

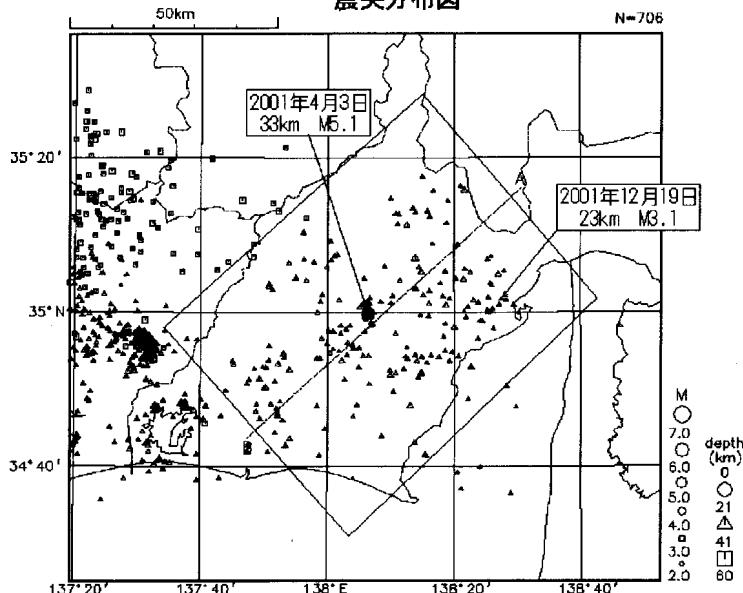
固着域周辺の地震活動（フィリピン海スラブ内 1997 年以降）

1997 年 1 月 1 日～2002 年 2 月 20 日

時空間分布図

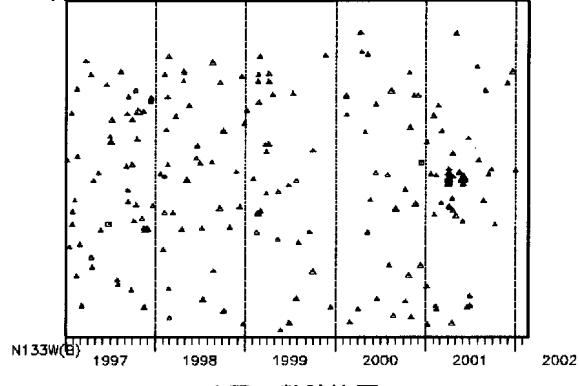
(1) $M \geq 2.0$

震央分布図



N48E(A)

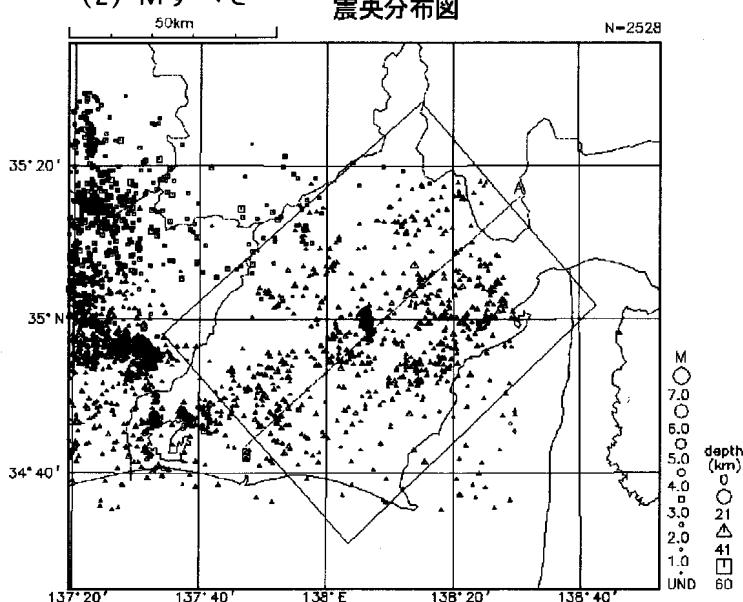
N=229



地震活動
経過図(M)

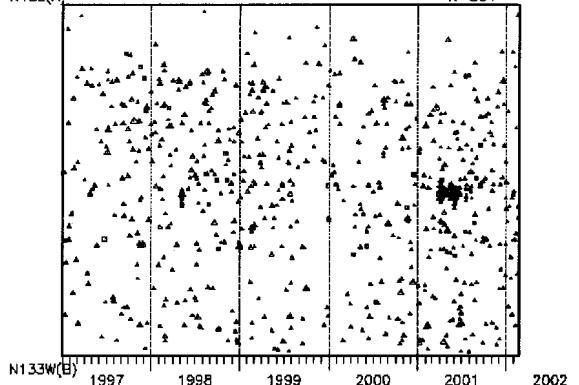
(2) Mすべて

震央分布図



N48E(A)

N=864



地震活動
経過図(M)

N=864

depth (km)

0 21 41 60

1997 1998 1999 2000 2001 2002

0 1 2 3 4 5

スラブ内では 1999 年後半、地震が少なかったが、
2000 年半ば以降、増加傾向となる中で発生した静岡県
中部の昨年 4~6 月(M5.1)の活動以降、すべての地震
で見ると平常レベルにもどり、M2 以上では地震が少
ない。昨年 12 月 19 日に静岡県中部(清水市付近)で M
3.1 の地震が発生した。

スラブ内
月別地震回数

40

93+864

