



	佐竹ほか(2008)		Sugawara et al(2010)	
	モデル8	モデル10	Plate boundary1	Miyagi-oki
モデル名	貞観(佐竹モデル8)	貞観(佐竹モデル10)	貞観(菅原モデルPB1)	貞観(菅原モデルMO)
上縁深さd	31km	15km	14km	31km
長さL	100km	200km	200km	200km
幅W	100km	100km	85km	85km
走向 $\theta$	202°	202°	203°	203°
傾斜角 $\delta$	18°	18°	10°	30°
すべり角 $\lambda$	90°	90°	90°	90°
すべり量U	10m	7m	5.6m	5.6m
モーメントマグニチュード $M_w$	8.33	8.43	8.32	8.32

図 5.7 津波堆積物から推定される想定波源 (869年貞観津波)