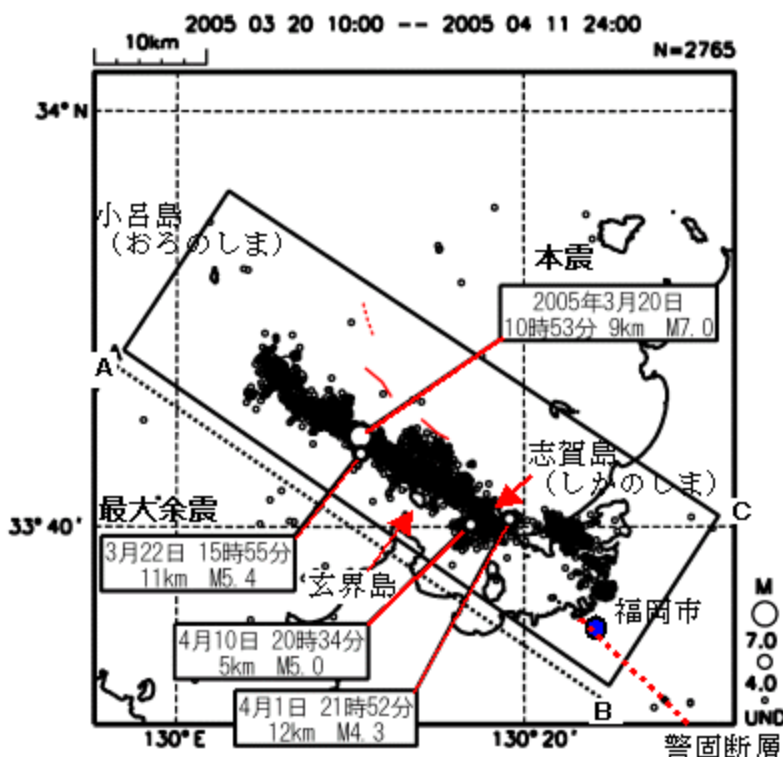


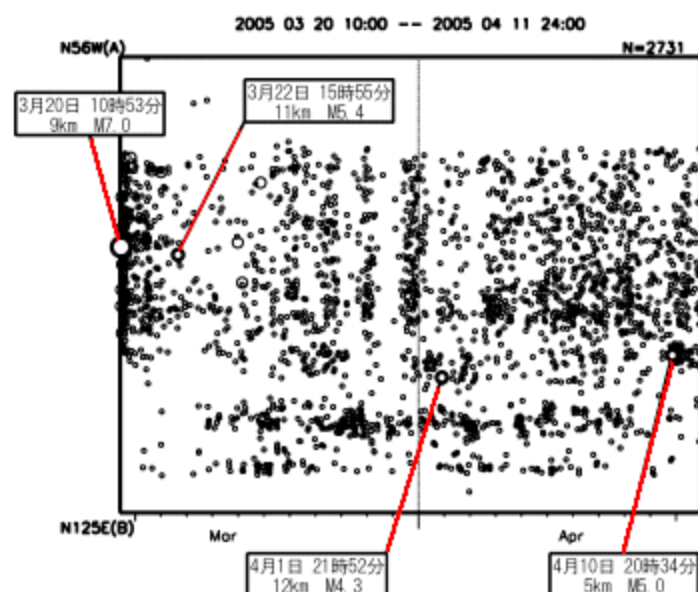
3月20日 福岡県西方沖の地震（本震と余震活動）

震央分布図（本震発生以降、Mすべて）

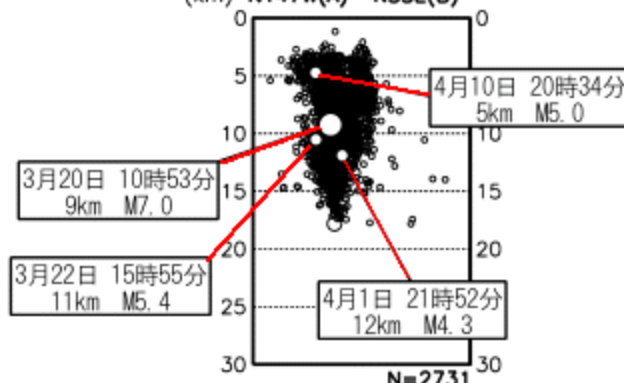


※余震域に沿う海域の断層トレースは、「福岡湾 海底地質構造図」(平成8年9月 海上保安庁水路部)による

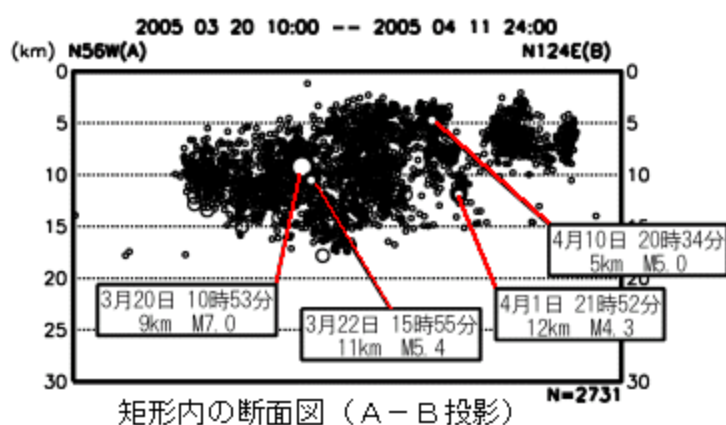
時空間分布図 (A-B 投影)



2005 03 20 10:00 -- 2005 04 11 24:00 (km) N147W(A) N33E(B)

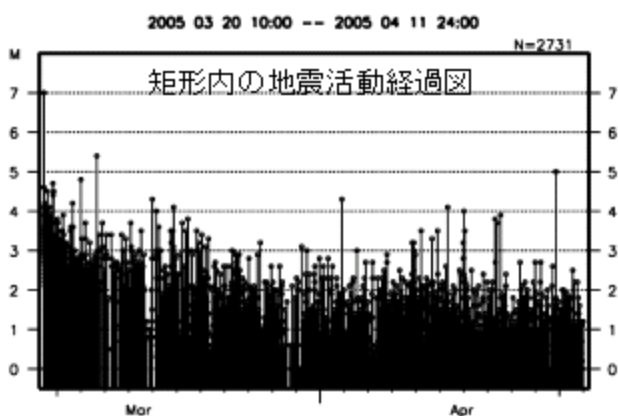
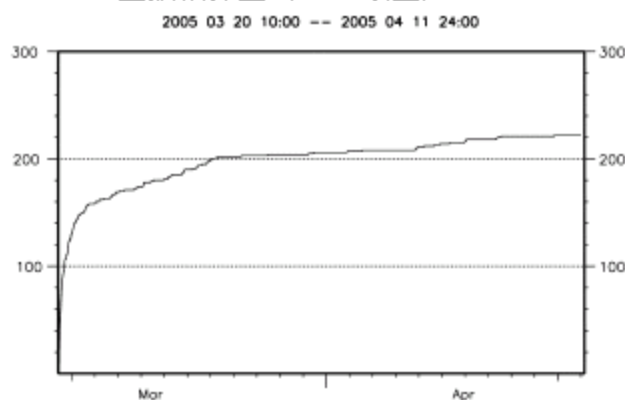


矩形内の断面図 (B-C 投影)



矩形内の断面図 (A-B 投影)

回数積算図 (M3.0 以上)



2005年3月20日10時53分に福岡県西方沖の深さ9kmでM7.0(最大震度6弱)の地震が発生した。余震活動は、北西-南東方向に約30kmにわたって分布している。4月11日現在、最大の余震は3月22日15時55分のM5.4(最大震度4)である。また余震域南東側の博多湾で3月21日からまとまった地震活動が発生している。