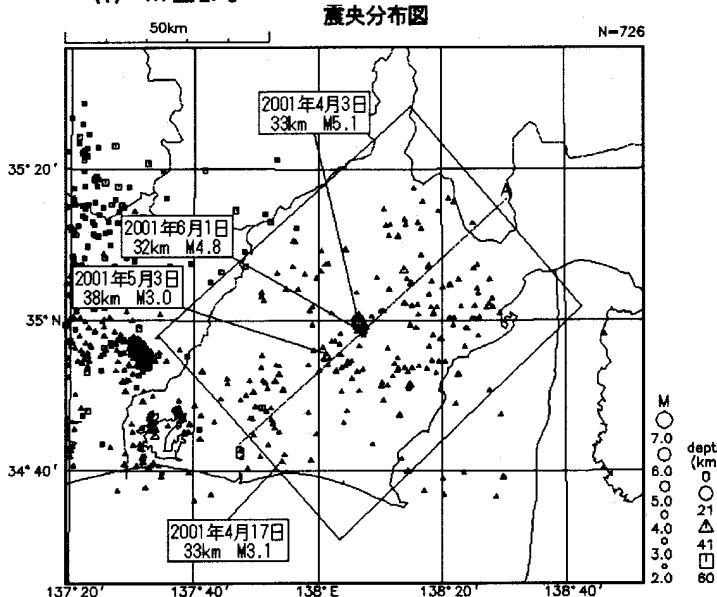


固着域周辺の地震活動（フィリピン海スラブ内 1997年以降）

1997年1月1日～2001年10月24日

時空間分布図

(1) $M \geq 2.0$

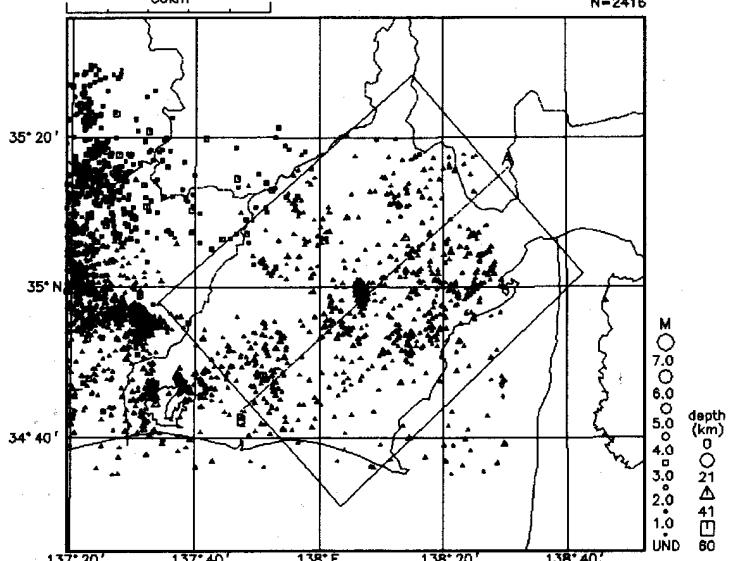


地震活動
経過図 (M)

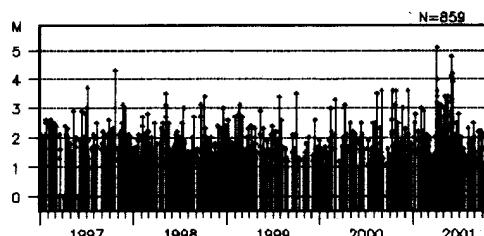
(2) Mすべて

震央分布図

N=2416



地震活動
経過図 (M)



スラブ内では1999年後半、M2以上でも、Mすべてで見ても地震が少なかったが、2000年半ば以降、増加傾向となった。昨年8月以降、M3クラスの地震が増えていたが、本年4月3日に静岡県中部でM5.1、6月1日にM4.8の地震が発生し、余震を伴った。その後余震は収まり、9月以降活動は平常レベルにもどっている。

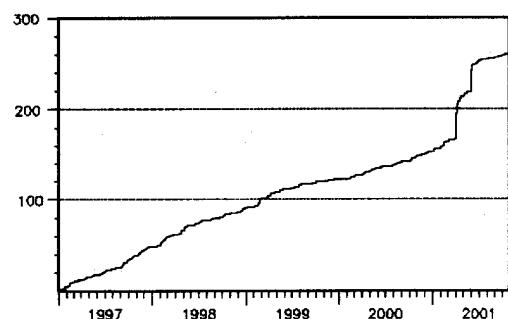
N48E(A)

N=260

N133W(B)

1997 1998 1999 2000 2001

地震回数積算図



時空間分布図

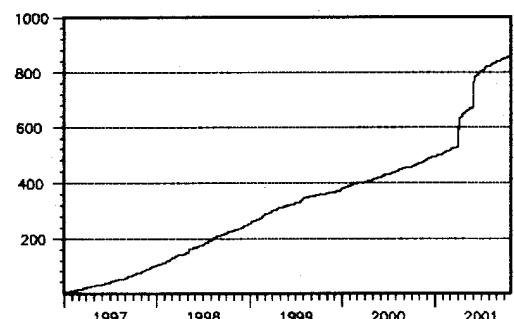
N48E(A)

N=859

N133W(B)

1997 1998 1999 2000 2001

地震回数積算図



N=859

N=2220

スラブ内
月別地震回数

