

## 10 - 1 日本周辺の主な地震のメカニズム解 (1997年5月～10月)

### Focal Mechanism Solutions of Main Earthquakes in and near Japan (May-October, 1997)

気象庁地震予知情報課

Earthquake Prediction Information Division Japan

Meteorological Agency

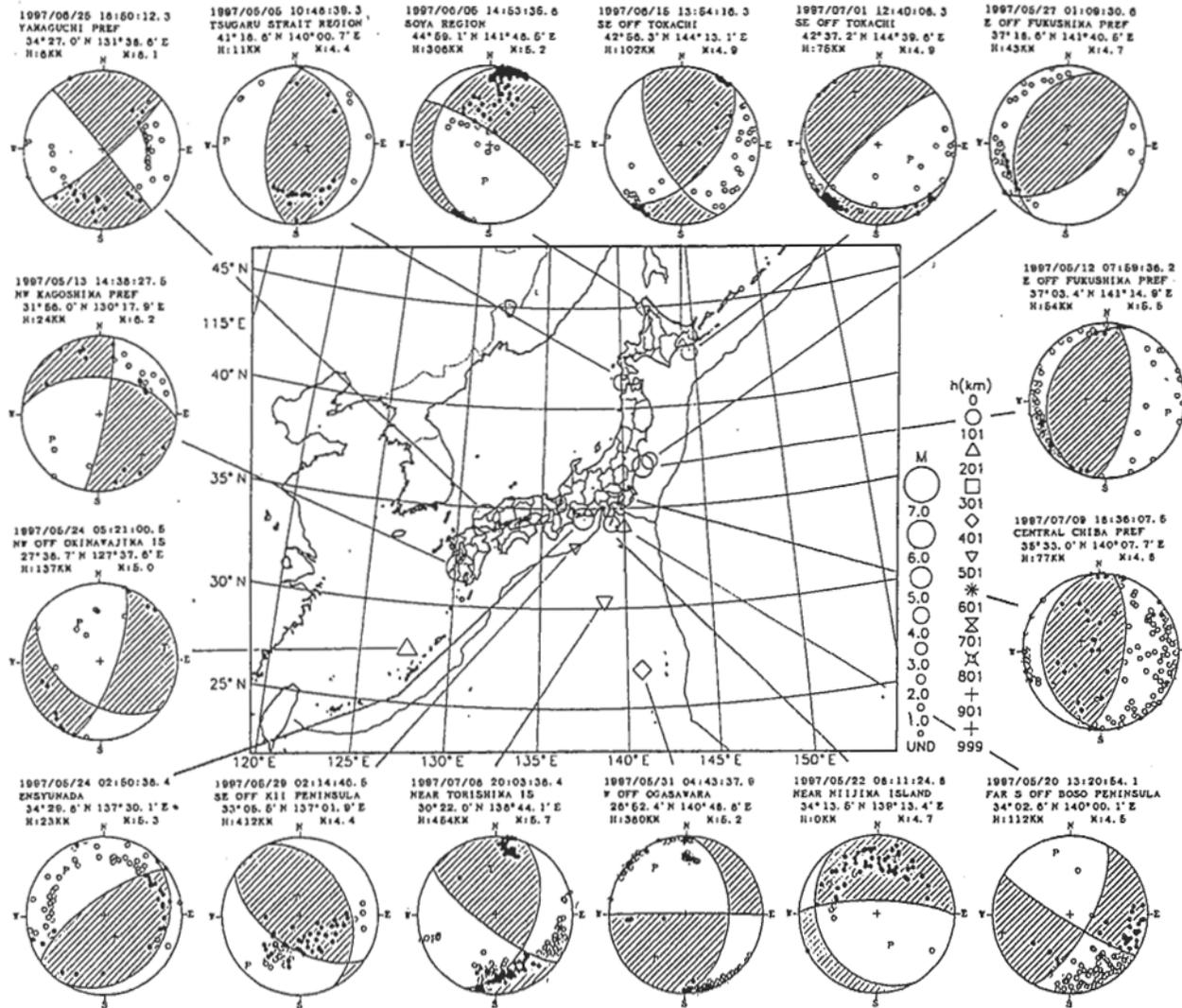
1997年5月～10月に日本周辺で発生した主な地震のメカニズム解を示す。下半球等積投影である。

#### 地震データの使用について

東海地域においては、従来から東京大学・名古屋大学・防災科学技術研究所から地震データが提供され、震源計算に使用されてきた。地震防災対策特別措置法の趣旨に沿った形で、全国を対象として、以下に述べる関係機関からデータが、気象庁に一元的に配信され、本年10月1日から運用実験に入り、11月12日をもって本運用に入った。このデータ処理装置は科学技術庁の予算によるものである。

関係機関 北海道大学・弘前大学・東北大学・東京大学・名古屋大学・京都大学・高知大学・九州大学・鹿児島大学・防災科学技術研究所・地質調査所・東京都。

発震機構解 [暫定] (1997.05.01~1997.07.31)



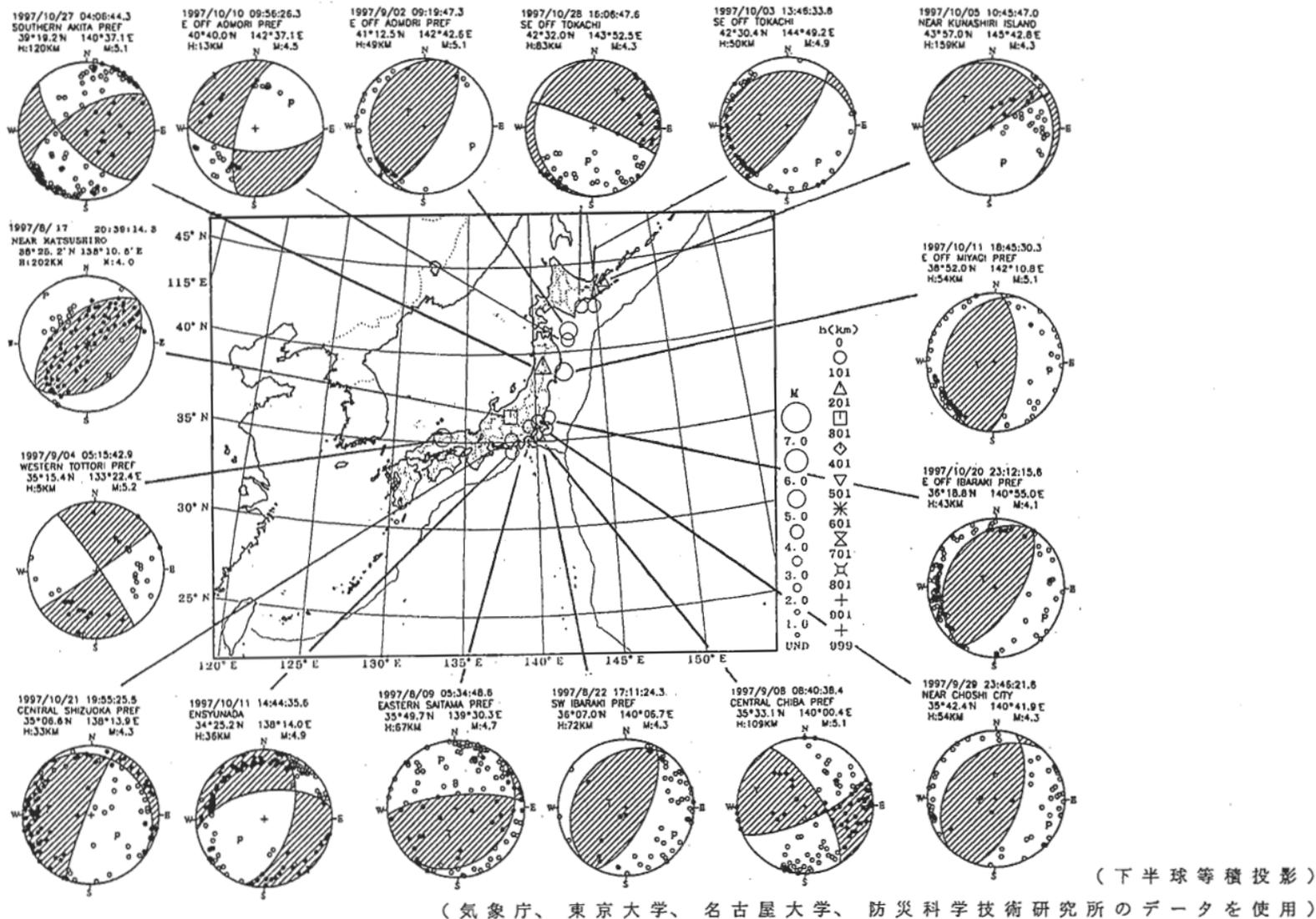
(下半球等積投影)

(気象庁、東京大学、名古屋大学、防災科学技術研究所のデータを使用)

第1図 日本周辺で発生した主な地震のメカニズム解 (1997年5月~10月)

Fig.1 Focal mechanism solutions of main earthquakes in and near Japan (May-November, 1997).

発震機構解 [ 暫定 ] ( 1997.08.01 ~ 1997.10.31 )



第1図 ( つづき )

Fig.1 ( Continued. )