

(9) 余震域外の地震活動

東北地方太平洋沖地震の発生後、余震域（領域 a）の外（領域 b、c）でもいくつかの地域で地震活動の活性化が見られたが、既に活動は低下しており目立った活動は見られない。

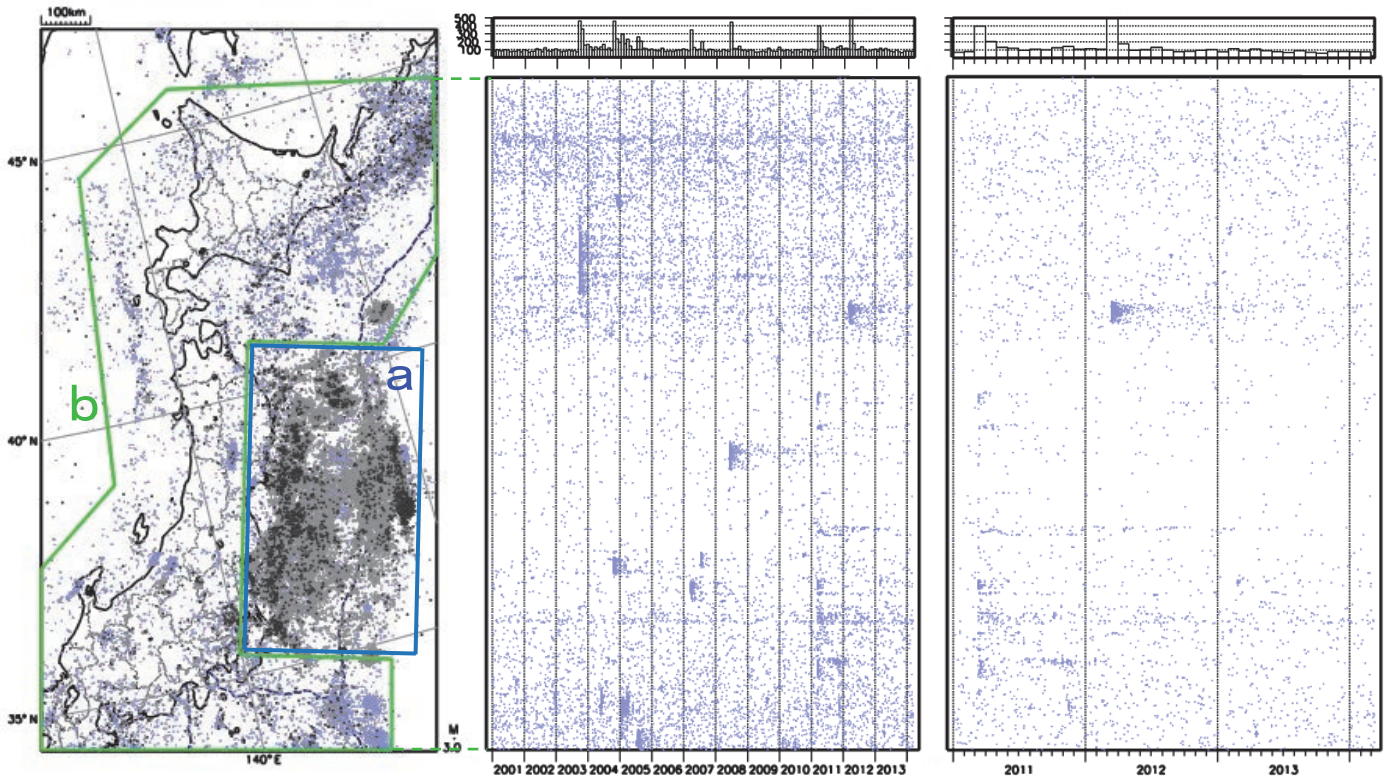


図 9-1 (左) 震央分布図 (2001 年 1 月 1 日～2014 年 3 月 11 日 14 時 45 分、深さすべて、 $M \geq 3.0$)、(中、右) 震央分布図の領域 b 内の時空間分布図 (震央分布図の上下方向に投影) と月別地震回数ヒストグラム

震央分布図では東北地方太平洋沖地震より前に発生した地震を +、東北地方太平洋沖地震から 2 年以内に発生した地震を薄い○、2 年後以降に発生した地震を濃い○で表示している。時空間分布図・回数ヒストグラムの右側は 2011 年以降を拡大したもの。

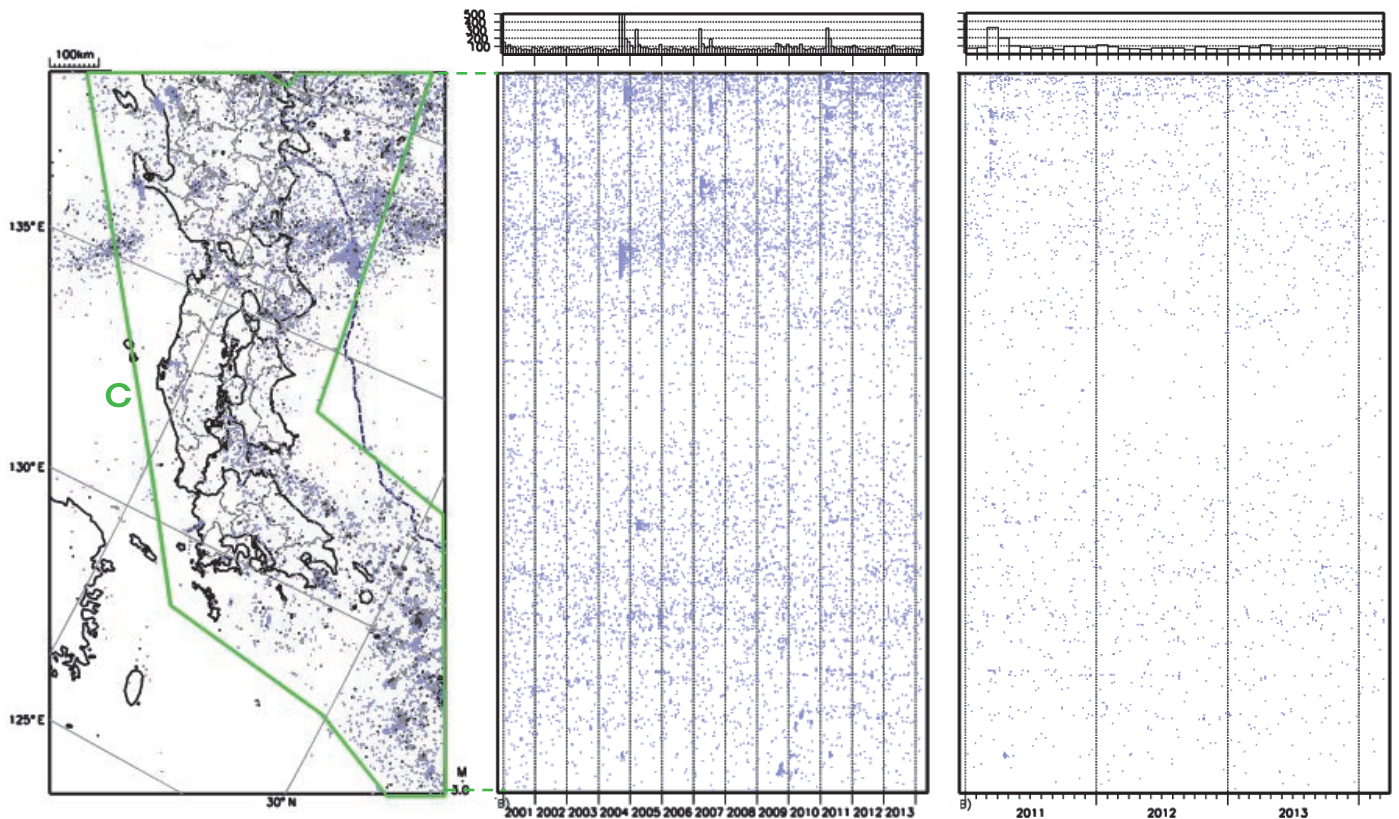


図 9-2 (左) 震央分布図 (2001 年 1 月 1 日～2014 年 3 月 11 日 14 時 45 分、深さすべて、 $M \geq 3.0$)、(中、右) 震央分布図の領域 c 内の時空間分布図 (震央分布図の上下方向に投影)

シンボルの色と形は図 9-1 と同じ。