

## 原子力規制委員会・内閣府原子力事故合同警戒本部

※これは速報であり、数値等は今後変わることがある。

### 石川県能登地方を震源とする地震による被害情報について

(第1報：令和6年1月1日17時30分現在)

|  |
|--|
| 令和6年1月1日に発生した地震による、現時点で把握している施設の状況及び政府の対応状況等の概要は、以下のとおりです。 |
| <b>原子力施設の状況</b>  |
| (1) 北陸電力(株)志賀発電所(志賀町震度7)                                   |
| 1、2号機：定期検査中  |
| ○プラントの状態、排気筒モニタ、モニタリングポスト(異常なし)                            |
| (2) 東京電力(株)柏崎刈羽発電所(柏崎市震度5強)                                |
| 1～7号機：停止中(定検)  |
| ○プラントの状態、排気筒モニタ、モニタリングポスト(異常なし)                            |
| (3) 日本原子力発電(株)敦賀発電所(敦賀市震度4)                                |
| 1、2号機：停止中(定検)  |
| ○プラントの状態、排気筒モニタ、モニタリングポスト(異常なし)                            |
| (4) 関西電力(株)美浜発電所(美浜町震度3)                                   |
| 3号機：停止中(定検)  |
| ○プラントの状態、排気筒モニタ、モニタリングポスト(異常なし)                            |
| (5) 関西電力(株)大飯発電所(大飯町震度4)                                   |
| 3、4号機：運転中  |
| ○プラントの状態、排気筒モニタ、モニタリングポスト(異常なし)                            |
| (6) 関西電力(株)高浜発電所(高浜町震度4)                                   |
| 1～3号機：運転中  |
| 4号機：停止中(定検)  |
| ○プラントの状態、排気筒モニタ、モニタリングポスト(異常なし)                            |
| (7) JAEAもんじゅ・ふげん(敦賀市震度4)                                   |
| ○プラントの状態(異常なし)   |

#### 【1. 総括関係】

##### 1. 地震の概要について

###### (1) 発生日時・場所

令和6年1月1日

16:10 石川県能登地方  
マグニチュード7.4

(2) 原子力施設所在地域における主な震度

震度7 : 石川県志賀町

震度5強 : 新潟県柏崎市、刈羽村

震度4 : 福井県敦賀市、大飯町、高浜町

大津波警報・注意報 発表中

## 2. 政府の主な対応

(1) 会議等の設置

令和6年1月1日

16:15 総理指示

16:19 志賀発電所に係る原子力規制委員会・内閣府事故合同警戒本部  
を設置

16:26 志賀発電所に係る原子力規制委員会・内閣府事故合同現地警戒  
本部を設置

17:00 官房長官会見

### 【2. 原子力施設の被害状況に関する情報】

(1) 北陸電力(株)志賀発電所

ア. 事象発生前のプラントの状況

1号機: 定期検査中

2号機: 定期検査中

イ. トラブルの経過

【共通】

令和6年1月1日

16:10 地震発生(石川県志賀町 震度7)、大津波警報

【1号機】

令和6年1月1日

16:10 定期検査中(停止中)

16:49 FPCポンプが地震直後にトリップしたが、再起動

【2号機】

令和6年1月1日

16:10 定期検査中（停止中）

17:18 500KV焦げ（消防に連絡済）、275KVに切替え済。現場で焦げのみであることを確認済。

ウ. 施設の現在の状況

① 止める

1号機:原子炉停止中

2号機:原子炉停止中

② 冷やす

1号機:冷却停止

2号機:冷却停止

③ 閉じ込める

モニタリングポスト異常なし

(2)東京電力(株)柏崎刈羽原子力発電所

ア. 事象発生前のプラントの状況

1号機:定期検査中

2号機:定期検査中

3号機:定期検査中

4号機:定期検査中

5号機:定期検査中

6号機:定期検査中

7号機:定期検査中

イ. トラブルの経過

【共通】

令和6年1月1日

16:10 地震発生(新潟県柏崎市 震度5強)、津波警報

【1号機】

令和6年1月1日

16:10 定期検査中(停止中)

**【2号機】**

令和6年1月1日

16:10 定期検査中(停止中)

**【3号機】**

令和6年1月1日

16:10 定期検査中(停止中)

**【4号機】**

令和6年1月1日

16:10 定期検査中(停止中)

**【5号機】**

令和6年1月1日

16:10 定期検査中(停止中)

**【6号機】**

令和6年1月1日

16:10 定期検査中(停止中)

**【7号機】**

令和6年1月1日

16:10 定期検査中(停止中)

**ウ. 施設の現在の状況**

**① 止める**

1号機:原子炉停止中

2号機:原子炉停止中

3号機:原子炉停止中

4号機:原子炉停止中

5号機:原子炉停止中

6号機:原子炉停止中

7号機:原子炉停止中

② 冷やす

1号機:冷却停止

2号機:冷却停止

3号機:冷却停止

4号機:冷却停止

5号機:冷却停止

6号機:冷却停止

7号機:冷却停止

③ 閉じ込める

モニタリングポスト異常なし

【3. 住民防護関係】

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| ○ オフサイトの直近の対応状況 |                      |
| 令和6年1月1日        |                      |
| 16:52           | 関係地方公共団体に連絡体制の確立等を要請 |
| <避難状況等>         |                      |
| ・現在のところなし       |                      |

1. 住民避難に関する情報

(1) 避難準備要請区域

現在のところなし

(2) 避難要請・指示区域

現在のところなし

(3) 屋内退避準備要請区域

現在のところなし

(4) 屋内退避指示区域

現在のところなし

(5) 住民避難状況

現在のところなし

(6) 周辺の被害状況

確認中

【4. 医療関係】

|                        |
|------------------------|
| ○ オフサイトの直近の対応状況        |
| ・安定ヨウ素剤：備蓄場所の被災状況 情報なし |
| ・原子力災害医療：被ばく傷病者 なし     |
| ・原子力災害拠点病院：確認中         |

1. 安定ヨウ素剤の服用に関する情報

令和6年1月1日

17:30: 情報なし

2. 原子力災害医療に関する情報（安定ヨウ素剤の服用に関する情報を除く）

(1) 人員派遣関連

令和6年1月1日

17:30 ERC 要員5/11名参集済

高度被ばく医療支援センター及び指定公共機関の参集状況連絡状況

指定公共機関（JAEA：6名、QST：4名）

高度被ばく医療支援センター

（弘前大学：6名、福島医大：3名、福井大学：3名、

広島大学：3名、長崎大学：2名）

(2) 負傷者関連

令和6年1月1日

17:30: なし

【5. 放射線防護関係】

|                                      |
|--------------------------------------|
| ○ 放射性物質の外部への影響関係                     |
| ・原子力施設外での放射性物質による影響                  |
| ① OIL1を超過したモニタリングポスト：なし              |
| ② OIL2を超過したモニタリングポスト：なし/○箇所          |
| ③ 飲食物のスクリーニング基準を超過したモニタリングポスト：なし/○箇所 |

|  |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 飲食物の出荷・摂取制限<br/>現在のところなし</li> </ul>   |
| <p>令和6年1月1日</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 原子力施設外のモニタリングポスト稼働状況：欠測あり（13局）<br/>輪島市 能登空港（能登空港局）（わじまし のとくうこう（のとくうこうきょく））<br/>本郷局（ほんごうきょく）<br/>浦上局（うらかみきょく）<br/>内屋局（うちやきょく）<br/>劔地局（つるぎぢきょく）<br/>猿橋局（さるはしきょく）<br/>阿岸局（あぎしきょく）<br/>馬渡局（まわたりきょく）<br/>下唐川局（しもからかわきょく）<br/>上中局（かみなかきょく）<br/>河内局（かわちきょく）<br/>別所岳局（べっしょだけきょく）<br/>中居局（なかいきょく）</li> </ul> |

## 1. 放射性物質の外部への影響に関する情報

### (1) モニタリング情報

ア 原子力施設外での放射性物質による影響（17：30現在）

現在のところ発出予定なし

イ 原子力施設外のモニタリングポスト稼働状況

1月1日 17：30現在 欠測あり（13局）

輪島市 能登空港（能登空港局）（わじまし のとくうこう（のとくうこうきょく））

本郷局（ほんごうきょく）

浦上局（うらかみきょく）

内屋局（うちやきょく）

劔地局（つるぎぢきょく）

猿橋局（さるはしきょく）

阿岸局（あぎしきょく）

馬渡局（まわたりきょく）

下唐川局（しもからかわきょく）

上中局（かみなかきょく）

河内局(かわちきょく)  
別所岳局(べっしょだけきょく)  
中居局(なかいきょく)

(2) 緊急時モニタリング実施計画

現在のところ発出予定なし

(3) 人員派遣・資機材関連

柿本上席放射線防災専門官(大飯担当)が志賀OFCへ移動中

(4) 出荷制限・摂取制限関連

現在のところなし

【6. 実動対処関係】

1. 実動省庁による支援

令和6年1月1日

現在のところなし

【7. 広報関係】

1. プレス等公表の状況(国際関係を除く)

(1) 情報提供

令和6年1月1日

18時30分 記者ブリーフィング(第1回)

(2) 記者会見等

現在のところなし

【8. 国際関係】

1. プレス等公表の状況(国際関係)

(1) 情報提供

令和6年1月1日

現在のところなし

(2) 放射性物質の外部への影響に関する情報  
現在のところなし