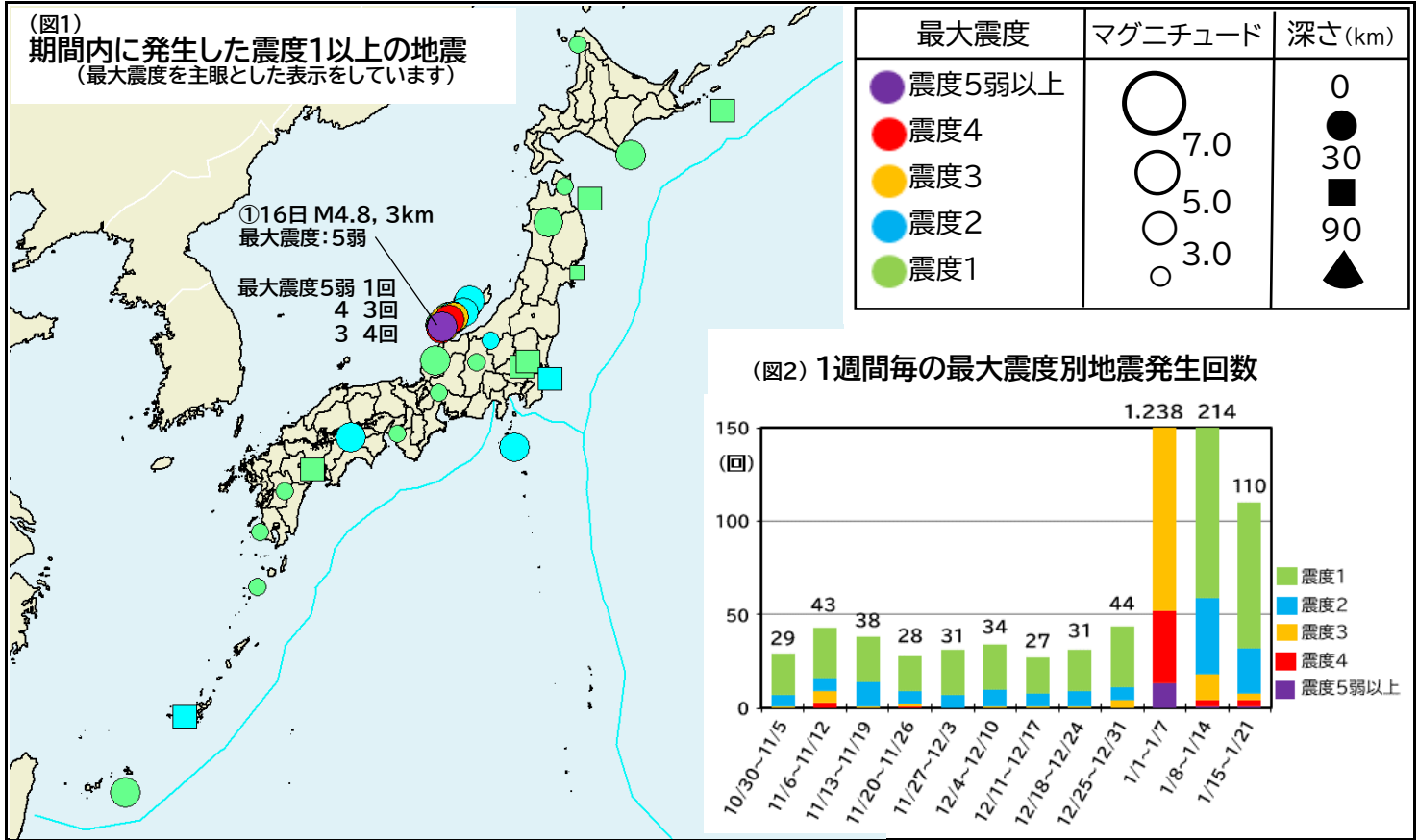


この期間の最大震度は5弱（能登半島で発生）

本資料は上記期間に国内で発生した震度1以上の地震についてまとめたもの（出典：気象庁震度データベース/地震情報）



主な地震の発生状況 (図1,図2参照)

■ この期間、震度1以上の地震が110回発生。最大震度は5弱(能登半島の一連の活動の中で能登半島西部で発生) ■
 ①1月16日18時42分に石川県能登地方で発生した地震(M4.8、深さ3km)により、石川県志賀町で震度5弱を観測したほか、新潟県から福井県にかけて震度4~1を観測。この地震は1日から活発になっている能登半島地震の活動域内で発生した地震。この付近では活発な地震活動が続いている(トピックス参照)。

トピックス

■ 能登半島の地震活動 ■

- 能登半島の地震活動は、能登半島を中心として北東-南西に延びる約150kmの広い範囲で引き続き活発な活動が続いている(図3,図4)
- 本期間に発生した最大規模の地震は16日に能登半島の西部で発生したM4.8(最大震度5弱)で、このほか最大震度4が3回、最大震度3が4回発生した(全体の回数は下表のとおり)。
- 16日に発生したM4.8で最大震度5弱を観測したように、Mがそれほど大きくなくとも足元の浅い所で発生しているため大きな揺れを伴うことがあるので引き続き注意。

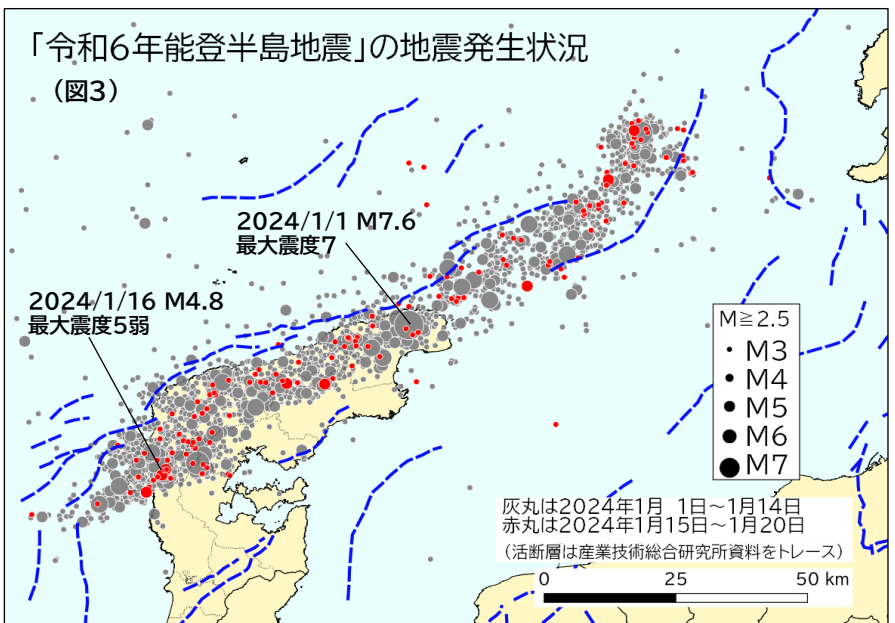


図3:震央分布図 (M ≥ 2.5) 2024年1月1日~2024年1月20日
 灰丸:1月1日~14日 赤丸:1月15日~20日
 青破線は活断層((産業技術総合研究所資料をトレース)

能登半島地震 最大震度別回数(1月1日~22日13時)

| 最大震度 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5弱 | 5強 | 6弱 | 6強 | 7 | 合計 |
|------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|---|------|
| 回数 | 885 | 388 | 154 | 44 | 8 | 7 | 1 | 0 | 1 | 1488 |