

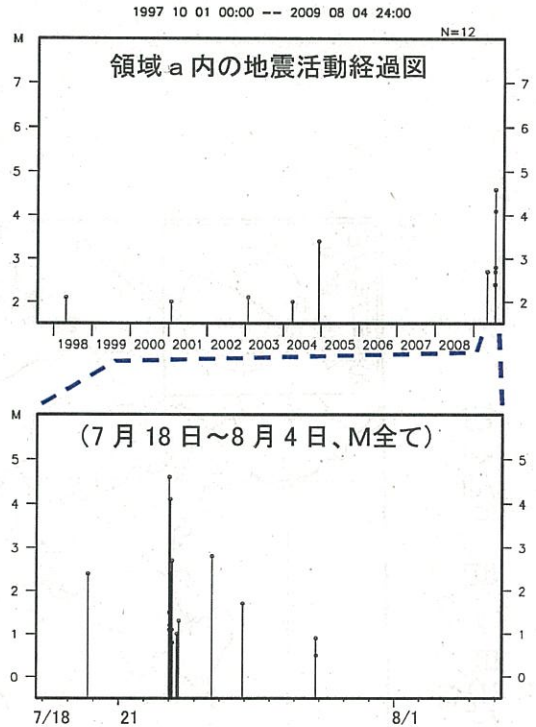
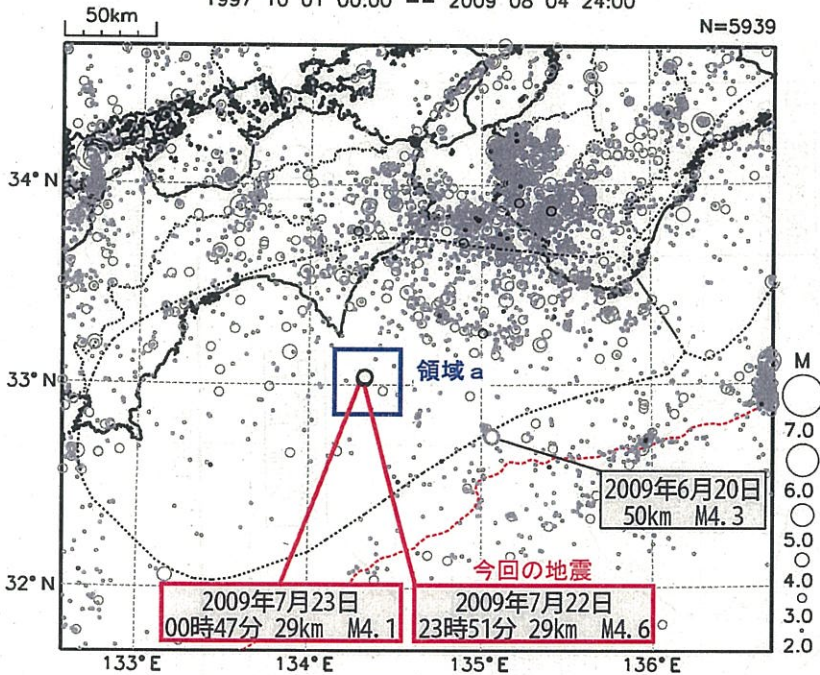
# 7月22日 室戸岬沖〔四国沖〕の地震

〔 〕内は気象庁が情報発表に用いた震央地名

昭和南海地震(1946年:M8.0)の震源域内で発生、M4.6、最大震度4

震央分布図 (1997年10月以降、M $\geq$ 2.0、深さ0~60km)

1997 10 01 00:00 -- 2009 08 04 24:00

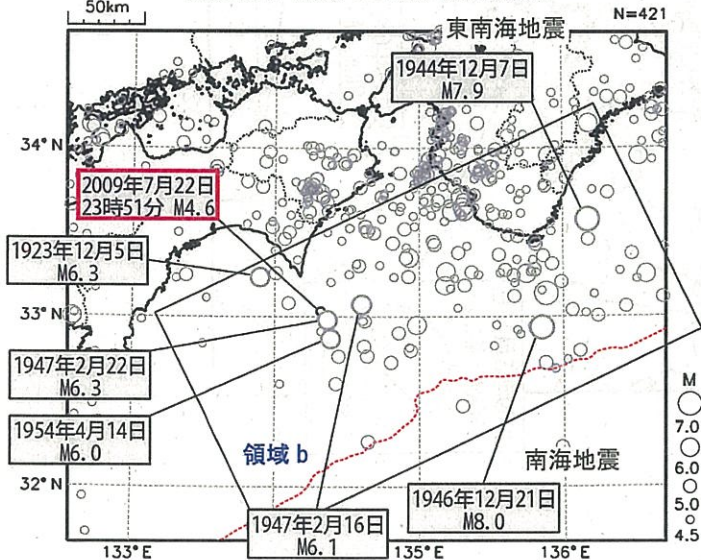


2009年7月22日23時51分に室戸岬沖〔四国沖〕の深さ29kmでM4.6の地震(最大震度4)が発生した。また、この地震の約1時間後の23日00時47分にも、ほぼ同じ場所でM4.1の地震(最大震度3)が発生した。なお7月28日以降、余震は発生していない。

1997年10月以降の活動を見ると、今回の地震の震源付近(領域a)では、M4.0を超える地震は発生していなかった。

震央分布図 (1923年8月以降、深さ0~60km、M $\geq$ 4.5)

1923 08 01 00:00 -- 2009 08 04 24:00



1923年8月以降の活動を見ると、今回の地震の震央付近(領域b)では、昭和南海地震(1946年:M8.0)の前後でM6.0を越える地震が発生していたが、1960年代以降、M6.0を越える地震は発生していない。

領域b内の地震活動経過図 (M $\geq$ 4.5)

1923 08 01 00:00 -- 2009 08 04 24:00

