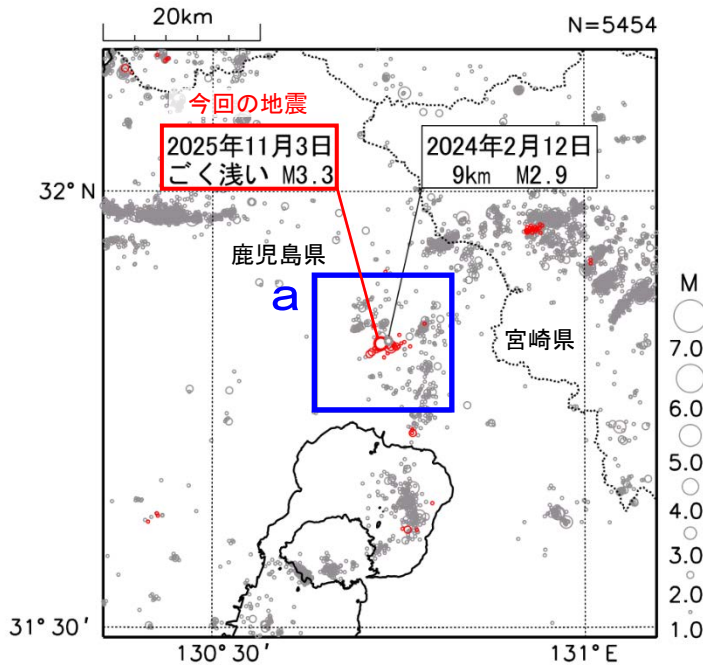


## 11月3日 鹿児島県薩摩地方の地震

震央分布図  
(2000年10月1日～2025年11月30日、  
深さ0～20km、 $M \geq 1.0$ )  
2025年11月の地震を赤色○で表示

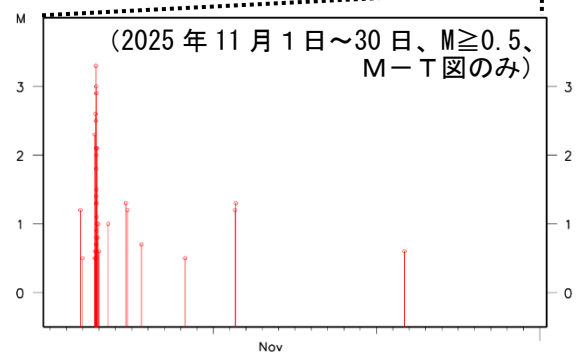
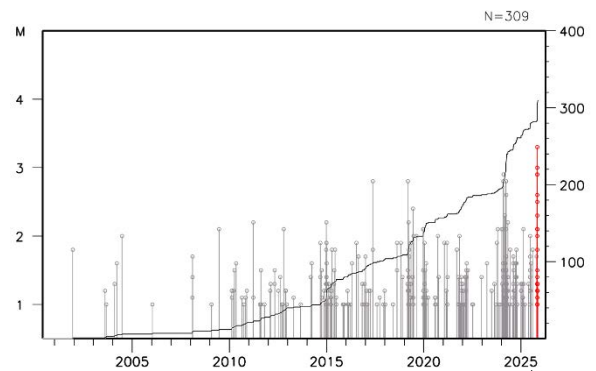


2025年11月3日19時18分に鹿児島県薩摩地方のごく浅い場所で $M 3.3$ の地震（最大震度4）が発生した。この地震は地殻内で発生した。この地震の震央付近（領域a）では、11月3日17時頃から21時頃にかけて地震活動が一時的に活発となるなど、この地震を含め11月中に震度1以上を観測した地震が17回（震度4：1回、震度3：5回、震度2：5回、震度1：6回）発生した。

2000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）は、2024年2月12日に $M 2.9$ の地震（深さ9km、最大震度1）が発生するなど $M 2.0$ 以上の地震はしばしば発生しているが、 $M 3.0$ 以上の地震は発生していなかった。

1919年以降の活動をみると、今回の地震の震央周辺（領域b）では、 $M 5.0$ 以上の地震が9回発生している。このうち1968年2月21日の「えびの地震」（ $M 6.1$ 、最大震度5）により、死者3人、負傷者42人、住家全壊368棟などの被害が生じた（被害は「日本被害地震総覧」による）。

領域a内のM-T図及び回数積算図



領域b内のM-T図

