

9 - 6 沖縄地方とその周辺の地震活動（2002年11月～2003年4月）

Recent Seismic Activity in and around the Okinawa District (November, 2002 – April, 2003)

気象庁・沖縄気象台

Okinawa Meteorological Observatory, JMA

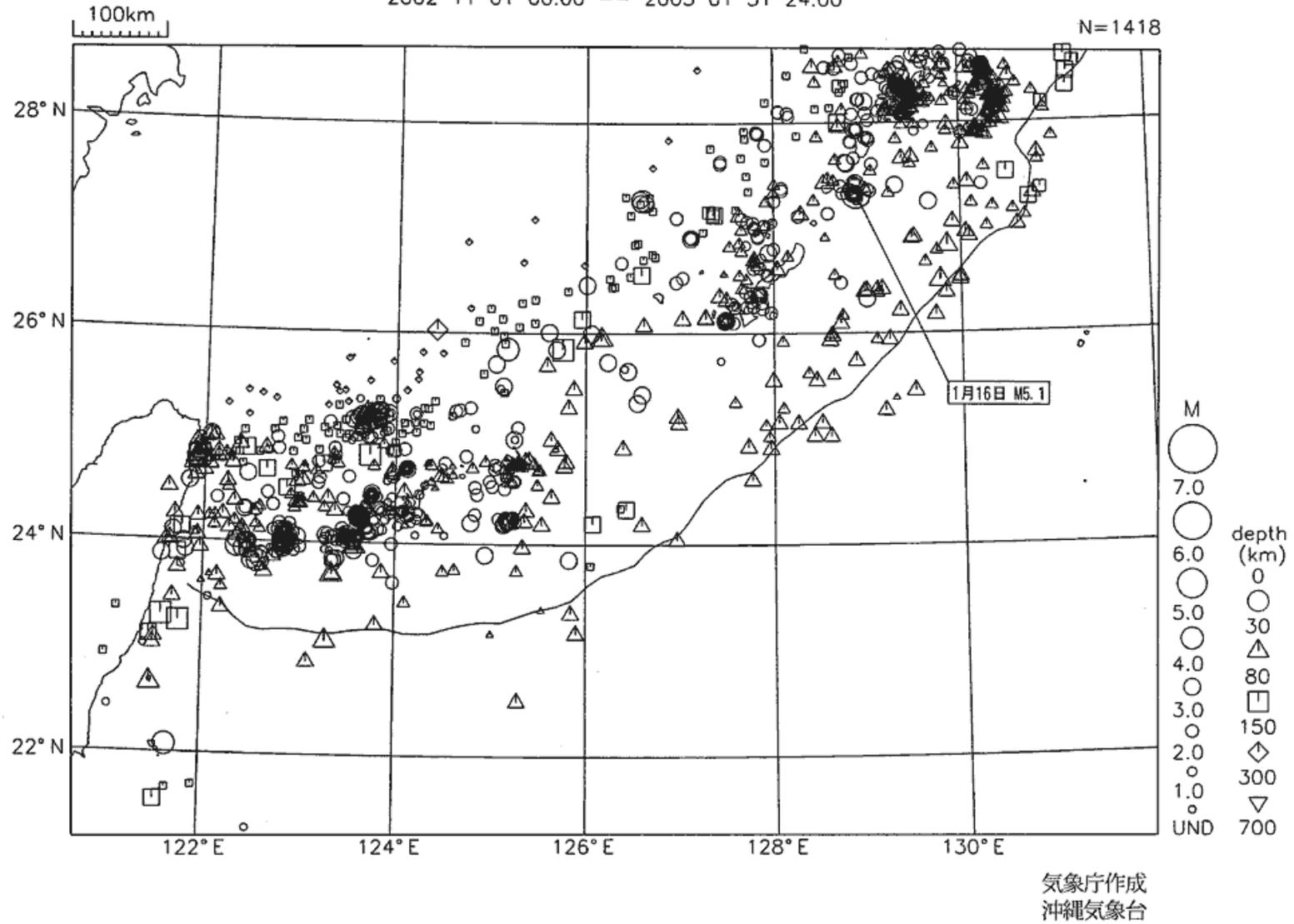
2002年11月から2003年4月までの期間、沖縄地方とその周辺でM4.0以上の地震は4回発生した。最大規模の地震は、3月13日沖縄本島近海で発生したM5.4（最大震度2）であった。

主な地震活動

2003年3月13日、沖縄本島近海で発生したM5.4（深さ126km）の地震の発震機構は、北西 - 南東方向に圧縮軸を持つ型であった。この付近では、1926年6月29日にM7.0（深さ150km）の地震が発生した。

沖縄地方とその周辺の地震活動

2002 11 01 00:00 -- 2003 01 31 24:00

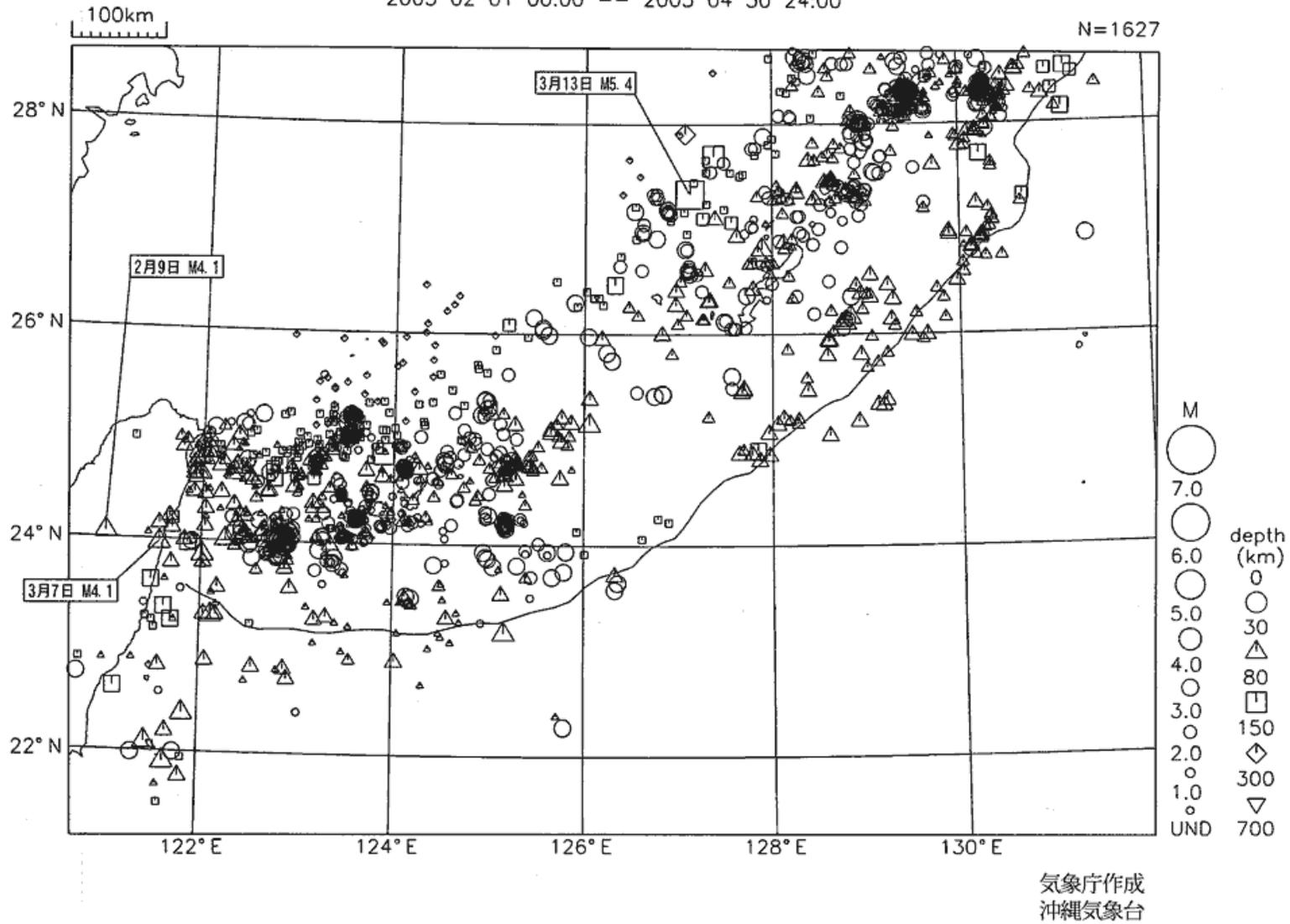


第1図(a) 沖縄地方周辺の地震の震央分布：2002年11月～2003年1月 ($h \leq 700$ km)

Fig.1(a) Epicentral distribution of earthquakes in and around the Okinawa district : November, 2002 - January, 2003 ($h \leq 700$ km).

沖縄地方とその周辺の地震活動

2003 02 01 00:00 -- 2003 04 30 24:00



第1図(b) つづき : 2003年2月~4月 ($h \leq 700$ km)

Fig.1(b) (Continued) : February - April, 2003 ($h \leq 700$ km).