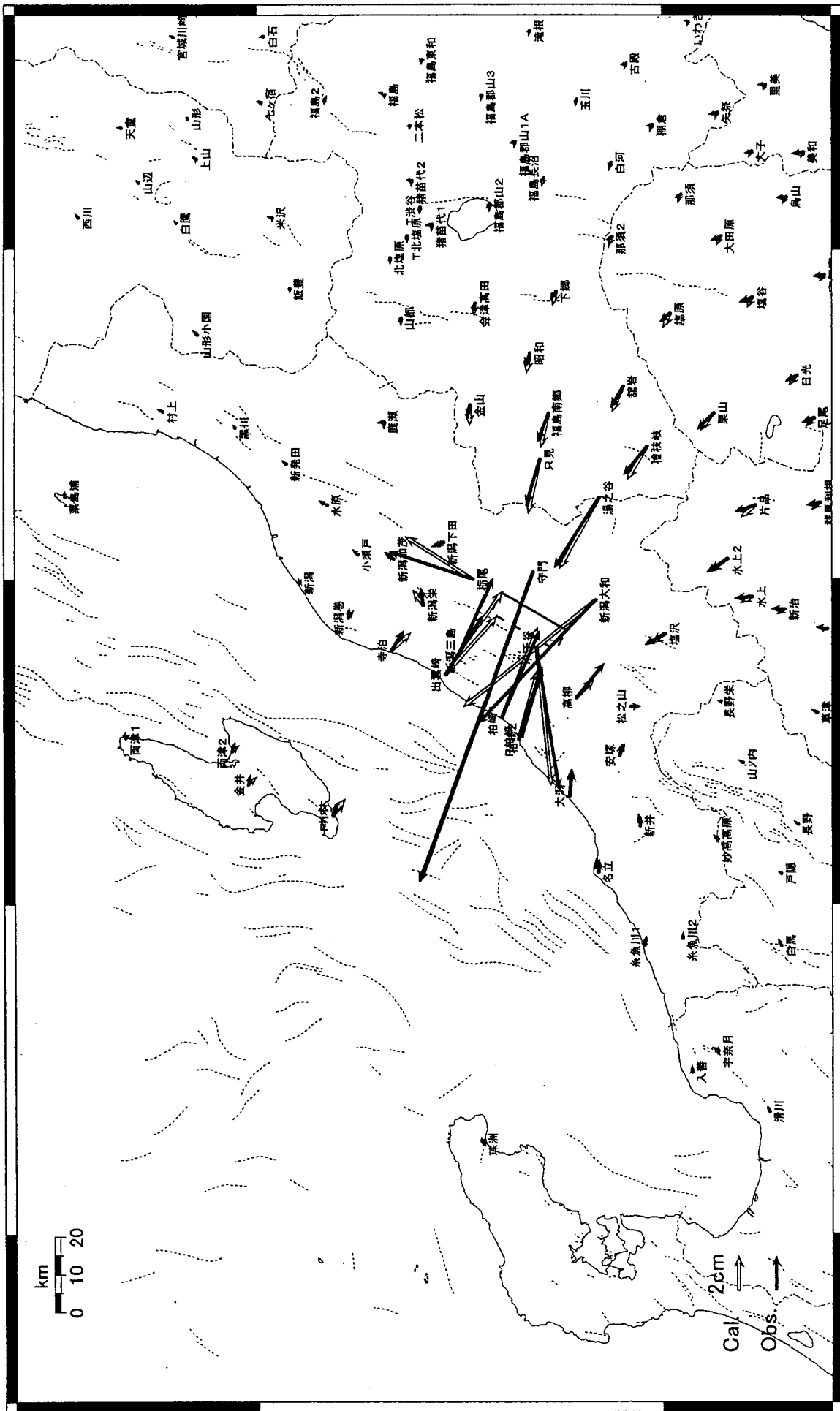


2004年10月23日 新潟県中越地震に伴う地殻変動より推定した断層モデル(水平・暫定)

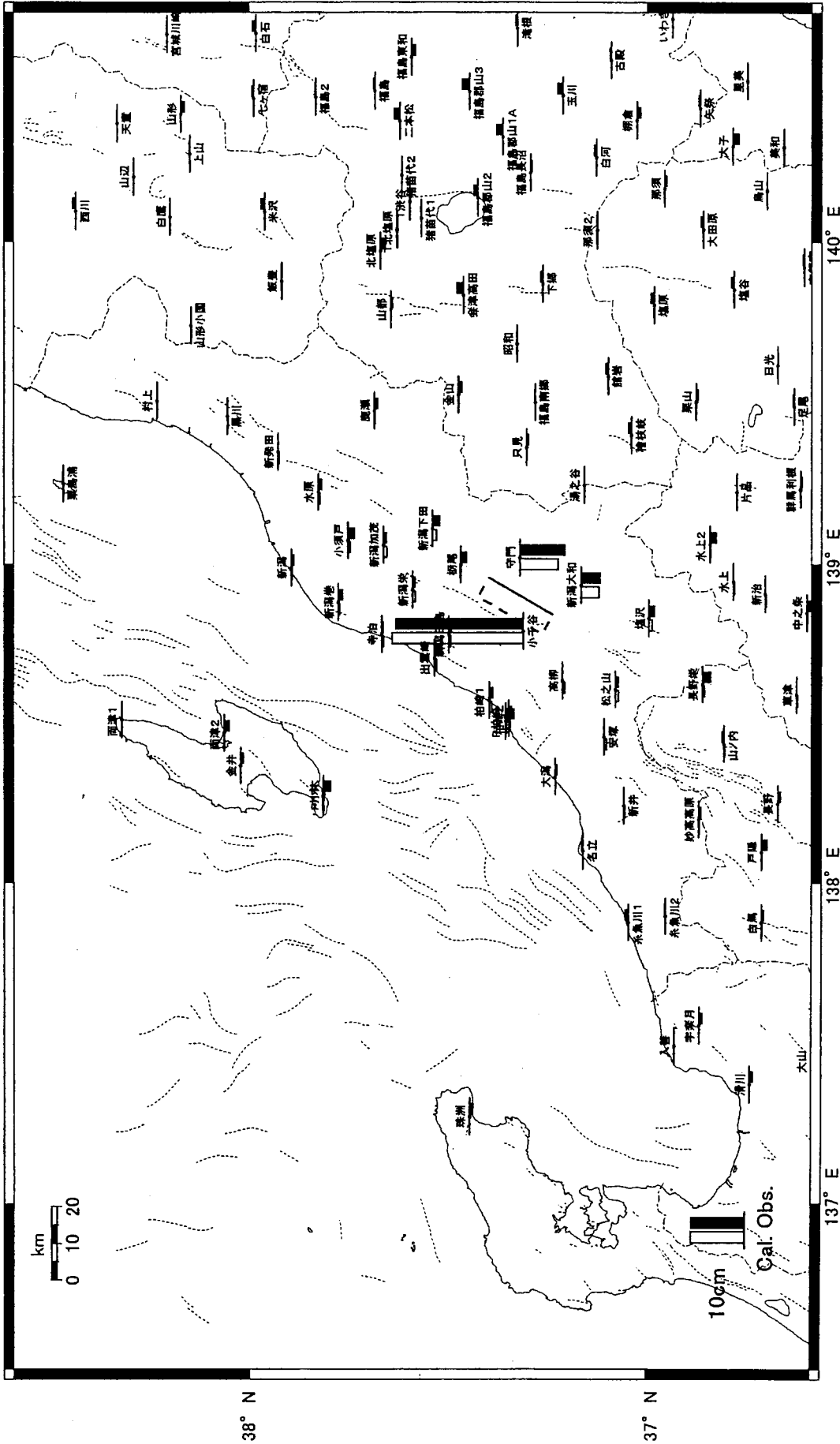
Period1:2004/10/12 12:00 JST- 2004/10/22 12:00 JST(迅速解)
 Period2:2004/10/23 21:00 JST- 2004/10/24 12:00 JST(迅速解)



Lat=37.40 Lon=138.96 L=20.6km W=10.2km D=2.8km Strike=210deg Dip=53deg Rake=92deg Slip=1.82m Open=0.0m
 固定局:岩崎(950154)

2004年10月23日 新潟県中越地震に伴う地殻変動より推定した断層モデル(上下・暫定)

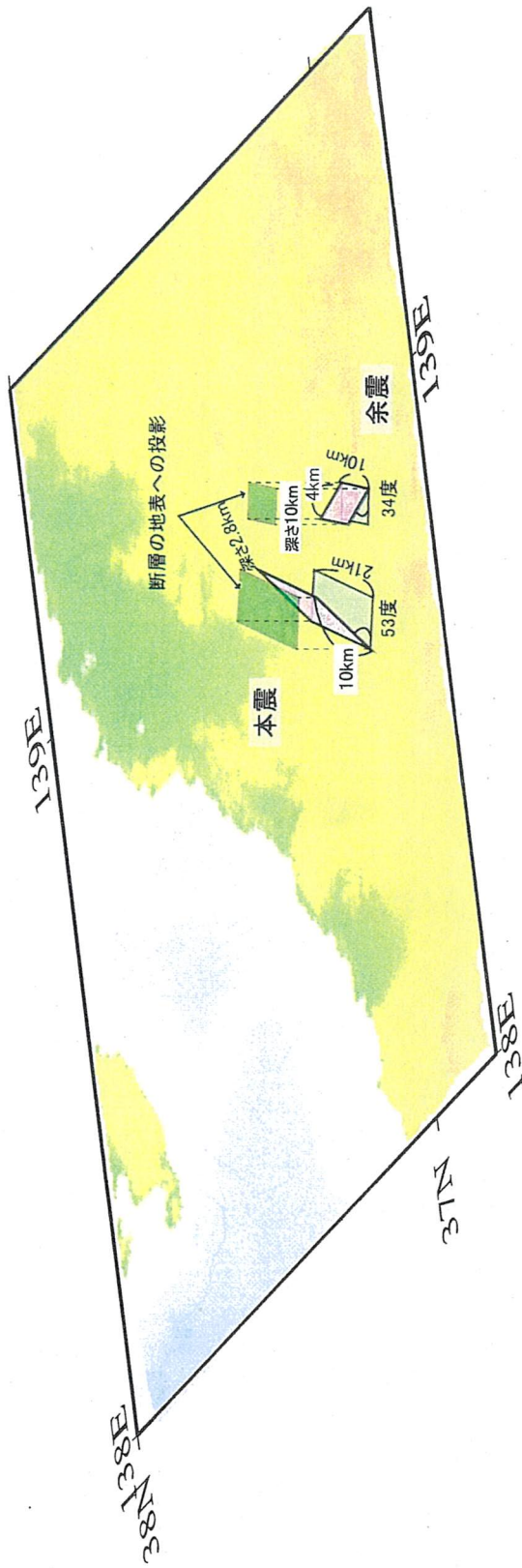
Period1:2004/10/12 12:00 JST- 2004/10/22 12:00 JST (迅速解)
 Period2:2004/10/23 21:00 JST- 2004/10/24 12:00 JST (迅速解)



固定局:岩崎(950154)

Lat=37.40 Lon=138.96 L=20.6km W=10.2km D=2.8km Strike=210deg Dip=53deg Rake=92deg Slip=1.82m Open=0.0m

断層モデルの概念図(暫定版)



緯度	経度	長さ	幅	深さ	走向角度	傾斜角度	すべり角度	すべり量	マグニチュード	
本震	Lat=37.40	Lon=138.96	L=20.9km	W=10.2km	D=2.8km	Strike=210deg	Dip=53deg	Rake=92deg	Slip=1.82m	Mw=6.5
余震	Lat=37.27	Lon=138.96	L=9.6km	W=4.2km	D=0.8km	Strike=24deg	Dip=34deg	Rake=81deg	Slip=0.52m	Mw=5.8