

Fig.5 (a) 2004年11月29日 M7.1の地震 ~2005年2月8日までに地震を起こした相似地震グループ(橙色の丸)および 同期間のM≥2.5の地震の震源分布(灰色丸).この期間に地震が起きなかった相似地震グループは青色の丸 で示す.震源はすべて気象庁による.コンターは山中(2005) による2004年11月29日のM7.1および2004年12月 6日のM6.9の地震のすべり量分布.(b) Fig5(a)のA-B断面図.図中のシンボルはFig.5(a)と同じ.(c) GIPSYの精 密単独測位法により得られたGEONET94009観測点(浜中, Fig.5(a, b)の■)の変位の時系列(2004年10月1日 ~2005年2月5日).上から北向き(赤),東向き(緑),鉛直上向き(青)を示す.(d) Fig.5 (c) と同期間の相似地震の 積算すべり.Fig.5(a)の各ウインドウ内の相似地震グループの平均の積算すべり量を示す.Fig.5 (c),(d)の縦棒 は主要な地震の発生時を示す.

4