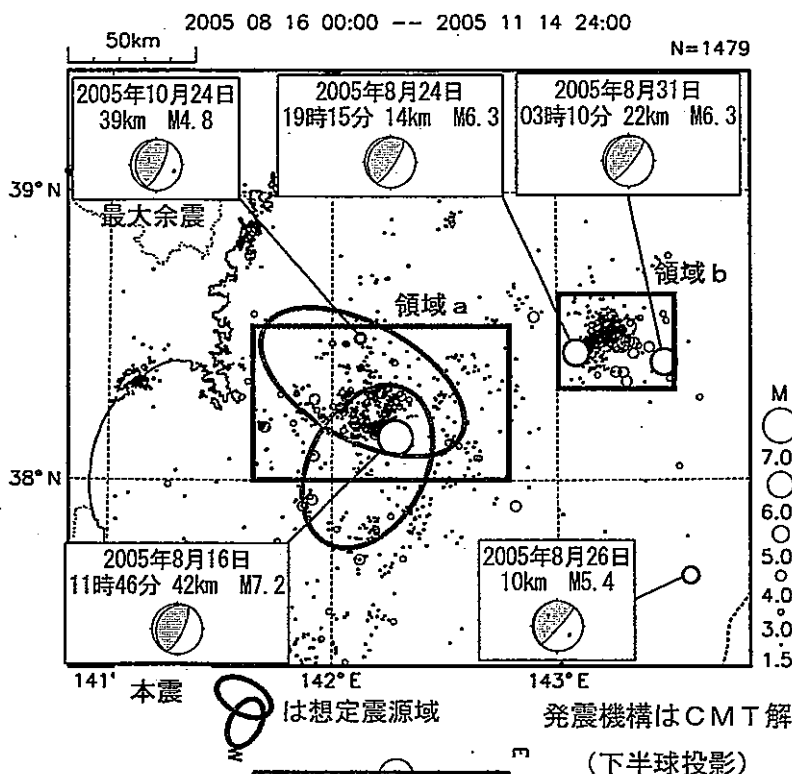
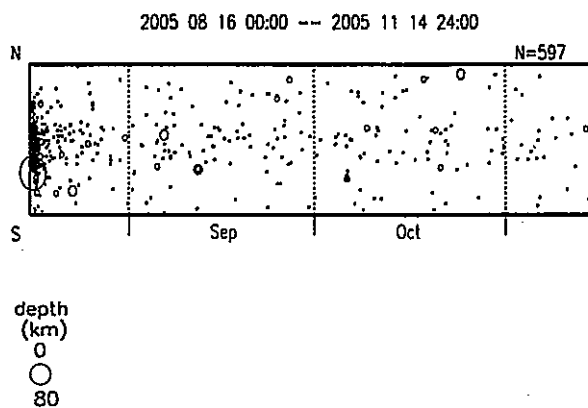


# 8月16日 宮城県沖の地震の概要

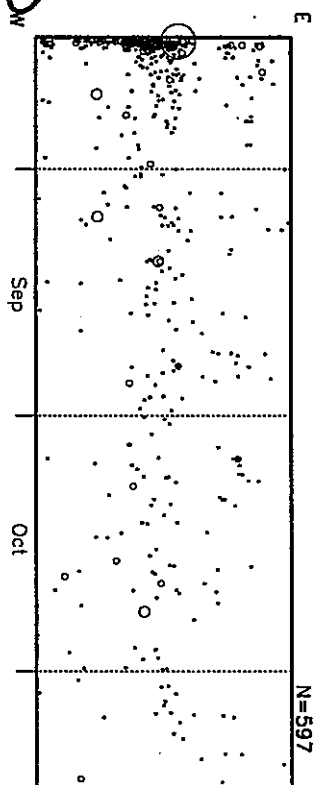
震央分布図 (2005年8月16日以降、 $M \geq 1.5$ )



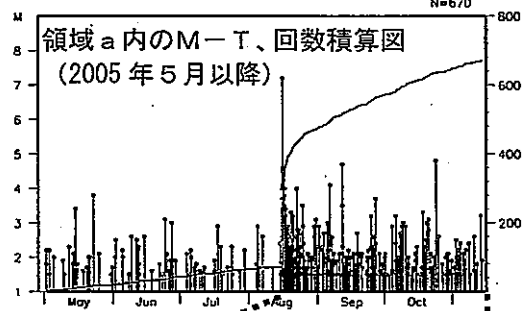
領域a内の時空間分布図 (南北投影)



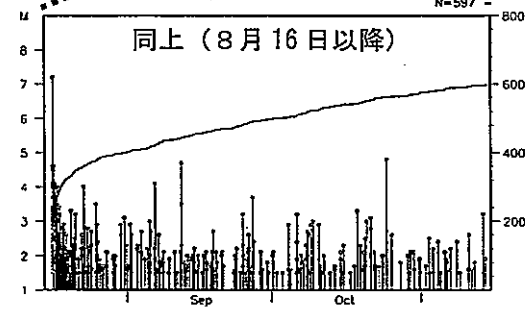
領域a内の時空間分布図 (東西投影)



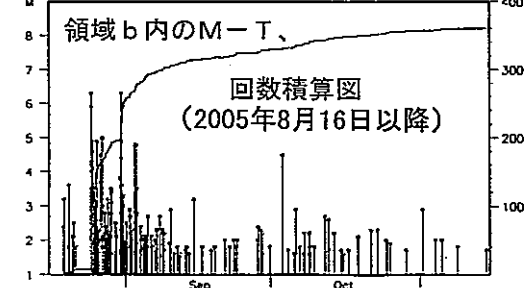
2005 05 01 00:00 -- 2005 11 14 24:00  
N=670



2005 08 16 00:00 -- 2005 11 14 24:00  
N=597



N=351



8月16日の宮城県沖の地震 ( $M7.2$ ) の余震活動 (領域a) は低調ながら継続している。11月15日現在までの最大余震は10月24日18時34分の深さ39kmの $M4.8$  (最大震度3) の地震で余震分布の北端に位置している。この最大余震以降、地震活動に変化は見られない。