

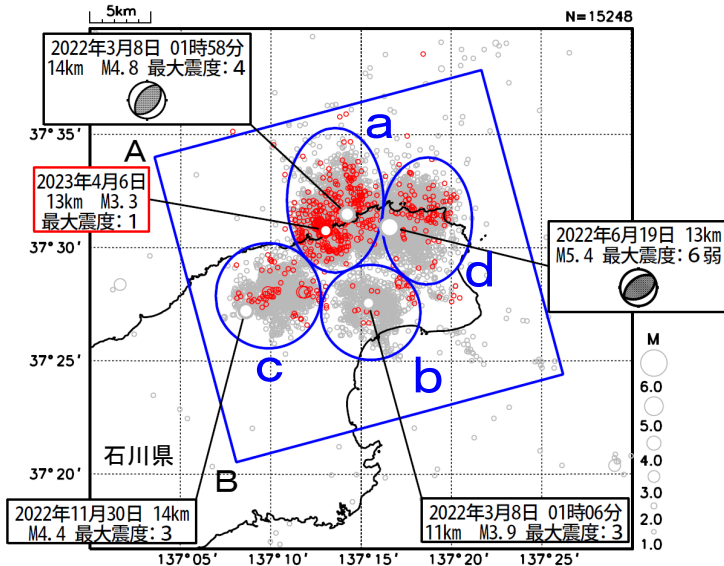
石川県能登地方の地震活動

震央分布図

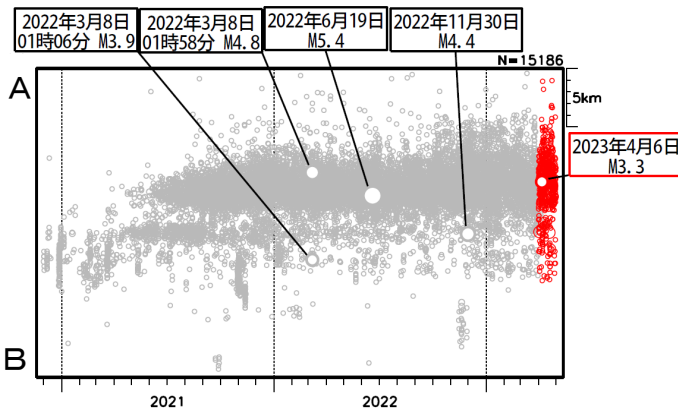
(2020年12月1日～2023年4月30日、
深さ0～25km、 $M \geq 1.0$)

2023年4月の地震を**赤色**で表示

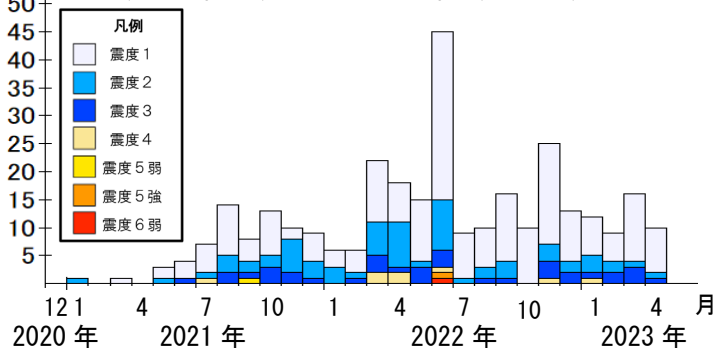
- ・ 黒色の吹き出し：領域a～dの各領域内で最大規模の地震
 - ・ 赤色の吹き出し：矩形内で2023年4月中の最大規模の地震
- 図中の発震機構はCMT解



上図矩形内の時空間分布図（A-B投影）



矩形内の地震の月別震度別発生回数
(2020年12月1日～2023年4月30日)



期間別・震度別の地震発生回数表

期間	最大震度別回数						
	1	2	3	4	5弱	5強	6弱
2020年12月1日 ～2023年3月31日	193	64	34	8	1	1	1
2023年4月1日～30日	8	1	1	0	0	0	0
計	201	65	35	8	1	1	1

石川県能登地方（矩形内）では、2018年頃から地震回数が増加傾向にあり、2020年12月から地震活動が活発になり、2021年7月頃からさらに活発になっている。2023年4月中も活発な状態が継続している。2023年4月中の最大規模の地震は、6日に発生したM3.3の地震（最大震度1）である。なお、活動の全期間を通じて最大規模の地震は、2022年6月19日に発生したM5.4の地震（最大震度6弱）である。

矩形領域内で震度1以上を観測した地震の回数は、期間別・震度別地震発生回数のグラフ及び表のとおり。

左図矩形内及び領域a～d内の
M-T図及び回数積算図
(2020年12月1日～2023年4月30日)

