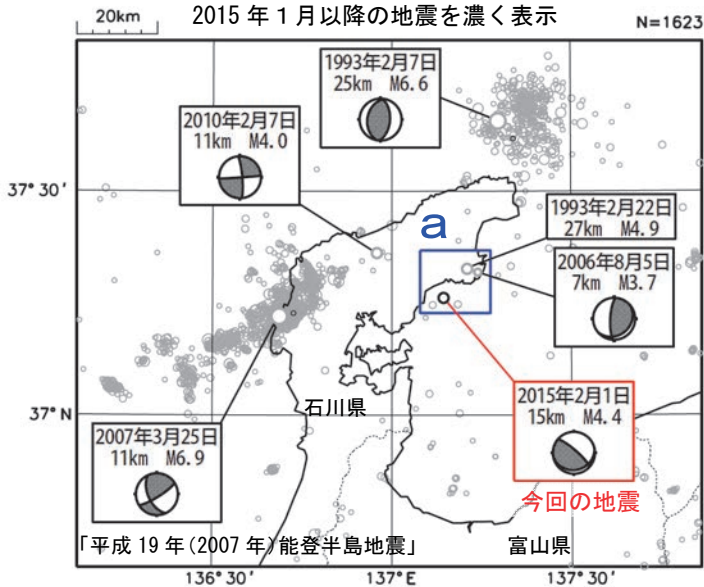


2 月 1 日 富山湾の地震

情報発表に用いた震央地名は〔石川県能登地方〕である。

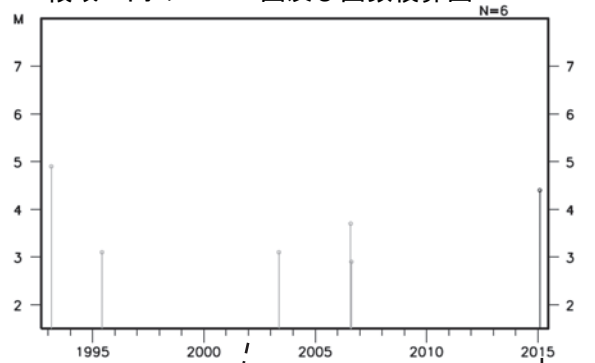
震央分布図
 (1993 年 1 月 1 日～2015 年 2 月 28 日、
 深さ 0～30km、 $M \geq 2.5$)



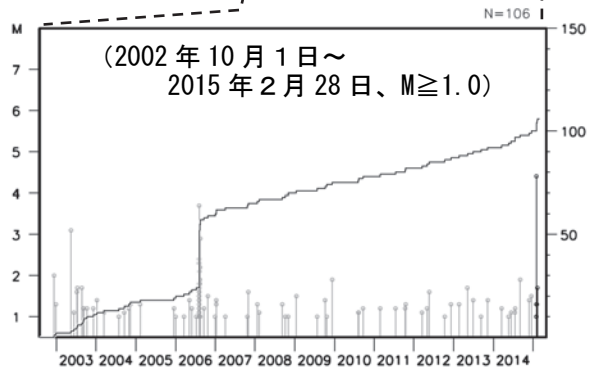
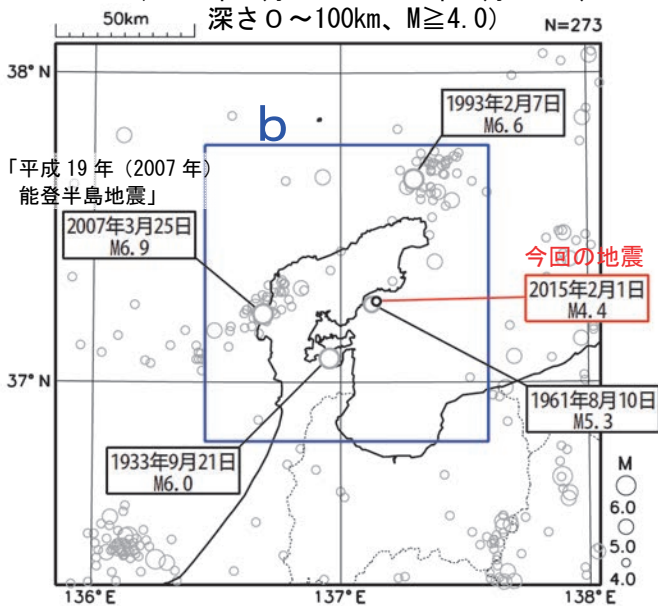
2015 年 2 月 1 日 00 時 42 分に富山湾の深さ 15km で M4.4 の地震 (最大震度 4) が発生した。この地震は地殻内で発生した。発震機構は北北東-南南西方向に圧力軸を持つ型である。

1993 年 1 月以降の活動を見ると、今回の地震の震央付近 (領域 a) は、1993 年 2 月 22 日に M4.9 の地震 (最大震度 3) が発生したほかは M4.0 を超える地震は発生しておらず、地震活動の低調な領域である。なお、小規模ではあるが、2006 年 8 月 5 日に M3.7 の地震 (最大震度 3) が発生し、その後 8 月下旬にかけてやや活発な地震活動がみられた。

領域 a 内の M-T 図及び回数積算図



震央分布図
 (1923 年 1 月 1 日～2015 年 2 月 28 日、
 深さ 0～100km、 $M \geq 4.0$)



1923 年 1 月以降の活動を見ると、今回の地震の震央周辺 (領域 b) では、1933 年 9 月 21 日に発生した M6.0 の地震 (最大震度 4) により、死者 3 人、負傷者 57 人、家屋倒壊 2 棟などの被害を生じた (「日本被害地震総覧」による)。

また、「平成 19 年 (2007 年) 能登半島地震」 (M6.9、最大震度 6 強) が発生し、死者 1 人、重軽傷者 356 人、住家全半壊 2,426 棟などの被害を生じた (総務省消防庁による) ほか、石川県珠洲市で 22cm の津波を観測した。

領域 b 内の M-T 図

