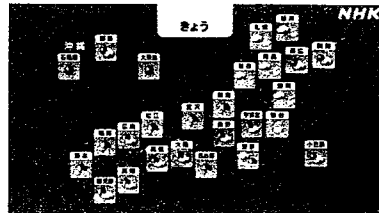


### 1月の貿易収支 1兆7583億円の赤字 2か月ぶりの赤字に

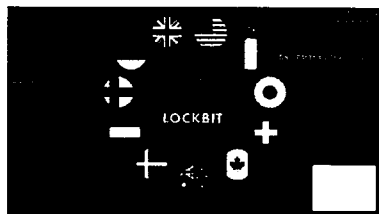
ニュースを検索  検索

#### 天気予報・防災情報



[詳細を見る](#)

#### 最新・注目の動画



[動画一覧を見る](#)

## 志賀原発のトラブル 規制委“地震対策見直し 必要か検討を”

2024年1月10日 16時55分

シェア

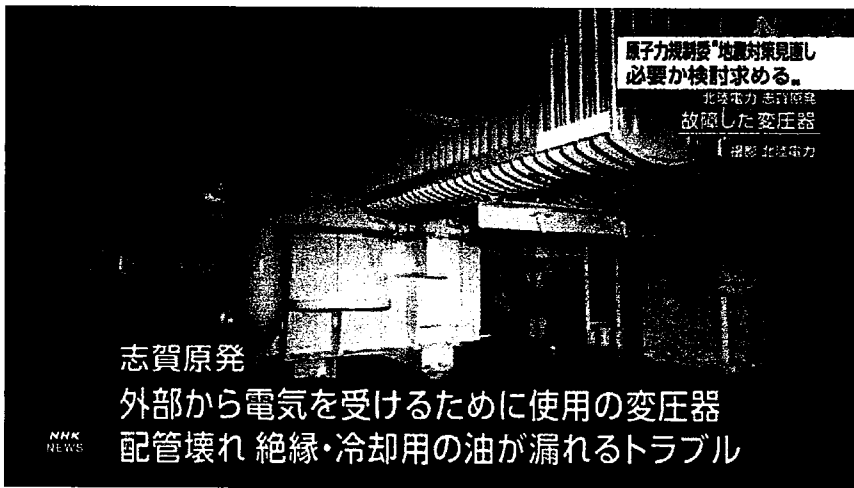


今月1日の地震の影響で変圧器が壊れ、現在も外部から電気を受ける系統の一部が使えなくなるなどのトラブルが起きた北陸電力の志賀原子力発電所について、10日、開かれた



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しました。

### 変圧器トラブルで対策求める

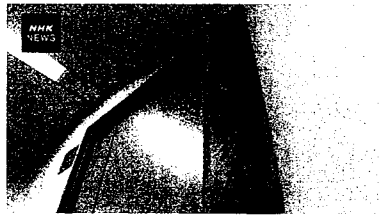


今月1日に震度7の揺れを観測した石川県志賀町にある志賀原発では、震度5弱相当の揺れを観測しましたが、外部から電気を受けるために使われている変圧器で配管が壊れて、絶縁や冷却のための油が漏れるトラブルがあり、現在も外部から電気を受ける系統の一部が使えなくなっています。

北陸電力はほかの系統で電気を受けていることなどから、使用済み燃料プールの冷却など、安全上重要な機器の電源は確保されているとしています。

#### ソーシャルランキング

この2時間のSNS投稿が多い記事です



- 1 故意に税金未納や滞納繰り返した場合 国が永住許可取り消しへ
- 2 アメリカが拒否権行使し否決 ガザ停戦決議案 国連安保理
- 3 地方自治法改正案まとまる“緊急時に国が自治体へ指示行える”
- 4 学術会議 任命されなかった大学教授ら 文書開示など求め提訴
- 5 少子化対策の財源 維新 高齢者の医療費窓口負担3割など提言案

[ソーシャルランキング一覧を見る](#)

#### アクセスランキング

この24時間に多く読まれている記事です

これについて、10日、開かれた原子力規制委員会の会合では委員から、「生き残った変圧器が今後の余震で壊れる可能性についても考慮する必要がある。復旧を急ぐとともに、原因究明をしっかりと進めてほしい」とか、「発電所内の不具合で受電できなくなることはおそらく想定していなかった。今回の対応で十分と考えるのか、対応を強化した方がいいのか、検討する必要がある」といった意見が出されました。

## 地震に関する知見情報収集を

また、地震や津波に関する審査を担当する委員は「今回の地震は余震の震源域が150キロ以上にも達する非常に大きな規模のもので、すでに分かっている活断層が動いた訳ではなく、いくつかの断層が運動した可能性がある」と指摘したうえで、事務局の原子力規制庁に対し、今回の地震で得られた知見について情報収集を行い、今後の審査に生かすよう求めました。

## モニタリングポスト一部欠測

10日はこのほか、志賀原発周辺の半径15キロから30キロの範囲で石川県が設置している放射線量を測定するモニタリングポストの一部で、地震から1週間以上がたった今もデータが届かない状況が続いていることが報告されました。

データの送信に使う携帯電話回線と光回線の両方が使えなくなったことが主な原因だということで、1月4日には最大で18か所のデータが得られなくなりましたが、通信環境の復旧や代替の装置を設置したことなどにより、10日の時点では、データが得られないのは2か所になっているということです。

委員からは「リアルタイムの状況が把握できなくなったのは大きな問題だ」といった意見が出され、原子力規制庁に対し、原因の究明や対策を検討するよう求めました。

規制庁はこれらの意見を踏まえ、壊れた変圧器の復旧や原因究明を進めるよう北陸電力に求めるとともに、ほかの原発も含めて、地震対策の見直しが必要かどうかや、モニタリングポストの地震対策についても検討することにしています。

## 地震の揺れ 一部周期で従来の想定上回る

10日の原子力規制委員会の会合では地震の揺れについての解析結果も報告され、それによりますと、志賀原子力発電所の基礎部分では、一部の周期で従来の想定を上回っていたということです。

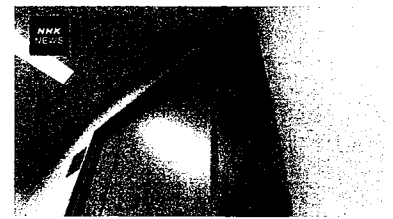
地震の揺れは周期の長さによって影響する機器や設備が異なることから、原発の審査では、揺れの周期ごとに最大の値を想定することが求められています。

志賀原発は東京電力福島第一原発の事故の後に作られた規制基準に基づく想定は決まっていますが、10日の会合では原発事故前の想定と比較した解析結果が報告されました。

それによりますと、基礎部分での揺れが想定を上回ったのは、1号機、2号機とも東西方向の0.47秒の周期で、揺れを大きさを示す加速度は1号機が918ガルの想定に対し957ガル、2号機は846ガルの想定に対し871ガルでした。

0.47秒という周期は原発の安全上、重要な機器や設備が揺れやすい周期ではないということで、安全性への影響はないとみられるということです。

また、津波の高さの分析結果も報告され、最大およそ3メートルの高さの津波が到達し、引き波についてもマイナス1メートルに達したと報告されました。



- 1 故意に税金未納や滞納繰り返した場合 国が永住許可取り消しへ
- 2 【1分でわかる】日経平均株価 なぜ急上昇？ポイントを簡単解説
- 3 東京ミネルヴァ法律事務所を除名 “預かり金25億円不正流用”
- 4 俳優志望の女性に演技指導の名目で性的暴行か 映画監督を逮捕
- 5 JR線ケーブル切断 会社役員を逮捕 山陽本線で32本盗んだか

[アクセスランキング一覧を見る](#)

### 新着ニュース

プーチン大統領 “アウディーイウカ掌握 重要な戦果” 9時09分

米大統領選 共和党候補者選び ヘイリー氏「撤退はしない」 9時08分

屋久島沖オスプレイ墜落事故 機体調査進めている 米軍発表 9時07分

1月の貿易収支 1兆7583億円の赤字 2か月ぶりの赤字に 9時02分

[新着ニュース一覧を見る](#)

### 地域発ニュース

首都圏のニュース [首都圏](#)

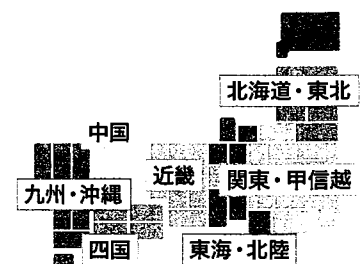
東京 調布市 AIが詐欺通話を判別 機器取り付け全額助成へ 6時45分

千葉 柏市「そごう柏店」の跡地 86億円で購入へ 7時58分

法政大アメフト部 大学の検査で3人の部員から大麻の陽性反応 7時46分

[地域ニュース一覧を見る](#)

### 地図から選ぶ





シェア



北陸電力によりますと、志賀原発では海拔11メートルの敷地に高さ4メートルの防潮堤が設置されているほか、取水口はマイナス6.5メートルに設置されていることから、今回の津波による安全性への影響はないとしています。

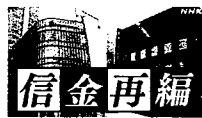
気象・災害ニュース一覧へ戻る

シェアする ?  

## 特集



「ひとりで移動できない」避難所で想像もしなかった苦勞が  
2月20日



新たな再編の幕開け？動き出した東京の信用金庫  
2月19日



40代でがんになった編集者の“生きた記録”  
2月19日



会社の学びに何を期待する？性教育やNPO活動も企業の狙いは…  
2月16日

特集一覧を見る

## スペシャルコンテンツ

シェア



【ライフライン】能登半島地震 石川県の地域ごとの生活情報の詳細



25年卒の就職内定率23.9% 就活の早期化さらに進む



大学生が20倍？ロシアと戦わない“徴兵逃れ”の実態は？



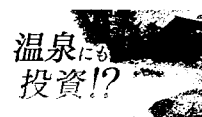
1からわかる政治資金事件 自民党派 閣 いったい何が？  
【更新版】



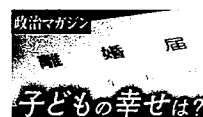
紫式部の“紫”はどんな色？一失われた平安の色を求めて—



プーチン氏の誤算？中立政策転換 スウェーデンのねらいとは？





「信託銀行」って「銀行」とは違うの？お金を貸すだけじゃないビジネスとは



離婚後の親子のあり方は？「共同親権」導入へ

スペシャルコンテンツ一覧を見る

NHKニューストップ > 気象・災害ニュース一覧 > ニュース記事

シェアする ?  

### NHK NEWS WEB

新着 天気 動画

特集

ニュースジャンル

社会 気象・災害 科学・文化 政治 ビジネス 国際 スポーツ

暮らし

NEWS WEB EASY

### 地域発

北海道・東北

北海道 青森 岩手 宮城 秋田 山形 福島

関東・甲信越

東京 茨城 栃木 群馬 埼玉 千葉 神奈川 新潟 山梨 長野

東海・北陸

愛知 富山 石川 福井 岐阜 静岡 三重

近畿

大阪 滋賀 京都 兵庫 奈良 和歌山