

原発関連の動き

(赤：国外関連、青：地震など関連情報、緑：事故など)

「2024 月 1 月」

2024 年

※ 地震の名称は「令和6年能登半島地震」と決定 気象庁

- 1 月 1 日 16 時 06 分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは 5.7 と推定。石川県珠洲市で震度 5 弱、石川県輪島市、能登町で震度 4、新潟県長岡市、糸魚川市、上越市、佐渡市、富山県富山市、高岡市、氷見市、射水市、舟橋村、石川県七尾市、中能登町、穴水町で震度 3。
- 1 月 1 日 16 時 10 分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは 7.6 と推定。津波警報等(大津波警報・津波警報あるいは津波注意報)を発表。石川県志賀町で震度 7、石川県七尾市、輪島市、珠洲市、穴水町で震度 6 強、新潟県長岡市、石川県中能登町、能登町で震度 6 弱、新潟県新潟中央区、新潟南区、新潟西区、新潟西蒲区、三条市、柏崎市、見附市、燕市、糸魚川市、妙高市、上越市、佐渡市、南魚沼市、阿賀町、刈羽村、富山県富山市、高岡市、氷見市、小矢部市、南砺市、射水市、舟橋村、石川県金沢市、小松市、加賀市、羽咋市、かほく市、能美市、宝達志水町、福井県あわら市で震度 5 強、新潟県新潟北区、新潟東区、新潟江南区、新潟秋葉区、小千谷市、加茂市、十日町市、五泉市、阿賀野市、出雲崎町、富山県滑川市、黒部市、砺波市、上市町、立山町、富山朝日町、石川県白山市、津幡町、内灘町、福井県福井市、福井坂井市、長野県長野市、信濃町、栄村、岐阜県高山市、飛騨市で震度 5 弱、広域で震度 4、震度 3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報が出された。
- 1 月 1 日 16 時 18 分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは 6.1 と推定。石川県七尾市、穴水町で震度 5 強、石川県輪島市、志賀町、中能登町で震度 5 弱、富山県富山市、氷見市、射水市、舟橋村、立山町、石川県珠洲市、加賀市、羽咋市、能登町で震度 4、広域で震度 3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1 月 1 日 16 時 23 分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは 4.5 と推定。石川県輪島市、珠洲市、志賀町で震度 3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。

- 1月1日 16時29分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.6と推定。石川県珠洲市で震度4、石川県輪島市、志賀町、能登町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 16時32分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.8と推定。石川県七尾市、輪島市、志賀町、穴水町、能登町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 16時35分ごろ、佐渡付近を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.3と推定。石川県七尾市、輪島市、珠洲市、志賀町、穴水町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 16時39分ごろ、新潟県上中越沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは5.2と推定。石川県珠洲市で震度4、新潟県上越市、富山県富山市、舟橋村で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 16時42分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは5.2と推定。石川県珠洲市で震度4、石川県輪島市、能登町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 16時45分ごろ、佐渡付近を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.7と推定。新潟県佐渡、富山県西部で震度3。
- 1月1日 16時48分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは5.0と推定。石川県七尾市で震度4、富山県富山市、氷見市、小矢部市、射水市、石川県輪島市、羽咋市、志賀町、宝達志水町、中能登町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 16時51分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.2と推定。石川県輪島市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 16時56分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは5.7と推定。石川県穴水町で震度5強、石川県七尾市、志賀町、中能登町で震度5弱、富山県氷見市、石川県輪島市、羽咋市、かほく市、宝達志水町、能登町で震度4、広域で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。

- 1月1日 17時02分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.9と推定。石川県珠洲市で震度4。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 17時07分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは5.2と推定。石川県志賀町で震度4、石川県七尾市、羽咋市、かほく市、宝達志水町、中能登町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 17時17分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.6と推定。石川県珠洲市で震度4、石川県七尾市輪島市、穴水町、能登町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 17時18分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.2と推定。石川県七尾市、穴水町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 17時20分ごろ、新潟県上中越沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.2と推定。石川県珠洲市で震度4、石川県七尾市、輪島市、穴水町、能登町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 17時22分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.8と推定。石川県珠洲市で震度5弱。新潟県上越市、富山県舟橋村で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 17時29分ごろ、新潟県上中越沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは5.0と推定。石川県珠洲市で震度5弱、富山県富山市、石川県七尾市、中能登町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 17時48分ごろ、佐渡付近を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.7と推定。石川県輪島市、珠洲市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 17時53分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.6と推定。石川県輪島市で震度4。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 17時56分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.8と推定。石川県輪島市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。

- 1月1日 18時03分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは5.3と推定。石川県珠洲市で震度5弱、石川県輪島市、志賀町で震度4、新潟県新潟西区、長岡市、上越市、佐渡市、富山県富山市、高岡市、氷見市、小矢部市、射水市、舟橋村、入善町、富山朝日町、石川県七尾市、羽咋市、かほく市、能美市、津幡町、宝達志水町、中能登町、穴水町、能登町、福井県坂井市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 18時06分ごろ、新潟県上中越沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.7と推定。石川県珠洲市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 18時08分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは5.6と推定。石川県珠洲市で震度5弱、新潟県上越市、富山県富山市、高岡市、射水市、舟橋村、石川県七尾市、輪島市、穴水町、能登町で震度4、広域で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 18時14分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.3と推定。石川県珠洲市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 18時21分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.8と推定。石川県七尾市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 18時23分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.4と推定。石川県珠洲市で震度4。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 18時25分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.9と推定。石川県珠洲市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 18時30分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.9と推定。石川県珠洲市で震度4。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 18時33分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.6と推定。石川県珠洲市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 18時40分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.7と推定。石川県志賀町で震度5弱、石川県七尾市、

輪島市、中能登町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。

- 1月1日 18時44分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.8と推定。石川県七尾市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 18時45分ごろ、佐渡付近を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.8と推定。石川県七尾市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 18時49分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.6と推定。石川県珠洲市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 18時52分ごろ、佐渡付近を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.9と推定。石川県珠洲市、志賀町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 18時53分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.1と推定。石川県珠洲市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 18時56分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.2と推定。石川県志賀町で震度4、石川県輪島市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 19時00分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.9と推定。石川県珠洲市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 19時05分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.0と推定。石川県輪島市、珠洲市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 19時28分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.4と推定。石川県珠洲市で震度4。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 19時50分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.5と推定。石川県珠洲市で震度4、石川県輪島市、能登町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。

- 1月1日 19時56分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.5と推定。石川県輪島市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 20時01分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.4と推定。石川県七尾市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 停止中の志賀原発で、1号機の変圧器では油漏れ、2号機の変圧器では自動の消火設備が起動した。志賀原発では外部電源が3系統あるといい、地震のあと外部から電気を受ける系統が一部使えなくなったものの、別の系統の電源に切り替えたという。規制庁によると、2号機の変圧器近くで「爆発音と焦げ臭いにおいがあった」との情報があり、17時半ごろに調べたが、火は確認されなかった。北陸電力は「火災は発生していない」と説明している。油漏れは、1号機の変圧器で推定約3600ℓ、2号機で約3500ℓ。変圧器の内部に収まっており、外部への影響はない。使用済み燃料貯蔵プールの水が床に飛散。1号機で約95ℓ(放射エネルギー約1万7100ベクレル)、2号機では約326ℓ(同約4600ベクレル)がこぼれた。1号機では建屋の空調系の冷却コイルから冷却水が漏れ、地震の揺れで2号機の低圧タービンの「伸び差」に関する警報が作動した。
- 1月1日 20時21分ごろ、佐渡付近を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.1と推定。石川県輪島市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 20時27分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.2と推定。石川県輪島市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 20時32分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.8と推定。石川県輪島市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 20時35分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.6と推定。石川県志賀町で震度5弱、石川県七尾市、中能登町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 20時42分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.7と推定。石川県珠洲市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。

- 1月1日 20時50分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.8と推定。石川県珠洲市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 21時04分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.0と推定。石川県輪島市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 21時20分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.5と推定。石川県珠洲市で震度4。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 21時54分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.2と推定。石川県志賀町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 22時02分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.5と推定。石川県輪島市、穴水町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 22時11分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.6と推定。石川県七尾市、輪島市、能登町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 22時28分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.8と推定。石川県能登町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 22時30分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.0と推定。石川県輪島市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 22時50分ごろ、佐渡付近を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.0と推定。石川県志賀町で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 23時03分ごろ、佐渡付近を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.6と推定。石川県輪島市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 23時19分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.2と推定。石川県珠洲市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 23時30分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.3と推定。石川県志賀町で震度4。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。

- 1月1日 23時50分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.7と推定。石川県輪島市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 23時58分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.7と推定。石川県珠洲市で震度3。大津波警報が能登半島に、日本海側の広域に津波警報、津波注意報。
- 1月1日 東京電力が、18時45分ごろ新潟県の柏崎刈羽原発1～7号機の燃料プールを確認したところ、地震の揺れで2号機約10リットル、3号機で約0・46リットル、6号機で約600リットル、7号機で約4リットルの水があふれていたのを確認したと発表した。建屋外の流出や被害は確認されていない。
- 1月2日 午前0時08分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.5と推定。石川県珠洲市で震度4。
- 1月2日 午前0時57分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.5と推定。石川県輪島市で震度3。
- 1月2日 午前1時01分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.6と推定。石川県輪島市で震度3。
- 1月2日 午前1時15分、気象庁が、津波予報を津波警報から津波注意報に切り替えた。
- 1月2日 午前1時20分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.0と推定。石川県珠洲市で震度3。
- 1月2日 午前2時18分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.2と推定。石川県輪島市で震度3。
- 1月2日 午前2時33分ごろ、新潟県上中越沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.6と推定。石川県珠洲市、志賀町で震度3。
- 1月2日 午前2時52分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.2と推定。石川県珠洲市、志賀町で震度3。
- 1月2日 午前3時29分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.0と推定。石川県志賀町で震度4。
- 1月2日 午前3時34分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.9と推定。石川県輪島市で震度3。
- 1月2日 午前3時47分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.7と推定。石川県中能登町で震度3。
- 1月2日 午前4時05分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.0と推定。石川県珠洲市で震度3。

- 1月2日 午前4時27分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.7と推定。石川県七尾市、羽咋市、志賀町、中能登町で震度3。
- 1月2日 午前4時42分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.9と推定。石川県志賀町で震度4、富山県富山市、小矢部市、南砺市、石川県七尾市、小松市、輪島市、加賀市、羽咋市、かほく市、能美市、中能登町、穴水町、福井県あわら市、坂井市で震度3。
- 1月2日 午前5時12分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは2.7と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月2日 午前5時21分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.6と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月2日 午前6時13分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.0と推定。石川県輪島市で震度3。
- 1月2日 午前6時34分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.2と推定。石川県七尾市、輪島市、穴水町で震度3。
- 1月2日 午前7時09分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.6と推定。石川県輪島市で震度3。
- 1月2日 午前7時13分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.7と推定。石川県輪島市で震度4、石川県七尾市、志賀町、穴水町、能登町で震度3。
- 1月2日 午前7時27分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.3と推定。石川県輪島市で震度3。
- 1月2日 午前7時37分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.3と推定。石川県珠洲市で震度3。
- 1月2日 午前8時00分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは2.8と推定。石川県輪島市で震度3。
- 1月2日 午前8時15分ごろ、佐渡付近を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.6と推定。石川県珠洲市で震度3。
- 1月2日 午前9時01分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.9と推定。石川県輪島市で震度4。
- 1月2日 午前9時14分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.7と推定。石川県珠洲市で震度4、石川県輪島市、能登町で震度3。

1月2日 午前10時17分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは5.6と推定。石川県穴水町で震度5弱、石川県七尾市、輪島市、志賀町、中能登町、能登町で震度4、新潟県上越市、富山県富山市、高岡市、氷見市、小矢部市、南砺市、射水市、舟橋村、立山町、石川県小松市、珠洲市、羽咋市、かほく市、能美市、宝達志水町、岐阜県白川村で震度3。

1月2日 午前11時発表、志賀原発の点検で新たに見つかった事象4件。

- ① 1号機の放水槽の周囲(全周約108m)に津波対策として設置した鋼製の防潮壁(高さ4m)の南側壁が地震の影響により数cm程度傾いていることを確認。
- ② 1号機廃棄物処理建屋と2号機廃棄物処理建屋を接続するゴム製のシール部材(エキスパンション)を覆う金属製のカバーが脱落していることを確認。
- ③ 1号機 純水タンク水位低下発電所の冷却水の補給用の純水の貯蔵タンクに7.3L/分(438L/時)の水位低下を確認。同タンクは補給用に使用、漏れ量は純水の製造能力(20,000L/時)に比べてわずかであることから、発電所の冷却機能には影響はない。
- ④ 2号機 使用済燃料貯蔵プールに保管の原子炉冷却材再循環ポンプの検査装置の一部がSFP底部に落下していることを確認。燃料から離れた位置(約4m)に落下。

1月2日 午前11時04分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.7と推定。石川県志賀町で震度3。

1月2日 午前11時05分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.1と推定。石川県能登町で震度3。

1月2日 午前11時16分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.7と推定。石川県能登町で震度3。

1月2日 午前11時19分ごろ、石川県西方沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.1と推定。石川県志賀町で震度3。

1月2日 14時02分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.3と推定。石川県輪島市で震度3。

1月2日 15時01分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.4と推定。石川県輪島市で震度3。

1月2日 15時35分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.1と推定。石川県輪島市で震度3。

- 1月2日 15時57分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.5と推定。石川県志賀町で震度4、石川県七尾市、中能登町で震度3。
- 1月2日 17時13分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.6と推定。石川県志賀町で震度5強、石川県七尾市、輪島市、中能登町で震度3。
- 1月2日 18時29分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.3と推定。石川県珠洲市で震度3。
- 1月2日 志賀原発で、27万5000ボルトの送電線から1号機に電気を送るための変圧器と、50万ボルト送電線から2号機に電気を送るための変圧器それぞれ1台が使用不能に。いずれも配管が壊れて絶縁や冷却のための油が漏れ出したことが原因で、それぞれ1号機は6万6000ボルトの送電線から電気を受けているほか、2号機は27万5000ボルトの送電線から電気を受けている。また、2号機の非常用のディーゼル発電機が1台点検中のため使えないが、外部からの電気が受けられなくなった場合でも、1台が起動すれば安全上重要な機器を動かすのに必要な電源をまかなうことが出来るという。ディーゼル発電機の燃料は7日分確保されている。
- 1月2日 21時11分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.1と推定。石川県能登町で震度3。
- 1月2日 21時13分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.3と推定。石川県七尾市、輪島市、穴水町で震度3。
- 1月2日 22時03分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.6と推定。石川県能登町で震度3。
- 1月2日 22時04分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.1と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月2日 22時19分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.3と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月2日 北陸電力が、震度7の揺れを観測した志賀原発の敷地内に設置された水位計で、およそ3メートルの水位の上昇が観測されていたと発表。2日の午前中に開いた記者会見では、水位計を監視していたものの、有意な変動は確認されなかったと説明していた。
- 1月2日 気象庁が、能登半島地震で震度7を観測した石川県志賀町の揺れの最大加速度が2826ガルを記録し、2011年の東日本大震災で震度7だった宮城県栗原市の2934ガルに匹敵する大きさだったと明らかにした。

- 1月3日 午前2時21分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは5.0と推定。石川県珠洲市で震度5強、新潟県長岡市、上越市、石川県輪島市、能登町で震度3。
- 1月3日 午前2時30分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.4と推定。石川県珠洲市で震度4、石川県七尾市、能登町で震度3。
- 1月3日 午前3時45分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.9と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月3日 午前6時32分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.5と推定。石川県志賀町で震度4。
- 1月3日 午前8時34分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.0と推定。石川県輪島市で震度3。
- 1月3日 午前10時54分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは5.5と推定。石川県輪島市で震度5強、石川県七尾市、中能登町、穴水町、能登町で震度4、富山県富山市、高岡市、氷見市、砺波市、小矢部市、南砺市、射水市、舟橋村、立山町、石川県金沢市、小松市、珠洲市、加賀市、羽咋市、かほく市、白山市、能美市、志賀町、宝達志水町、岐阜県高山市、飛騨市、白川村で震度3。
- 1月3日 午前11時48分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.2と推定。石川県珠洲市で震度3。
- 1月3日 12時37分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.2と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月3日 12時54分ごろ、新潟県上中越沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.9と推定。石川県珠洲市で震度4、新潟県糸魚川市、佐渡市、富山県富山市、射水市、石川県輪島市、能登町で震度3。
- 1月3日 斎藤健経済産業相が、能登半島地震で、震度7を観測した志賀原発(停止中)の使用済み核燃料プールから水があふれるなどした事象を巡り「現時点で外部への漏えいなど、放射線管理上の問題は生じていない」と述べた。
- 1月3日 15時44分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.5と推定。石川県輪島市で震度3。
- 1月3日 16時08分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.2と推定。石川県輪島市で震度3。
- 1月3日 17時22分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.3と推定。石川県志賀町で震度3。

- 1月3日 17時51分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.1と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月3日 18時48分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.8と推定。石川県輪島市で震度4、石川県七尾市、志賀町、中能登町、穴水町、能登町で震度3。
- 1月3日 19時42分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.0と推定。石川県七尾市、志賀町で震度3。
- 1月3日 20時48分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.8と推定。石川県珠洲市で震度3。
- 1月3日 20時55分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.6と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月3日 22時26分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.4と推定。石川県珠洲市で震度3。
- 1月3日 23時33分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.2と推定。石川県七尾市、輪島市で震度3。
- 1月3日 石川県輪島市にあるテレビジョン放送・ラジオ放送の中継局である輪島デジタルテレビ中継局の放送が、地震で非常用電源の燃料が届けられないため、深夜以降に止まる見込み。
- 1月3日 国際原子力機関のグロッシ事務局長が、ロシア軍が占拠しているウクライナ南部ザポロジエ原発で、冷温停止中の原子炉3基に対するIAEA常駐職員の立ち入り調査が過去2週間、認められていないと表明した。核燃料などがある原子炉の中心部を調査できない状態となる。
- 1月4日 午前0時36分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.8と推定。石川県輪島市、珠洲市で震度4、石川県七尾市、穴水町、能登町で震度3。
- 1月4日 午前10時10分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.1と推定。石川県珠洲市で震度3。
- 1月4日 12時26分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.5と推定。石川県珠洲市で震度3。
- 1月4日 15時46分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.4と推定。石川県珠洲市で震度4。
- 1月4日 15時56分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.9と推定。石川県珠洲市で震度4。
- 1月4日 17時16分ごろ、佐渡付近を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは5.0と推定。新潟県妙高市、佐渡市、石川県輪島市、志賀町、中能登町で震度4。

- 1月4日 19時44分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.2と推定。石川県志賀町で震度4。
- 1月4日 志賀原発周辺の空間放射線量を測定するモニタリングポストが、15カ所で測定できなくなっている。地震による道路寸断などで現地を確認できず、復旧の見通しは立っていない。
- 1月4日 岸田文雄首相が年頭記者会見を開いた。会見は開始から約40分が経過したところで、「総理、原発について質問させてください」「能登半島地震から3日経過したのに、いまだに総理は原発についてコメントしていません」「質問させてください」と挙手している記者がいたが、公務を理由に打ち切った。
- 1月4日 能登半島地震で、東京大地震研究所などが能登半島北西部の現地調査結果を公表した。石川県輪島市の鹿磯漁港で約3.9メートルの隆起が観測されたほか、同漁港近くの砂浜では隆起に伴い、海岸線が海側に約250メートル移動していた。
- 1月5日 午前0時04分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.4と推定。石川県七尾市で震度4、石川県輪島市、志賀町、穴水町で震度3。
- 1月5日 午前0時05分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.7と推定。石川県七尾市で震度3。
- 1月5日 午前9時27分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.1と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月5日 午前9時39分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.2と推定。石川県珠洲市で震度3。
- 1月5日 午前9時53分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.9と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月5日 午前10時21分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.9と推定。石川県珠洲市で震度3。
- 1月5日 14時15分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.1と推定。石川県珠洲市で震度3。
- 1月5日 17時43分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.5と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月5日 19時09分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.8と推定。石川県能登町で震度3。
- 1月5日 19時10分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.1と推定。石川県珠洲市で震度3。
- 1月5日 22時09分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模

を示すマグニチュードは 4.4 と推定。石川県輪島市で震度4, 石川県七尾市で震度3。

- 1月5日 23時48分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.6と推定。石川県珠洲市で震度3。
- 1月5日 能登半島地震の影響で、志賀原発30キロ圏に設置しているモニタリングポストが機能せず、空間放射線量が測れない状況が続いている。5日16時時点で、石川県が輪島市と穴水町に設置した14カ所でデータが欠測している。モニタリングポストが116カ所あり、空間放射線量を常時測っている。
- 1月5日 能登半島地震をめぐり、北陸電力が志賀原発2号機で外部電源を受けるために必要な変圧器から漏れた油の量について、当初発表の5倍超にあたる約1万9800リットルと訂正した。改めて調べた結果、漏洩箇所が当初の想定よりも多いことがわかった。当初は約3500リットルと説明していた。
- ①1号機所内変圧器及び1号機主変圧器の放圧板の動作
地震発生時に1号機所内変圧器及び1号機主変圧器の放圧板が動作していたことを確認。これは、地震により変圧器内部の油が揺れることで、内圧が一時的に上昇し、放圧板が正常に動作したもの。この事象に伴う油漏れは無し
 - ②物揚場埋立部の舗装コンクリートの沈下発生
物揚場の埋立部において、地震の影響により舗装コンクリートが沈下し、段差が発生していることを確認。今後、詳細に状況を確認し補修する予定。
 - ③1号機放水槽及び1号機補機冷却排水連絡槽防潮壁の基礎の沈下発生
1号機放水槽及び1号機補機冷却排水連絡槽の周囲に津波対策として自主的に設置した鋼製の防潮壁(高さ4m)の基礎の一部が、地震の影響により数cm程度沈下していることを確認「1号機放水槽防潮壁の傾き」は1/2お知らせ済。
 - ④1号機高圧電源車使用箇所付近の段差発生
1号機高圧電源車使用箇所付近の道路に数cm程度の段差が発生していることを確認。当該場所は、緊急時に高圧電源車を配置する位置。近傍の別の場所に配置しても支障なく対応できるため影響は無い。
- 1月5日 能登を中心に各地の漁港に損傷などの影響が出ている。石川県の被害まとめによると、輪島市の鹿磯漁港でも地盤が隆起し、海底の一部が水面に露出している。海岸隆起などを調べている東京大地震研究所などのチームによると、鹿磯漁港で約3.9メートルの隆起があったことが分かっている。

- 1月5日 北陸電力が、震度7を観測した能登半島地震を受け、志賀原発を見回って点検した結果、安全上問題となる被害は確認できなかったと発表した。使用済み核燃料プールの冷却や、放射性物質を閉じ込める機能に問題はないとしている。
- 1月5日 小早川智明東京電力社長が、福島第一原発での年頭訓示で、汚染処理水の海洋放出、2号機の溶融核燃料取り出しなどの廃炉作業に対し、安全最優先で最善を尽くす姿勢を強調した。
- 1月6日 午前1時59分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.6と推定。石川県志賀町で震度4、石川県輪島市、中能登町で震度3。
- 1月6日 午前5時26分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは5.3と推定。石川県穴水町で震度5強、石川県七尾市で震度5弱、富山県氷見市、石川県輪島市、志賀町、中能登町で震度4、富山県富山市、高岡市、小矢部市、南砺市、射水市、舟橋村、立山町、石川県金沢市、小松市、珠洲市、加賀市、羽咋市、かほく市、白山市、能美市、津幡町、宝達志水町、能登町、福井県あわら市、坂井市、岐阜県高山市、飛騨市、白川村で震度3。
- 1月6日 午前6時57分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.5と推定。石川県七尾市、輪島市、穴水町で震度3。
- 1月6日 13時52分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.5と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月6日 15時09分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.6と推定。石川県珠洲市で震度3。
- 1月6日 23時20分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.4(のち4.3に修正)と推定。石川県志賀町で6弱、石川県七尾市、輪島市、中能登町で震度3。震度の速報を発表するまでおよそ16分かかった。気象庁は「志賀町が周辺の観測点に比べて震度が大きかったため確認に時間を要した」と述べた。志賀町周辺の観測点の震度が3以下となっていて、「通常とは違うと感じている。地震計に異常が発生していないかについて現地に職員を派遣して今後調査する」としている。
- 1月6日 午前0時57分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.3と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月7日 日本時間早朝、南米・エクアドルにあるサンガイ火山で強い噴火が数回発生した。一時は噴煙が高度約1万4000mに到達したと推定される。
- 1月7日 午前7時38分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模

を示すマグニチュードは 3.4 と推定。石川県志賀町で震度3。

- 1月7日 国土地理院が、能登半島地震で、石川県珠洲市から輪島市、志賀町にかけて、沿岸部の海底が総延長約85キロにわたって隆起して陸地となっていることを解析した。以前より最大約200メートル、海岸線が海側にせり出した。
- 1月7日 14時38分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは 4.5 と推定。石川県珠洲市、能登町で震度4、石川県輪島市で震度3。
- 1月7日 15時26分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは 4.5 と推定。石川県志賀町で震度4、石川県七尾市、輪島市、中能登町、穴水町で震度3。
- 1月7日 北陸電力は、志賀原発の側溝や道路、および発電所前の海面で油膜を確認したと発表した。地震の影響で変圧器が油漏れした際、噴霧消火器が作動し、その霧と油が混じって飛散したものが側溝に流れ出た可能性が高いとしている。2号機の変圧器周辺の側溝と道路と発電所前面の海面上に油膜が浮いていることを確認、中和剤などで処理したという。
- 1月7日 21時38分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは 4.7 と推定。石川県七尾市、輪島市、志賀町で震度4、富山県富山市、氷見市、石川県加賀市、羽咋市、かほく市、宝達志水町、中能登町、能登町で震度3。
- 1月7日 23時44分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは 4.0 と推定。石川県輪島市で震度3。
- 1月8日 気象庁が、会見で地震活動は活発で、今後1か月程度、最大震度5強以上の地震に注意するよう呼びかけた。揺れが強かった地域では、家屋の倒壊や土砂災害の危険性が高まっていると注意を喚起した。
- 1月8日 21時48分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは 3.1 と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月9日 日本時間午前5時49分ごろ、インドネシア付近(インドネシア、タラウド諸島)を震源とするマグニチュード7.0の地震が発生した。震源の近傍で津波発生可能性がある。日本への津波の影響はない。
- 1月9日 午前7時09分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは 2.8 と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月9日 17時59分ごろ、佐渡付近を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは 6.0 と推定。新潟県長岡市で震度5弱、新潟県新潟中央区、新潟秋葉区、新潟南区、新潟西区、新潟西蒲区、三条市、柏崎市、

見附市、上越市、佐渡市、魚沼市、阿賀町、石川県七尾市、輪島市、珠洲市、中能登町、能登町で震度4、山形県山辺町、中山町、白鷹町、飯豊町、福島県西会津町、会津坂下町、新潟県新潟北区、新潟東区、新潟江南区、新発田市、小千谷市、加茂市、十日町市、村上市、燕市、糸魚川市、妙高市、五泉市、阿賀野市、南魚沼市、聖籠町、弥彦村、田上町、出雲崎町、刈羽村、富山県富山市、高岡市、氷見市、射水市、舟橋村、富山朝日町、石川県羽咋市、かほく市、志賀町、宝達志水町、穴水町、長野県長野市、信濃町、飯綱町、栄村で震度3。18時05分 気象庁が津波予報(若干の海面変動)を発表した。

- 1月9日 北陸電力が、志賀原発について1日に発生した地震の影響で原発前の海面で津波の影響により最大3メートルほどの水位上昇を確認したと発表した。1日午後5時45分ごろに到達したが、北陸電は当初、津波による水位の変動はなかったと説明していた。原発の敷地は高さ約11メートル、4メートルの防潮堤があるため原発への影響はなかったとしている。
- 1月10日 午前4時02分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは2.6と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月10日 14時43分ごろ、秋田県内陸北部を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.26と推定。秋田県鹿角市で震度3。
- 1月10日 原子力規制庁が、1日の能登半島地震において、停止中の志賀原発1、2号機で、揺れに関する想定を一部でわずかに上回っていたことを報告した。使用済み燃料の冷却に必要な電源などは確保され、安全上の問題はないという。北陸電力が規制庁に報告したのは9日で、自ら公表はしておらず、関係自治体にも説明していなかった。変圧器が壊れ、現在も外部から電気を受ける系統の一部が使えなくなるなどのトラブルが起きたことについて、原子力規制委員会は、変圧器の復旧を急ぐよう求めるとともに、地震対策の見直しが必要か検討するよう事務局に指示をした。
- 1月10日 東北電力が、女川原発2号機原子炉建屋内などで実施している火災防護対策工事が、工事量の増加に伴い遅れる見通しとなったということで、予定していた今年2月から数カ月程度遅れる見通しになったと明らかにした。今年5月ごろを目標としていた女川2号機の再稼働時期も遅れる見込み。
- 1月10日 東京電力が、福島第一1原発2号機の溶融核燃料の採取に向け、ロボットアームの投入口となる原子炉格納容器の貫通部をふさいでいる堆積物の除去作業を始めた。直径5センチの円柱状の棒が付いた装置で突き崩す作業から着手。堆積物が崩れれば低圧の水で格納容器内に押し流し、高圧噴射した水で取り除く。

- 1月10日 北陸電力が、志賀原発で発電所前の海面に再び油膜が浮いていることを確認したと発表した。油膜が確認されたのは2号機の主変圧器周辺の側溝と発電所前の海面上で、油膜は約100m×30mの推定約6リットル。2号機主変圧器の絶縁油に由来する可能性が高いとみていて、9日に海につながる排水ゲートを開けたことは「もっと慎重に判断すべきだった」としている。
- 1月10日 山中伸介原子力規制委員会委員長が、志賀原発2号機の新規制基準への適合性審査について、能登半島地震を考慮するため、数年単位で長期化する見通しと話した。
- 1月10日 20時00分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.1と推定。石川県輪島市で震度3。
- 1月11日 午前4時02分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは2.6と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月11日 政府が、持ち回り閣議で、能登半島地震について、地域を限定しない激甚災害「本激」に指定することを決定した。被災した全ての自治体を対象として復旧事業における国の補助率が引き上げられる。地震発生は1月1日。
- 1月11日 地震の発生以降初めて開かれた馳浩石川県知事による記者会見。馳知事は13日に岸田総理とともに能登地域の被災地を訪れる意向を明らかにした。現時点で訪問する場所などは決まっていない。地震発生は1月1日。**被災地入り、悪天候で延期。**
- 1月11日 17時59分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.6と推定。石川県輪島市で震度3。
- 1月11日 19時14分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.2と推定。石川県輪島市で震度3。
- 1月11日 日本原電が、9月に予定する東海第2原発安全対策工事の完了時期について「非常に厳しい状況」との認識を示した。防潮堤工事の不備が昨年判明し、工事が中断していることが要因。
- 1月11日 **イギリス政府が、2050年までに国内の原子力発電容量を4倍に拡大すると発表した。原子力による発電容量を現行の4倍に当たる2400万キロワットに増やし、国内電力需要の4分の1を賄う計画。国内最大規模の原発新設も検討する。**
- 1月12日 中国電力の中川賢剛社長と山口県上関町の西哲夫町長が非公開で面会した。原発の使用済み核燃料を一時保管する中間貯蔵施設の建設を計

画する上で、調査の実施前に必要な森林伐採工事を「準備が整い次第、始めたい」と報道陣に述べた。

- 1月12日 北陸電力が、志賀原発で外部から電気を受ける送電網5系統を完全復旧するまでに「最低でも半年ほどかかる」と発表した。5系統のうち2系統が変圧器などが破損し、使用できない状態。1系統の復旧に必要な部品の在庫が足りず、調達するまでに半年ほどかかる可能性がある。3系統で安全上必要な電源は確保しており、非常用ディーゼル発電機などの準備もあるとしている。
- 1月12日 16時01分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.5と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月12日 17時29分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.4と推定。石川県輪島市、珠洲市、能登町で震度3。
- 1月12日 関西電力の森望社長らが、杉本達治福井県知事らと面会した。昨年10月に関電が県に示した使用済み核燃料の県外搬出計画について、「自ら先頭に立って推し進める」と述べたが、進捗状況や具体的な内容公表時期のめどなどには触れていない。
- 1月12日 21時10分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.4と推定。石川県志賀町で震度4、石川県七尾市、輪島市、穴水町、能登町で震度3。
- 1月13日 午前4時04分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.4と推定。石川県志賀町で震度4、石川県七尾市、輪島市で震度3。
- 1月13日 日本原電が、東海第二原発で判明した防潮堤工事の不備の調査結果を発表した。基礎部分に充填されていないコンクリートの厚さは最大20センチと推計。強度不足を補うため、鉄筋を追加補強する方針を示した。
- 1月13日 13時47分ごろ、石垣島近海を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.6と推定。沖縄県竹富町で震度3。
- 1月13日 15時56分ごろ、釧路地方北部を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.9と推定。北海道弟子屈町で震度4。
- 1月13日 原子力規制委員会が、再稼働を目指す女川原発2号機を視察した。山中伸介委員長は「安全対策工事の期間について私どもは、きっちり工事さえしていただければ、特段の問題は感じていない」と話した。また、志賀原発が立地する能登半島の地震を受け「放射線防護ができる施設の充実を考えないといけない」と述べた。

- 1月14日 午前0時01分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.4と推定。石川県七尾市、志賀町で震度3。
- 1月14日 午前0時22分ごろ、鹿児島県諏訪之瀬島で噴火が発生した。弾道を描いて飛散する大きな噴石が火口中心から1km以上に達した。噴火警戒レベルが、レベル2(火口周辺規制)からレベル3(入山規制)に引き上げられた。
- 1月14日 午前1時36分ごろ、福島県浜通りを震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.9と推定。福島県古殿町で震度3。
- 1月14日 岸田首相が、能登半島地震で大きな被害を受けた石川・輪島市に到着し、輪島市の避難所などを視察した。岸田首相の被災地入りは、地震発生後、視察後、地方自治体が管理する道路などのインフラ復旧工事を国が代行できるようにするため、能登半島地震を大規模災害復興法に基づく「非常災害」に指定する方針を示した。災害対応のため、新年度の予備費を1兆円に倍増することも表明した。志賀原発再稼働についても問われ、「新規制基準に適合すると認めた場合のみ、地元の理解を得ながら再稼働を進める方針は全く変わらない」と語り、原子力規制委員会の審査を尊重する考えを改めて示した。
- 1月14日 北陸電力が、志賀原発の外部から電気を受けている2系統の送電線のうち1系統について、地震で故障した設備の補修作業のため送電を停止していたが、作業を完了し、送電可能な状態に戻ったと発表した。
- 1月14日 12時24分ごろ、秋田県内陸北部を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.1と推定。秋田県鹿角市で震度3。
- 1月15日 アイスランドで、南西部レイキャネス半島の火山が去年の12月に続き、再び噴火し始めたと発表した。溶岩が町の郊外に流れ込み、12月の噴火を受けて町の北側には溶岩流を防ぐための防護壁が設置されたが、溶岩は壁を突破して郊外へと流れ込み始めている。
- 1月16日 午前4時11分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.4と推定。石川県穴水町で震度3。
- 1月16日 日本原電の村松衛社長が、敦賀原発2号機について、敷地内にある断層の活動性を否定した上で再稼働を目指す考えをあらためて強調した。
- 1月16日 能登半島地震の際、震源となったとみられる能登半島北方沖の活断層と共に、内陸の活断層も動いた可能性が高いことが、日本地理学会災害対応チームの調査で分かった。震源に近い石川県志賀町で「富来川南岸断層」とみられる地表のずれやたわみが長さ3キロ以上続いているのが見つかった。現地は北陸電力志賀原発の北約9キロ。

- 1月16日 18時42分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.8と推定。石川県志賀町で震度5弱、石川県輪島市で震度4、石川県七尾市、かほく市、中能登町、穴水町、能登町で震度3。
- 1月17日 午前4時01分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.5と推定。石川県輪島市で震度3。
- 1月17日 1995年1月17日午前5時46分、阪神・淡路大震災が発生した。兵庫県の淡路島北部の明石海峡を震源として、マグニチュード7.3。
- 1月17日 福島第一原発事故で福島県から山形県に避難した人、家族が、国と東電に約20億4600万円の損害賠償を求めた集団訴訟の控訴審判決で、仙台高裁の石栗正子裁判長が、国の責任を認めなかった1審同様に、東電のみに賠償を命じた。
- 1月17日 気象庁が、元日23時3分に石川県で最大震度7などの大きな揺れを観測したとの情報を一時、発表したが、9分後には実際の最大震度は震度3だったと訂正し、謝罪した。この原因について「最大震度7」の情報が気象庁の地震システムのメモリに残っていて、その古い情報が誤って発表されたためだったとした。地震システムに何らかの不具合があるとみて、調査中だという。
- 1月17日 北陸電力が、志賀原発1号機の試運転中の非常用ディーゼル発電機が自動停止したと発表した。外部からの電力供給は続いており安全上の問題は無いとしている。
- 1月17日 東京電力が、柏崎刈羽原発5号機の非常用ディーゼル発電機で燃料の軽油が0.8リットル漏れたと発表した。東電によると、16日14時30分ごろから1台について定例試験を行い、終了後に点検したところ、軽油を発電機に送る配管の継ぎ目部分から漏れているのが確認された。原因を調べ、再発防止策を講じるとしている。
- 1月17日 九州電力が、川内原発1、2号機の使用済み燃料プールを共用化するための原子炉設置変更許可を原子力規制委員会に申請した。使用済み燃料は1号機のプールは約11年、2号機は約5年で満杯になる見通し。共用化しても1、2号機共に約8年で満杯になる。
- 1月18日 関西電力が、定期検査中だった運転開始から47年が経過した美浜原発3号機について、運転を再開した。営業運転の開始は2月14日を予定している。

- 1月18日 東京電力が、福島第一原発2号機の燃料デブリの試験的取り出しを巡り、低圧水を使った原子炉格納容器側面の貫通部を覆う堆積物の除去作業で、堆積物の一部が流れたことを確認したと発表した。
- 1月18日 島根原発の工事で、危険業務の従事者に受講が義務付けられている安全教育を受けないまま、作業員2人が業務に従事していた。労働安全衛生法は、危険で有害な業務を担う従事者に講習を受けるよう雇用者に義務付けている。
- 1月19日 午前3時04分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.5と推定。石川県輪島市で震度4、石川県穴水町、能登町で震度3。
- 1月19日 午前4時40分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは2.9と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月19日 午前7時06分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.3と推定。石川県志賀町で震度4。
- 1月19日 閣議で、能登半島地震を大規模災害復興法に基づく「非常災害」に指定する政令を決定した。インフラの復旧工事を国が代行できるようになる。代行は自治体からの要請に基づく。対象は、道路や橋、河川、港湾、漁港、海岸など。適用されるのは、2016年の熊本地震、19年の台風19号、20年の熊本豪雨に続き4例目となる。
- 1月19日 15時48分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.1と推定。石川県珠洲市で震度3。
- 1月19日 九州電力が、玄海原発で建設中の事故時の指揮所となる施設「緊急時対策棟」に関する原子炉施設保安規定変更認可申請書を原子力規制委員会に提出した。
- 1月20日 宮城県が、女川原発の重大事故を想定した防災訓練を行った。7市町の住民約200人と関係機関が参加した。
- 1月21日 国際原子力機関が、ロシア軍が占拠しているウクライナ南部ザポロジエ原発周辺に、再び地雷が敷設されたと報道した。
- 1月22日 関西電力が、高浜原発1号機のポンプや配管で蒸気もれなどを確認した。「環境への放射能の影響はない」としている。
- 1月22日 関西電力が、定期検査中の高浜原発4号機の蒸気発生器の伝熱管4本で、管の外側の厚みが減る「減肉」が確認されたと発表した。3、4号機で、2018年以降、さびの固まりなどが原因で配管外部を28本削る事象が確認されている。
- 1月22日 16時07分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.2と推定。石川県志賀町で震度3。

- 1月23日 午前2時13分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.2と推定。石川県七尾市、志賀町で震度3。
- 1月23日 日本時間午前3時09分ごろ、中央アジア(キルギス/シンチアンウイグル自治区(中国)国境)を震源とするマグニチュード7.0の地震が発生した。
- 1月23日 13時40分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは2.9と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月23日 原子力規制庁による住民説明会が新潟県柏崎市で開かれ、原子力規制庁の職員が柏崎刈羽原発で行った追加検査の結果や、原発を運転する東京電力の「適格性」についての判断などを説明した。
- 1月23日 小早川智明東京電力社長らと柏崎市の桜井市長らと面会した。柏崎刈羽原発の再稼働の時期については明言を避けた。
- 1月23日 ロシアのプーチン大統領とエジプトのシシ大統領が、ロシア国営原子力企業ロスアトムが建設しているエジプトのダバア原子力発電所で最後となる4号機の建設に着手すると発表した。
- 1月24日 午前6時06分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは3.0と推定。石川県志賀町で震度3。
- 1月24日 原子力規制庁が、志賀原発1号機で非常用ディーゼル発電機が自動停止した原因は、電流の逆流を防ぐ装置が作動したためとみられると北陸電から報告があったと報告した。
- 1月24日 中国電力が、山口県上関町で原子力発電所の使用済み核燃料を一時保管する中間貯蔵施設の建設に関するボーリング調査に向けて、森林の伐採を始めた。
- 1月25日 13時29分ごろ、根室半島南東沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.7と推定。北海道根室市で震度3。
- 1月25日 東京電力が、福島第一原発2号機の熔融核燃料について、2023年度中の採取開始を断念した。24年10月までの開始を目指すという。
- 1月25日 気象庁が、1月1日に発生した能登半島地震の輪島市内の観測点で震度7を観測していたと訂正、発表した。当初は、震度5弱以上と推定され、震度データが入電していなかった。輪島市門田町(推定されていた震度6強、データ入手で確認した震度7。)
- 1月25日 玄海原発で地震による事故が発生したとの想定で図上訓練が、佐賀県オフサイトセンターであった。
- 1月26日 午前9時32分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.2と推定。石川県輪島市で震度3。
- 1月26日 14時40分ごろ、能登半島沖を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.5と推定。石川県志賀町で震度4。

- 1月26日 福島第一原発事故の影響で、福島県から神奈川県に避難してきた住民らが国と東電に損害賠償を求めた訴訟の控訴審判決で、東京高裁の土田昭彦裁判長は「地震の長期評価を前提に国が津波対策を義務づけ、東京電力が対策を取っていたとしても、津波による原発事故に至った可能性が相当にある」などとして、東電に計約4億5800万円の賠償を命じたが、国の責任は1審に続いて認めなかった。
- 1月26日 九州電力が、玄海原発3号機のプルサーマル発電を一時停止すると発表した。玄海3号機では2009年11月、国内の原発で初めてMOX燃料を原子炉で使い始めた。MOX燃料を使う国内初の商業用プルサーマルを始めてから停止は初めて。2月2日からウラン燃料だけを使い原発の運転は続ける。
- 1月26日 気象庁が、能登半島地震による津波で、これまでは津波観測計のデータ欠測などで、最も高かった輪島港で「1・2メートル以上」と発表していたが、実際は、新潟県上越市で高さ5・8メートル、石川県能登町で高さ4・7メートルに達していたとの調査結果を公表した。主な高さは、上越市・船見公園 5・8メートル、能登町白丸地区 4・7メートル、上越市・直江津海水浴場 4・5メートル、新潟県佐渡市・羽茂港 3・8メートル、石川県珠洲市・飯田港 4・3メートル、輪島市・舳倉島漁港 2・9メートル、七尾市・下佐々波漁港 2・2メートル、富山県射水市海竜新町 1・5メートルなど。
- 1月27日 鹿児島県の薩摩川内市が、川内原発の運転延長が認可されたことを受け、住民説明会を開いた。原子力規制庁や内閣府の担当者が延長認可の経緯や緊急時の避難について説明した。
- 1月28日 午前8時59分ごろ、東京湾を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは4.8と推定。東京都中央区、港区、品川区、渋谷区、練馬区、葛飾区、調布市、町田市、神奈川県横浜鶴見区、神奈川区、保土ヶ谷区、港北区、戸塚区、緑区、瀬谷区、川崎区で震度4、茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県の広域で震度3。
- 1月28日 東京電力が、事実上の運転禁止命令が解除された柏崎刈羽原発を巡る住民向け説明会を刈羽村で開いた。
- 1月29日 九州電力が、玄海原発4号機の新燃料76体を受け入れたと発表した。受け入れは2019年3月以来。
- 1月29日 関西電力の森望社長らと美浜町民との懇談会で、森社長は、2050年にカーボンニュートラルを目指す長い時間軸で考えると、新增設やリプレースについては検討を始めなければいけない時期にきていると述べた。
- 1月30日 北陸電力が、志賀原発1号機で試運転中の非常用発電機が自動停止したトラブルについて、変圧器の故障に伴う回線の変更が原因だったと発表し

た。発電機は 29 日に復旧した。回線を変更したことで回線側の電圧が低くなり、発電機の出力を十分に上げられず、逆流を防ぐ安全装置が働いて停止したもので、「運転員の手順にミスはなく、まれに起こる事象が重なった」と説明した。

- 1 月 30 日 志賀原発で起きた変圧器の油漏れについて、配管の接続部分に亀裂が確認されたとして、北陸電力が現時点までの調査報告書を原子力規制委員会などに提出した。地震による揺れで損傷したとみられる。2 台の変圧器を点検した結果、放熱器や冷却器をつなぐ配管に亀裂が見つかった。部品の交換や内部点検を行うとしているが、復旧の見通しは立っていない。
- 1 月 30 日 19 時 37 分ごろ、石川県能登地方を震源とする地震が発生。地震の規模を示すマグニチュードは 2.8 と推定。石川県志賀町で震度 3。
- 1 月 30 日 東京電力が、柏崎刈羽原発の事実上の運転禁止命令が解除されたことを受けて、柏崎市で住民説明会を開いた。
- 1 月 30 日 IAEA が、福島第一原発の汚染処理水の海洋放出をめぐり、放出開始後初めてとなる調査の結果、国際的な安全基準に合致していることを再確認したとする報告書を公表した。
- 1 月 31 日 九州電力が、定期検査中だった玄海原発 3 号機について原子炉を起動させた。2 月 2 日に発電を再開する予定。MOX 燃料を作るフランスの企業で、プルトニウムの在庫が無くなったのが理由で、今回の運転から MOX 燃料の使用を一時停止する。
- 1 月 31 日 福島第一原発事故で新潟県内に避難した住民などが国と東京電力を相手取り損害賠償を求めている控訴審において、弁護団は原告の一部についての和解が成立したと発表した。
- 1 月 31 日 原子力規制委員会の山中伸介委員長が、志賀原発 1 号機の非常用発電機が試運転中に自動停止したトラブルについて、「人為的ミス」との認識を示した。北陸電は「運転員の操作にミスはなく、まれな事象が重なった」との見解を示していたが、これを否定した。
- 1 月 31 日 北陸電力が、志賀原発について、活断層などの「新たな知見を反映させて再稼働につなげたい」という見解を示した。