

2000/01/01-2011/07/21

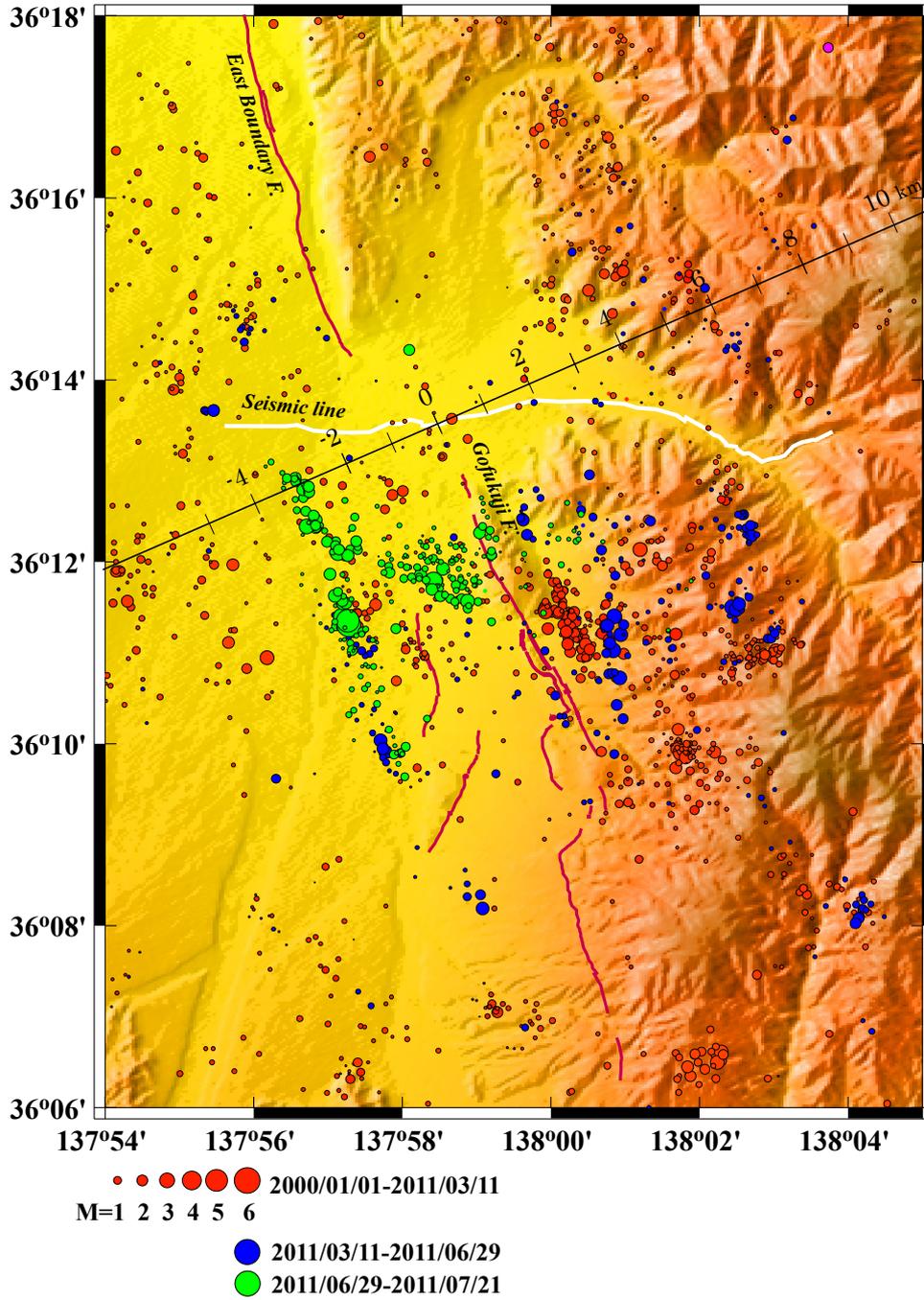


図 1. 牛伏寺断層とその周辺の地震活動. 2000 年 1 月 1 日から 2011 年 7 月 21 日まで
に発生した地震 (気象庁一元化震源) をプロットしてある. 発生時期の違いによって震
源を色分けしてある. 牛伏寺断層に直交する直線は, 図 2 および 3 の投影面 (距離目盛
りは, 牛伏寺断層との交点を起点とする). 赤実線は活断層 (池田ほか, 2002, 第四紀
逆断層アトラス, 東大出版). 白い実線は図 2 と 3 に示す反射法地震探査の測線 (Ikeda
et al., 2004).