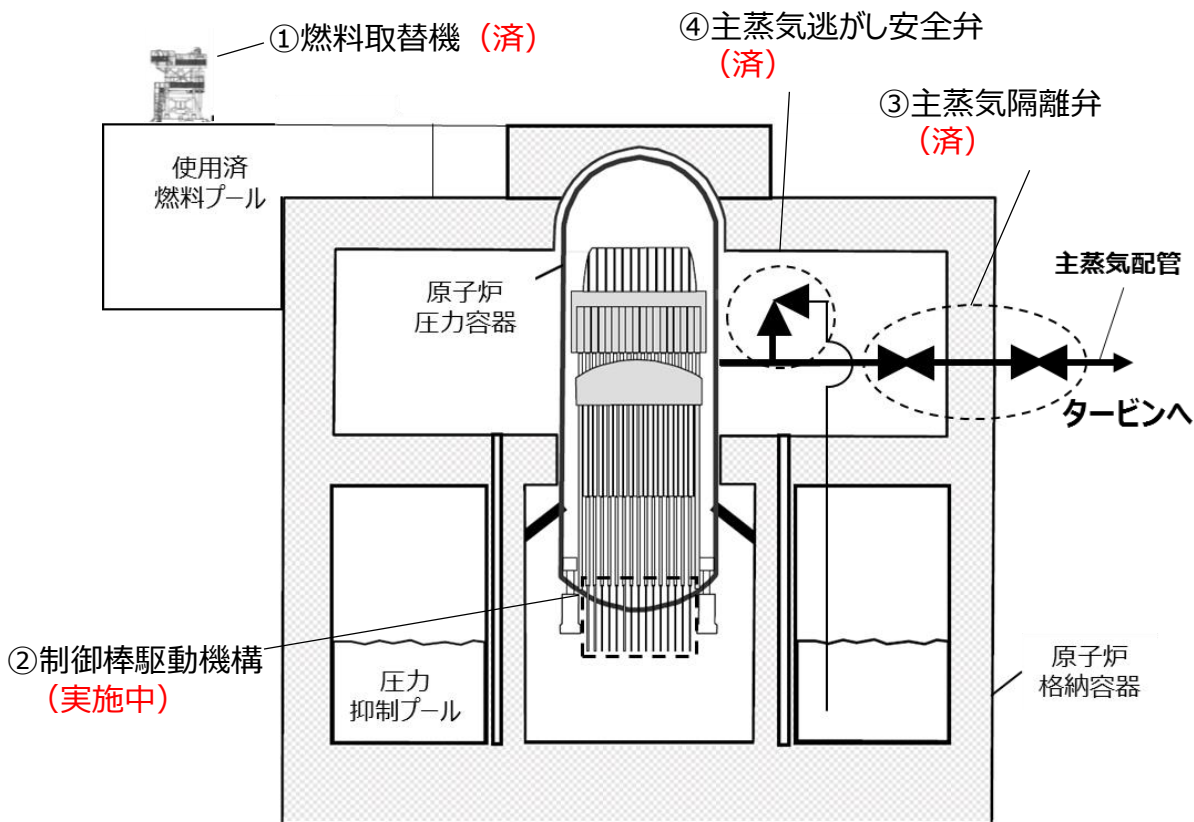


7号機における原子炉系主要設備の健全性確認の進捗状況について



【これまでの進捗状況】

- ①燃料取替機の健全性確認：済
・3月10日～3月23日
- ②制御棒駆動機構の健全性確認：実施中
・3月24日～
- ③主蒸気隔離弁の健全性確認：済
・3月28日、29日（弁の全開・全閉）
・4月7日（漏えい確認）
- ④主蒸気逃がし安全弁の健全性確認：済
・5月25日

- ② 制御棒駆動機構の健全性確認を実施中（6月8日時点：204／205体実施）
 - ・不具合があると推定された燃料取替機の制御基板（3月27日公表）は、メーカーにて詳細調査中
 - ・消灯すべき表示が消灯しない事案（5月25日公表）については、原因を継続調査中
- ④ 主蒸気逃がし安全弁の健全性確認を5月25日に実施済

不適合情報

2023年5月11日(木)にパフォーマンス向上会議で確認した不適合事象は、下記のとおりです。
 なお、パフォーマンス向上会議で確認した事象の内容から、確認時点で想定する対応(点検、修理、調査等)などを付記しております。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。
 法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

不適合グレードについては以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/inside/pdf/image1.pdf

1. GⅠグレード 0件

2. GⅡグレード 0件

3. GⅢグレード 5件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備考
1	3号機	サービス建屋非管理区域の南東階段室(1箇所)に、誘導灯の点灯不良を確認した。当該誘導灯を交換。	2023/05/07	
2	3号機	タービン建屋補機冷却系熱交換器(C)の渦流探傷検査において、減肉率の判定基準を超える伝熱管(6本)を確認した。当該伝熱管を閉止。なお、閉止伝熱管の管理値(182本)以下であり、熱交換機能に影響なし。	2023/04/28	
3	5号機	原子炉補機海水冷却系ストレーナ(B)ドレン弁にシートパスを確認した。当該ドレン弁を点検・修理。	2023/04/25	
4	6号機	原子炉補機海水冷却系ストレーナ(A)ドレン弁にシートパスを確認した。当該ドレン弁を点検・修理。	2023/04/28	
5	6号機	換気空調補機常用冷却水系の差圧変換器の伝送ケーブル接続部に損傷を確認した。当該変換器を点検・修理。	2023/04/28	

不適合情報

2023年5月12日(金)にパフォーマンス向上会議で確認した不適合事象は、下記のとおりです。
 なお、パフォーマンス向上会議で確認した事象の内容から、確認時点で想定する対応(点検、修理、調査等)などを付記しております。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。
 法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

不適合グレードについては以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/inside/pdf/image1.pdf

1. GⅠグレード 0件

2. GⅡグレード 0件

3. GⅢグレード 10件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備考
1	3号機	タービン建屋管理区域の東側階段(1箇所)に、誘導灯の不点灯を確認した。当該誘導灯を交換。	2023/05/09	
2	3号機	タービン建屋管理区域の南西側階段(1箇所)に、誘導灯の不点灯を確認した。当該誘導灯を交換。	2023/05/09	
3	3号機	タービン建屋(管理区域)大物搬入口エリアにおいて、3号機から5号機への物品運搬作業に従事していた協力企業作業員が、3号機での作業を終え移動する際、足を滑らせ右足首を負傷したことから業務車にて病院へ搬送。診察の結果、右足関節じん帯損傷と診断。当該事象を周知し注意喚起を行うとともに、再発防止を徹底。 【2023年5月10日公表済み】 URL: https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/press/pdf/2023/20230510p.pdf	2023/05/09	
4	5号機	大湊側補助ボイラー(4A)循環ポンプパッキンケース押さえボルトに、微量な蒸気の漏えいを確認した。当該ボイラーを停止。調査の結果、ポンプ軸封部からの封水の飛散によるものと推定。当該箇所を点検・修理。	2023/05/01	
5	5号機	海水熱交換器建屋地下2階(非管理区域)海水放水配管パイプスペースの照明灯が点灯しないことを確認した。調査の結果、照明灯スイッチの接点不良と推定。当該スイッチを交換。	2023/05/03	
6	6号機	タービン建屋1階(管理区域)東側通路壁面への穴開け作業において、埋設電線管(樹脂製)の損傷および収納ケーブルを損傷させた可能性があることを確認した。当該電線管を修理および収納ケーブルの用途および損傷の有無について調査を行い、必要に応じて修理を実施。	2023/05/08	
7	その他	大湊側雑固体焼却設備計測用分電盤の受電切替時、操作に関連する異常警報発生時刻を確認したところ、警報復帰時刻に問題はないものの、発生時刻が記録計時刻と相違していることを確認した。当該事象の原因を調査し点検・修理。	2023/04/28	
8	その他	発電所専用港湾内の灯浮標(No. 1)に不点灯を確認した。灯浮標を予備品(No. 2)に交換。当該灯浮標を点検・修理。	2023/04/29	
9	その他	66kV北側開閉所補助ボイラ4A回線のしゃ断器のアクュームレータに、油滲みを確認した。拭き取り実施済み。機器メーカーに確認し、動作・運用に影響のないことを確認。当該アクュームレータを交換。	2023/05/08	
10	その他	大容量送水車の点検において、ホースリール駆動用油圧配管に油滲みを確認した。当該箇所周辺に油吸着マットを敷設し漏えい対策を実施。当該箇所を点検・修理。	2023/05/09	

不適合情報

2023年5月15日(月)にパフォーマンス向上会議で確認した不適合事象は、下記のとおりです。
 なお、パフォーマンス向上会議で確認した事象の内容から、確認時点で想定する対応(点検、修理、調査等)などを付記しております。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。
 法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

不適合グレードについては以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/inside/pdf/image1.pdf

1. GⅠグレード 0件

2. GⅡグレード 0件

3. GⅢグレード 3件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備考
1	5号機	高圧炉心スプレー系非常用ディーゼル発電機の試運転において、自動電圧調整器を操作したところ、操作スイッチが引保持できないことを確認した。当該操作スイッチを交換し復旧済み。	2023/04/20	
2	6号機	原子炉建屋No. 4サブドレン(地下水汲み上げポンプ)に異常を示す警報が発生し、汲み上げポンプが2台同時運転を継続していることを確認した。調査の結果、ポンプ運転用水位検出フロートスイッチの動作不良により、汲み上げポンプが交互運転にならないものと推定。汲み上げポンプの運転を停止。当該ポンプおよびフロートスイッチを点検・修理。なお、サブドレンの配管は他のポンプとも繋がっているため、地下水の汲み上げに影響なし。	2023/04/28	
3	7号機	格納容器圧力逃がし装置(フィルタベント)のフィルタ水水素イオン濃度測定計器点検において、指示値が計器精度を逸脱していることを確認した。当該計器を予備品と交換し、点検・修理。	2023/05/10	

不適合情報

2023年5月16日(火)にパフォーマンス向上会議で確認した不適合事象は、下記のとおりです。
 なお、パフォーマンス向上会議で確認した事象の内容から、確認時点で想定する対応(点検、修理、調査等)などを付記しております。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。
 法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

不適合グレードについては以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/inside/pdf/image1.pdf

1. G I グレード 0件

2. G II グレード 0件

3. G III グレード 1件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備考
1	1号機	高圧炉心スプレイ系非常用ディーゼル発電機の潤滑油プライミングポンプが停止中にもかかわらず、使用済み潤滑油タンクの油面レベルが低いことを確認した。調査のため油面計を打診したところ指示値が上昇したことから、油面計の固着と推定。当該油面計を交換。なお、潤滑油タンクからの漏えいはなく、潤滑油プライミングポンプの運転にも異常がないことから、非常用ディーゼル発電機の機能に影響なし。	2023/04/30	

不適合情報

2023年5月17日(水)にパフォーマンス向上会議で確認した不適合事象は、下記のとおりです。
 なお、パフォーマンス向上会議で確認した事象の内容から、確認時点で想定する対応(点検、修理、調査等)などを付記しております。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。
 法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

不適合グレードについては以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/inside/pdf/image1.pdf

1. GⅠグレード 0件

2. GⅡグレード 0件

3. GⅢグレード 3件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備考
1	1号機	1/2号機取水口除塵装置用門型クレーンの点検において、走行南限位置検出スイッチに腐食を確認した。当該検出スイッチを交換。なお、部品納期まで休止中の3/4号機用クレーンの検出スイッチを代用するため、機能に影響なし。	2023/05/12	
2	5号機	タービン建屋非管理区域の東側階段室(1箇所)に、誘導灯の不点灯を確認した。当該誘導灯を交換。	2023/05/14	
3	6号機	タービン建屋2階(管理区域)で配管サポート耐震強化工事に従事していた協力企業作業員が、退出モニタにて体表面の身体汚染検査を行ったところ、汚染を示す警報の発生を確認した。詳細測定の結果、もみあげ部分に汚染があることを確認した。除染を行い検出限界値未満になったことを確認し退域。当該事象の原因を調査。	2023/05/12	

不適合情報

2023年5月19日(金)にパフォーマンス向上会議で確認した不適合事象は、下記のとおりです。
 なお、パフォーマンス向上会議で確認した事象の内容から、確認時点で想定する対応(点検、修理、調査等)などを付記しております。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。
 法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

不適合グレードについては以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/inside/pdf/image1.pdf

1. GⅠグレード 0件

2. GⅡグレード 0件

3. GⅢグレード 7件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備考
1	1号機	サービス建屋地下1階(非管理区域)の通路において、温水ボイラ給湯配管の保温材の隙間から水が滴下し、水溜まり(約380cc)があることを確認した。当該配管の水抜きを行い、受けパンを設置。当該配管を点検・修理。	2023/05/13	
2	1号機	放射性廃棄物処理設備の制御室給気加熱器用温度調節弁点検において、弁が全開にならないことを確認した。調査の結果、弁駆動部の不具合と推定。当該弁の前弁を全閉し点検・修理。	2023/05/16	
3	3号機	換気空調補機常用冷却系冷凍機の運転切替(A→B)時に、冷凍機(B)起動時にうなり音の発生および運転パラメーター(指示計等)の指示値が変動を繰り返していることを確認した。冷凍機(B)を停止。調査の結果、冷媒圧縮機の動作不良と推定。当該圧縮機を点検・修理。	2023/05/11	
4	6号機	原子炉建屋(管理区域)で火気作業および仮設足場床養生に使用した敷鉄板の搬出にともない、放射能測定を行ったところ、汚染があることを確認した。当該敷鉄板をビニール養生し保管。作業場所、運搬経路、汚染検査場所を測定し、汚染のないことを確認済み。当該事象の原因を調査し、再発防止対策を検討。	2023/05/16	
5	7号機	中央制御室の原子炉補機冷却水系放射線モニタ記録計(A、B、C)の、記録用紙送りボタンが使用できないことを確認した。当該記録計を交換。なお、データの記録に問題はなく、機能に影響なし。	2023/05/13	
6	7号機	原子炉給水管外側隔離弁(B)用の小弁の弁棒付け根部に、圧縮空気の漏えいを確認した。当該弁を交換。なお、弁動作に必要な空気量が供給されているため、機能に影響なし。	2023/05/10	
7	7号機	使用前事業者検査の原子力規制委員会による記録確認において、フィルタベントドレン移送ポンプ検査要領書に記載されている材料の技術基準適合性確認が未実施であることを確認した。また、フィルタベント設備の検査(2件)がエビデンスにもとづき行われていないことを確認した。当該事象の再検査を実施し、他の検査において同様な事象がないか調査を実施。	2023/05/11	

不適合情報

2023年5月23日(火)にパフォーマンス向上会議で確認した不適合事象は、下記のとおりです。
 なお、パフォーマンス向上会議で確認した事象の内容から、確認時点で想定する対応(点検、修理、調査等)などを付記しております。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。
 法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

不適合グレードについては以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/inside/pdf/image1.pdf

1. GⅠグレード 0件

2. GⅡグレード 0件

3. GⅢグレード 8件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備考
1	1号機	原子炉建屋地下3階(管理区域)北側通路の電源盤にある、北側計装ラック室(A)・機器搬入口(A)室コンセント回路の漏電遮断器が動作していることを確認した。調査の結果、ケーブルの劣化またはコンセントプラグの腐食による絶縁抵抗の低下によるものと推定。当該事象の原因を調査し修理。	2023/05/12	
2	1号機	放射性廃棄物処理設備の記録計点検において、低電導度廃液系ろ過器差圧記録の洗濯廃液系ろ過器差圧記録計に、ディスプレイキーボード取付部の破損を確認した。当該ディスプレイキーボードを交換。なお、データ記録に問題はなく、監視機能に影響なし。	2023/05/17	
3	2号機	軽油タンク(A)(B)基礎部のコーキングに、亀裂および発錆を確認した。当該箇所を点検・修理。	2023/05/16	
4	2号機	取水口除塵装置スクリーン洗浄ポンプ(B)の電動機端子箱に腐食を確認した。当該端子箱を点検・修理。	2023/05/18	
5	3号機	サービス建屋非管理区域の南東階段誘導灯(1箇所)が、点灯・消灯を繰り返していることを確認した。当該誘導灯を交換し復旧済み。	2023/05/17	
6	4号機	電解鉄イオン注入系海水供給ポンプのケーシングドレン配管ねじ込み部に、水のしみおよび滴下を確認した。受けパン設置済み。当該配管を点検・修理。	2023/05/17	
7	5号機	タービン建屋補機冷却系熱交換器(C)のベント管およびドレン配管、タービン補機冷却海水系ストレーナー差圧検出配管フランジおよびサポートに、腐食を確認した。当該箇所を点検・修理。	2023/05/17	
8	その他	固体廃棄物処理建屋の電気室および廃棄体データ処理装置室のパッケージエアコンが停止していること、および再起動できないことを確認した。当該エアコンを点検・修理。	2023/05/18	

不適合情報

2023年5月24日(水)にパフォーマンス向上会議で確認した不適合事象は、下記のとおりです。
 なお、パフォーマンス向上会議で確認した事象の内容から、確認時点で想定する対応(点検、修理、調査等)などを付記しております。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。
 法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

不適合グレードについては以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/inside/pdf/image1.pdf

1. G I グレード 0件

2. G II グレード 1件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	原子炉安全の観点から見たグレード
1	6号機	2023年5月20日に地域の方から、柏崎市内で当所6号機に関する書類(1枚)を拾得した旨の申し出をいただいた。申し出いただいた資料を回収後、拾得された付近を捜索し、さらに書類(1枚)を回収した。社内で確認を行ったところ、翌21日に当社社員が紛失したものであることを確認した。調査の結果、5月19日にテレワークのために自宅に書類(80枚)を持ち帰り、自宅で自家用車に乗り換えた際、自家用車の屋根に書類を置いたまま車を走らせ、書類を落下させていたことを確認した。当該社員が紛失に気づき書類を捜索したところ、柏崎市内で書類(40枚)を発見し回収。また、発電所内で当該事象について情報共有したところ、他の社員が柏崎市内で当該書類(37枚)を拾得していたことが判明。全所員に情報の持ち出しに関するルールの徹底と厳正的確管理を周知。なお、当該資料は6号機の火災防護や溢水防護に関するものであり、原子炉安全上重要な情報や核物質防護に関する情報は含まれていないことを確認済み。 【2023年5月22日公表済み】 URL: https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/info/pdf/2023/20230522.pdf	2023/05/21	—

3. G III グレード 0件

不適合情報

2023年5月25日(木)にパフォーマンス向上会議で確認した不適合事象は、下記のとおりです。
 なお、パフォーマンス向上会議で確認した事象の内容から、確認時点で想定する対応(点検、修理、調査等)などを付記しております。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。
 法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

不適合グレードについては以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/inside/pdf/image1.pdf

1. G I グレード 0件

2. G II グレード 1件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	原子炉安全の観点から見たグレード
1	その他	4号機放射性廃棄物処理設備監視制御システム取替工事において、仮設制御装置への切替作業時に、誤って作業対象でない系統の制御回路電源を停止し、放射性ドレン移送系の監視および濃縮廃液系の監視制御を停止させたことを確認した。事象判明後ただちに電源を復旧。当該事象の原因を調査。なお、電源停止による設備への影響がなかったことを確認済み。	2023/05/22	—

3. G III グレード 1件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備考
1	3号機	原子炉補機冷却系熱交換器(E)の伝熱管渦流探傷検査において、減肉率の判定基準を超える伝熱管(1本)を確認した。当該伝熱管を交換。	2023/05/22	

不適合情報

2023年5月26日(金)にパフォーマンス向上会議で確認した不適合事象は、下記のとおりです。

なお、パフォーマンス向上会議で確認した事象の内容から、確認時点で想定する対応(点検、修理、調査等)などを付記しております。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

不適合グレードについては以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/inside/pdf/image1.pdf

1. GⅠグレード 0件

2. GⅡグレード 0件

3. GⅢグレード 8件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備考
1	3号機	β ・ γ 線用警報付きポケット線量計の年次点検において、 γ 線照射時の指示値が判定基準を逸脱(1台)していることを確認した。当該線量計の使用を禁止。なお、前回点検以降の使用実績を調査し、使用者の影響評価を実施。	2023/05/24	
2	5号機	純水移送ポンプ(D)が自動停止したことを確認した。調査の結果、モータが運転中の他のポンプより高温で、小容量電源盤が通電状態で故障表示が点灯していることから、遮断器が動作し自動停止したものと推定。当該ポンプの電源を停止。当該事象の原因を調査し修理。なお、ポンプ(A)を起動し2台運転を確保できることから、系統機能に影響なし。	2023/05/20	
3	5号機	大湊側ディーゼル駆動消火ポンプ(A)軸受部からの水の漏えいにもなうパッキン増締め後の確認運転において、漏えい量が増加したことを確認した。消火ポンプ(A)を停止。当該パッキンを交換。なお、ディーゼル駆動消火ポンプ(B)、電動駆動消火ポンプ(A)(B)に異常がないことから、系統機能に影響なし。	2023/05/22	
4	7号機	制御棒駆動機構ボールチェッキ弁の漏えい検査において、管理値を超えるシートパスを確認した。当該駆動機構を点検・修理。なお、プラント停止中のため、機能に影響なし。	2023/05/18	
5	7号機	核計装系モニタの記録計点検において、記録用紙収納ホルダーを取り外したところ、固定用の爪が破損したことを確認した。当該ホルダーを交換。	2023/05/17	
6	7号機	設備状況改善のための現場確認において、原子炉起動前までに改修が必要な不具合(接地線の脱落、電線管・端子箱の腐食、窒素ガス圧力調整弁ゲージの脱落など)8件を確認した。当該不具合を修理。	2023/05/24	
7	7号機	設備状況改善のための現場確認において、燃料装荷前までに改修が必要な不具合(配管・配管サポート・架台・弁・フランジ・油タンク・筐体・ボルトナットなどの腐食)119件を確認した。当該不具合を修理。	2023/05/24	
8	7号機	設備状況改善のための現場確認において、次回定期検査前までに改修が必要な不具合(貫通部の発錆、耐火材脱落、配管の発錆および塗装の剥離など)3件を確認した。当該不具合を修理。	2023/05/24	

不適合情報

2023年5月29日(月)にパフォーマンス向上会議で確認した不適合事象は、下記のとおりです。
 なお、パフォーマンス向上会議で確認した事象の内容から、確認時点で想定する対応(点検、修理、調査等)などを付記しております。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。
 法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

不適合グレードについては以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/inside/pdf/image1.pdf

1. GⅠグレード 0件

2. GⅡグレード 0件

3. GⅢグレード 2件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備考
1	1号機	サービス建屋の消防設備点検において、煙感知器連動防火ダンパー設備(2台)の閉鎖信号が、中央制御室に正常に表示されないことを確認した。調査の結果、位置検出スイッチの不具合と推定。当該ダンパーを交換。なお、ダンパーの開閉動作に異常のないことを確認済み。	2023/05/22	
2	3号機	非常用ディーゼル発電機(A)排気管伸縮継手サポートの点検において、伸縮継手サポート(2箇所)に位置ずれを確認した。当該サポートの位置を修正。なお、非常用ディーゼル発電機の機能に影響なし。	2023/05/23	

不適合情報

2023年5月31日(水)にパフォーマンス向上会議で確認した不適合事象は、下記のとおりです。
 なお、パフォーマンス向上会議で確認した事象の内容から、確認時点で想定する対応(点検、修理、調査等)などを付記しております。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。
 法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

不適合グレードについては以下のURLをクリックしてご覧ください。
https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/inside/pdf/image1.pdf

- 1. G I グレード 0件
- 2. G II グレード 0件
- 3. G III グレード 10件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備考
1	1号機	漏電遮断器点検において常用照明灯分電盤回路を開放したところ、遮断器が動作していたことを確認した。調査の結果、ケーブルの劣化またはコンセントプラグの腐食による絶縁抵抗値の不良と推定。当該不良設備を特定し修理。	2023/05/22	
2	1号機	タービン建屋の高電導度廃液系(A)の排水口配管に、詰まりを確認した。当該配管を点検・清掃。	2023/05/24	
3	3号機	タービン建屋非放射性スチームドレン移送系排水槽ポンプに、異常を示す警報の発生を確認した。調査の結果、排水槽ポンプ(A)の吐出逆止弁にシートパスを確認した。当該弁を点検・修理。	2023/05/24	
4	3号機	タービン建屋非放射性スチームドレン移送系排水槽ポンプに、異常を示す警報の発生を確認した。調査の結果、排水槽ポンプ(B)の吐出逆止弁にシートパスを確認した。当該弁を点検・修理。	2023/05/24	
5	3号機	計装用圧縮空気系除湿装置(A)点検後の確認運転中に、異常を示す警報の発生を確認した。調査の結果、四方弁切替用電磁弁または四方弁本体の動作不良と推定。当該四方弁および電磁弁を点検・修理。なお、除湿装置(B)に異常はなく、系統機能に問題なし。	2023/05/24	
6	4号機	タービン建屋地下2階(管理区域)南西通路の非放射性ドレン移送系配管に、微小な孔の発生および床面に水溜まり(約100cc、汚染なし)を確認した。拭き取り実施済み。受けパン設置済み。止水カップリングで応急処置を行い、点検・修理。	2023/05/28	
7	5号機	海水熱交換器建屋地下2階のタービン補機冷却水系および非放射性ドレン移送系の排水配管に、腐食を確認した。当該配管を点検・修理。	2023/05/26	
8	5号機	海水熱交換器建屋地下2階北西エリアおよびパイプスペース室の配管およびサポートに、腐食を確認した。当該配管を点検・修理。	2023/05/26	
9	5号機	タービン補機冷却海水系ポンプ運転切替にともないポンプ(A)を起動したところ、吐出圧力計に動作不良を確認した。ポンプ(A)を停止。当該圧力計を点検・修理。	2023/05/26	
10	7号機	原子炉区域給気隔離弁(B)の点検において、マスターバルブ継手部に空気の漏えいを確認した。液状ガスケットで応急処置済み。当該継手部を点検・修理。	2023/05/26	

不適合情報

2023年6月1日(木)にパフォーマンス向上会議で確認した不適合事象は、下記のとおりです。
 なお、パフォーマンス向上会議で確認した事象の内容から、確認時点で想定する対応(点検、修理、調査等)などを付記しております。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。
 法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

不適合グレードについては以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/inside/pdf/image1.pdf

1. GⅠグレード 0件

2. GⅡグレード 0件

3. GⅢグレード 4件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備考
1	5号機	海水熱交換器建屋地下2階北西エリアおよび配管スペース室の配管・サポート類に、腐食を確認した。当該配管・サポート類を修理。	2023/05/26	
2	5号機	5号機緊急時対策所の電源盤点検後に可搬型モニタリングポストの機能確認を行ったところ、伝送装置の衛星可搬端末～可搬型モニタリングポストサーバ間の伝送不良により、緊急時対策所に測定データを表示できないことを確認した。当該事象の原因を調査。なお、可搬型モニタリングポストのデータ測定および本体への記録は正常に行われており、監視に影響なし。	2023/05/29	
3	6号機	廃棄物処理建屋地下1階(管理区域)高電導度廃液系弁室の天井に、雨水の浸入と思われる跡および床面に水溜まり(約3cc汚染なし)を確認した。拭き取り実施済み。受けパン設置済み。浸入箇所を特定し修理。	2023/05/25	
4	6号機	原子炉建屋1階(管理区域)南側二重扉の外扉に、異常を示す警報の発生を確認した。二重扉の使用を禁止。当該事象の原因を調査し点検・修理。なお、二重扉は両扉とも閉状態で、原子炉建屋の負圧機能に影響なし。	2023/05/30	

不適合情報

2023年6月2日(金)にパフォーマンス向上会議で確認した不適合事象は、下記のとおりです。

なお、パフォーマンス向上会議で確認した事象の内容から、確認時点で想定する対応(点検、修理、調査等)などを付記しております。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

不適合グレードについては以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/inside/pdf/image1.pdf

1. GⅠグレード 0件

2. GⅡグレード 0件

3. GⅢグレード 6件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備考
1	1号機	非常用ディーゼル発電機(B)の排気管点検において、伸縮継手部ガスケットの割れおよび排気ガスの漏えいを確認した。フランジボルトを増し締めし、不燃布にて排気ガス漏えい防止を行い、待機時にガスケットを交換。なお、非常用ディーゼル発電機の機能に影響なし。	2023/05/29	
2	1号機	中央制御室において、計算機故障の警報が発生し、タービン駆動原子炉給水ポンプタービンスラスト軸受前側上部温度熱電対断線の警報であることを確認した。調査の結果、計算機と記録計の熱電対の値が相違していることから、計算機の不具合と推定。当該事象の原因を調査し点検・修理。	2023/05/29	
3	3号機	待機中のタービン補機冷却海水系ストレーナ(C)の差圧計が、本来ゼロであるべきところ圧力を指示していることを確認した。調査の結果、圧力計指針のズレと推定。当該圧力計を点検・修理。	2023/05/19	
4	3号機	海水熱交換器建屋の非放射性スチーム移送系排水槽吐出配管保温材から、水の滴下(汚染なし)を確認した。受けパン設置済み。当該配管を交換。	2023/05/30	
5	7号機	使用前検査の検査事項について確認していたところ、残留熱除去系(A)の熱交換器出口弁および換気空調補機非常用冷却水系冷凍機(B)(D)の電源ケーブルを安全対策工事で移設した際に、移設したケーブルの一部が火災防護区域等から外れていることを確認した。当該ケーブルを火災防護区域等内に移設。当該事象の原因を調査。	2023/05/22	
6	その他	免震重要棟の建物点検において、外気取り入れダクトモーターダンパー(1台)に動作不良を確認した。当該ダンパーを修理。	2023/05/24	

不適合情報

2023年6月5日(月)にパフォーマンス向上会議で確認した不適合事象は、下記のとおりです。

なお、パフォーマンス向上会議で確認した事象の内容から、確認時点で想定する対応(点検、修理、調査等)などを付記しております。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

不適合グレードについては以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/inside/pdf/image1.pdf

1. GⅠグレード 0件

2. GⅡグレード 0件

3. GⅢグレード 8件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備考
1	1号機	取水電源トレンチの排水ポンプが、自動起動しても排水されないことを確認した。排水ポンプを停止。排水槽ピットの清掃および排水ポンプを点検・修理。	2023/05/31	
2	1号機	荒浜側洗濯設備建屋洗濯室の温度調節計と連動する補助建屋コイルユニット温度調節弁が、コントローラー指示値と弁開度が相違していることを確認した。調査の結果、弁の固着と推定。当該弁を点検・修理。	2023/05/31	
3	3号機	高圧炉心スプレイ系非常用ディーゼル発電機室の室温が高いことを確認した。調査の結果、潤滑油ブライミングポンプが連続運転しており、吸込温度計の動作不良と推定。当該温度計を点検・修理。なお、非常用ディーゼル発電機の機能に影響なし。	2023/05/28	
4	4号機	高圧炉心スプレイ系非常用ディーゼル発電機の確認運転において、発電機～エンジン機関軸受箱接合部に油滲みを確認した。拭き取り実施済み。調査の結果、軸受箱接合部液状ガスケットの劣化と推定。液状ガスケットを塗布し復旧。なお、他の非常用ディーゼル発電機(2台)が待機中のため、保安規定にもとづく機能要求に問題なし。	2023/05/30	
5	5号機	中央制御室での残留熱除去系(A)／低圧炉心スプレイ系／原子炉隔離時却系の流量記録計点検において、記録計を起動した際に異音の発生を確認した。調査の結果、記録用ペンの動作不良と推定。当該記録計を交換。	2023/05/17	
6	5号機	非放射性スチームドレン移送系収集タンク防液堤ピットの排水作業において、排水ポンプを起動した際、吐出ストレーナー(南側)に詰まりを確認したため吐出ストレーナー(北側)に切り替えたところ、ガスケット部に漏えいを確認した。当該ガスケットを交換。なお、吐出ストレーナー(南側)を清掃し復旧済みのため、排水に影響なし。	2023/05/29	
7	6号機	原子炉補機冷却系サージタンク(C)の中央制御室と現場水位計に相違があることを確認した。調査の結果、現場水位計に許容誤差を超える指針のズレを確認した。当該水位計を点検・修理。	2023/05/12	
8	7号機	所内変圧器(7B)コンサベータ排油弁の開操作時、弁軸が折損したことを確認した。当該排油弁を交換。なお、変圧器絶縁油の漏えいのないことを確認済み。	2023/05/30	

不適合情報

2023年6月6日(火)にパフォーマンス向上会議で確認した不適合事象は、下記のとおりです。

なお、パフォーマンス向上会議で確認した事象の内容から、確認時点で想定する対応(点検、修理、調査等)などを付記しております。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

不適合グレードについては以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/data/inside/pdf/image1.pdf

1. GⅠグレード 0件

2. GⅡグレード 0件

3. GⅢグレード 5件

NO.	号機等	不適合事象	発見日	備考
1	3号機	放射性廃棄物処理設備の使用済樹脂槽(A)スラッジ液位表示ランプが消灯していることを確認した。調査の結果、設備の操作・制御に問題はないことからランプ球切れと判明。使用済樹脂の受入を(A)から(B)に切替。当該ランプ球を交換。	2023/05/28	
2	6号機	原子炉補機冷却海水系ポンプ(D)軸封水の排水枡に排水不良を確認した。調査の結果、逆流防止弁の動作不良と推定。海水系ポンプの運転を(A)に切替。当該排水枡および同じ構造のポンプ(A)排水枡の逆流防止弁を点検・清掃。	2023/05/28	
3	6号機	使用前事業者検査の準備において、火災防護(3時間耐火)対象電路の技術検討書に記載の計画箇所と施工実施箇所と相違があることを確認した。調査の結果、安全対策工事で当該管路を火災防護区域等外に移設し、追加で耐火対策を実施していたことを確認。施工実績を反映し技術検討書を改訂。7号機において同様の事象がないか確認を実施。	2023/05/22	
4	7号機	計測設備点検において、高圧復水ポンプ(B)吸込圧力計の接段差が許容値を逸脱していることを確認した。当該圧力計を交換。	2023/03/17	
5	その他	使用済み燃料輸送キャスク用真空乾燥装置の点検において、主排気ポンプ冷却水液位計およびチラー冷却水用フローグラス(配管内の流体の流れを確認するための窓)の破損を確認した。当該機器を修理。	2023/06/01	

核物質防護に関する不適合情報

2023年5月16日(火)にパフォーマンス向上会議で確認した核物質防護に関する不適合事象は、下記のとおりです。
 ※核物質防護措置に関わる情報のため、事象の概要のみ、お知らせさせていただきます。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。
 法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

核物質防護に関わる不適合の公表方針・公表基準については以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niiigata_hq/data/pp/pdf/policy.pdf

1. 公表区分Ⅰ 0件

2. 公表区分Ⅱ 0件

3. 公表区分Ⅲ 1件

NO.	不適合事象	発見日	備考
1	複数の侵入検知器が正常に動作していないことを確認した。 調査の結果、設備面の不具合であったことから、当該不具合箇所を修理し、正常な状態に復旧した。 なお、復旧までの期間の検知機能は代替措置にて維持した。	2023/1/12	

4. 公表区分その他 6件

NO.	不適合事象	発見日	備考
1		2023/3/17	
2	侵入検知器が、正常に動作しないことを確認した。 調査の結果、設備面の不具合であったことから、当該不具合箇所を修理し、正常な状態に復旧した。 なお、不具合発生期間中の検知機能は、代替措置にて維持した。	2023/3/18	
3		2023/3/18	
4	侵入検知器が、一時、不法行為等がないにも関わらず動作を繰り返すことを確認した。侵入検知機能は維持。 調査の結果、設備面に異常はなく再現性もなかったことから、一過性の事象と判断した。	2023/3/19	
5	核物質防護上の通信機器が、正常に動作しないことを確認した。 調査の結果、通信環境の問題であったことから、当該設備を調整し、正常な状態に復旧した。 なお、不具合発生期間中の通信機能は、代替措置にて維持した。	2023/3/29	
6	核物質防護上の扉が、正常に施錠できないことを確認した。 調査の結果、設備面の不具合であったことから、当該不具合箇所を修理し、正常な状態に復旧した。 なお、不具合発生期間中の障壁機能は、代替措置にて維持した。	2023/4/16	

核物質防護に関する不適合情報

2023年5月23日(火)にパフォーマンス向上会議で確認した核物質防護に関する不適合事象は、下記のとおりです。
 ※核物質防護措置に関わる情報のため、事象の概要のみ、お知らせさせていただきます。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。
 法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。
 核物質防護に関わる不適合の公表方針・公表基準については以下のURLをクリックしてご覧ください。
https://www.tepco.co.jp/niiigata_hq/data/pp/pdf/policy.pdf

- 1. 公表区分Ⅰ 0件
- 2. 公表区分Ⅱ 0件
- 3. 公表区分Ⅲ 0件
- 4. 公表区分その他 5件

NO.	不適合事象	発見日	備 考
1	侵入検知器が、不法行為等がないにも関わらず動作し続けることを確認した。 調査の結果、設備面の不具合であったことから、当該侵入検知器を交換し、正常な状態に復旧した。 なお、不具合発生期間中の検知機能は、代替措置にて維持した。	2022/12/28	
2	核物質防護上の扉の一部に錆を確認したことから、当該箇所を修理し、正常な状態に復旧した。 なお、障壁機能は維持できていたこと及び現場設備に妨害破壊行為等の痕跡はなく、不審者や不審物もなかったことを確認した。	2023/3/13	
3	監視カメラの映像が、一時乱れることを確認した。他のカメラにて監視機能は維持。 調査の結果、設備面に異常はなく再現性もなかったことから、一過性の事象と判断した。	2023/3/19	
4	鍵管理部門の窓口から貸し出された扉の鍵を、作業員が正当な理由なく他の作業員に渡し使用していたことを確認した。 なお、この鍵は核物質防護施設に係る扉の鍵ではなく、施錠状況や周囲に異常はなかった。 当該作業員の運用ルールに誤認があったことから、当該作業員および企業に対し、教育・指導を実施した。	2023/4/14	
5	核物質防護上の扉が、正常に開錠できないことを確認した。障壁機能は維持。 調査の結果、設備面の不具合であったことから、当該不具合箇所を修理し、正常な状態に復旧した。	2023/4/18	

核物質防護に関する不適合情報

2023年5月30日(火)にパフォーマンス向上会議で確認した核物質防護に関する不適合事象は、下記のとおりです。
 ※核物質防護措置に関わる情報のため、事象の概要のみ、お知らせさせていただきます。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。
 法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

核物質防護に関わる不適合の公表方針・公表基準については以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niiigata_hq/data/pp/pdf/policy.pdf

- 1. 公表区分Ⅰ 0件
- 2. 公表区分Ⅱ 0件
- 3. 公表区分Ⅲ 0件
- 4. 公表区分その他 6件

NO.	不適合事象	発見日	備考
1	監視カメラが一時正常に動作しないことを確認した。他のカメラにて監視機能は維持。 調査の結果、設備面に異常はなく再現性もなかったことから、一過性の事象と判断した。	2023/1/7	
2	核物質防護上の計算機の外部記憶装置が正常に動作しないことを確認した。計算機自体の機能は維持、調査の結果、設備面の不具合であったことから、当該不具合箇所を交換し、正常な状態に復旧した。	2023/2/22	
3	侵入検知器が、一部正常に動作しないことを確認した。侵入検知機能は維持。 調査の結果、設備面の不具合であったことから、当該不具合箇所を交換し、正常な状態に復旧した。	2023/4/12	
4	核物質防護上の扉が、正常に動作しないことを確認した。 調査の結果、設備面の不具合であったことから、当該不具合箇所を修理し、正常な状態に復旧した。 なお、不具合発生期間中は当該扉を封鎖した。	2023/4/19	
5	侵入検知器が、正常に動作しないことを確認した。 調査の結果、設備面の不具合であったことから、当該不具合箇所を交換し、正常な状態に復旧した。 なお、不具合発生期間中の監視機能は、代替措置にて維持した。	2023/5/7	
6		2023/5/18	

核物質防護に関する不適合情報

2023年6月6日(火)にパフォーマンス向上会議で確認した核物質防護に関する不適合事象は、下記のとおりです。
 ※核物質防護措置に関わる情報のため、事象の概要のみ、お知らせさせていただきます。

◆ 不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。
 法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

核物質防護に関わる不適合の公表方針・公表基準については以下のURLをクリックしてご覧ください。

https://www.tepco.co.jp/niiigata_hq/data/pp/pdf/policy.pdf

1. 公表区分Ⅰ 0件

2. 公表区分Ⅱ 0件

3. 公表区分Ⅲ 5件

NO.	不適合事象	発見日	備考
1	規制庁検査官の現場観察において、金属物検査で金属探知機の感度にばらつきがあるのではないかと指摘を受けた。 対策として、金属探知機の感度の調整を行った。	2022/7/29	
2	協力企業作業員が故障車両を構外に牽引するために軽油を積載したタンクローリーで入構した際、見張人が手続きに必要な書類の提出を求めず入構させてしまったことを、退構時に別の見張人が確認した。 当該協力企業作業員は軽油を積載していた認識もなく、必要な手続きも把握していなかった。また、当該見張人は、軽油について点検手続きが不要なものと誤認していた。 これを受けて、当該見張人および協力企業作業員に物品搬入に関するルールを再教育した。また、所内の全見張人に対象物品を再周知した。なお、搬入された軽油は、未使用な状態であったことを確認している。	2023/2/9	
3	協力企業作業員が物品を構内に搬入する際、刃物類持込に必要な書類の期限が切れていることに入構直前に気づき、期限を書き換えて入構しようとしたことを見張人が発見した。見張人は適切に対応し、入構を阻止した。 これを受けて、当該作業員が所属する協力企業及び元請企業に、核セキュリティ文化醸成に関する再教育を行った。	2023/4/4	
4	管理区域内において、社員が身分証明書を置き忘れていることを、別の社員が発見した。 発見された当該身分証明書は見張人に受け渡され、当該社員が管理区域から退域する際、見張人による本人確認完了後に返却された。 事案発生翌日、当該社員が所属するグループに注意喚起を行った。 なお、当該身分証明書はその間不正使用されていないことを確認している。	2023/4/11	
5	協力企業作業員が物品を構内に搬入する際、手続きに必要な書類を別の協力企業作業員が保持したまま先に入構していたことから、期限切れの書類の期限を書き換えて入構しようとしたことを見張人が発見した。見張人は適切に対応し、入構を阻止した。 これを受けて、当該作業員が所属する協力企業及び元請企業に、核セキュリティ文化醸成に関する再教育を行った。	2023/4/13	

4. 公表区分その他 11件

NO.	不適合事象	発見日	備考
1	侵入検知器の付属機器が破損していることを確認したことから、当該機器を交換し、正常な状態に復旧した。 なお、侵入検知機能は維持できていたこと及び現場設備に妨害破壊行為等の痕跡もなく、不審者や不審物もなかったことを確認した。	2022/12/25	
2	監視設備について、機器の異常を示す警報を確認した。監視機能は維持。 調査の結果、設備面の不具合であったことから、当該不具合箇所を修理し、正常な状態に復旧した。	2022/12/31	

3	侵入検知器が、不法行為等がないにも関わらず動作し続けることを確認した。他の検知器にて侵入検知機能は維持。 調査の結果、設備面の不具合であったことから、当該不具合箇所を修理し、正常な状態に復旧した。	2023/1/25	
4	監視用の照明が、正常に点灯しないことを確認した。監視機能は維持。 調査の結果、設備面の不具合であったことから、当該不具合箇所を交換し、正常な状態に復旧した。	2023/2/21	
5		2023/2/25	
6	核物質防護上二重化している扉が、作業前に実施すべき事前申請なしに協力企業作業員によって同時開放されたことを確認した。 調査の結果、事前申請に関する協力企業作業員への周知が不足していたことから、注意喚起表示を掲示し、協力企業に作業時には適切な申請をするよう周知徹底した。 なお、現場設備に妨害破壊行為等の痕跡はなく、不審者や不審物もなかったことを確認済み。	2023/3/28	
7	監視カメラの映像が、映らないことを確認した。他のカメラにて監視機能は維持。 調査の結果、設備面の軽微な不具合であったことから、当該設備の運用変更により正常な状態に復旧した。	2023/4/17	
8		2023/5/20	
9		2023/5/22	
10	社員が核物質防護設備が写っている資料の加工処理が不十分なまま、扱っていることを確認した。 速やかに閲覧やダウンロードができない状態にするとともに、社員には適切な加工処理の手法を周知した。 なお、当該資料に核物質防護上重要な情報は含まれていないことを確認した。	2023/4/28	
11	核物質防護上の扉の付属機器に破損を確認したことから、当該破損箇所を修理し、正常な状態に復旧した。 なお、障壁機能は維持できていたこと及び現場設備に妨害破壊行為等の痕跡はなく、不審者や不審物もなかったことを確認した。	2023/5/6	

【参考】プレス公表 継続対応件名リスト

2023年6月8日
東京電力ホールディングス株式会社
柏崎刈羽原子力発電所

号機	6	件名	非常用ディーゼル発電機（A）からの油漏れについて（区分：Ⅲ）	発生日	2022年3月18日
号機	5	件名	原子炉建屋1階ケーブルトレイ貫通部からの空気の流れの確認について（区分：Ⅲ）	発生日	2022年8月17日
号機	-	件名	免震重要棟2階会議室のパソコンからの火災について（区分：Ⅰ）	発生日	2023年1月17日
号機	5	件名	ランドリ建屋（管理区域）における火災の発生について（区分：Ⅰ）	発生日	2023年4月11日

柏崎刈羽原子力発電所DATA・BOX(2023年6月)

2023年6月8日

① 発電所運転状況

プラント名	現在の 運転(発電)状況	前回定期検査	過去1年間の運転状況												補足説明
			7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	
1号機 110万kW (1985.9.18運開)	停止中 第16回定期検査中 定検停止期間:2011.8.6~	第15回 2007.5.4~2010.8.4 停止期間 2007.5.4 ~ 2010.6.6 (1130日) (原子炉起動2010.5.31)	第16回定検による停止												<燃料の管理> ○ 燃料は、現在、1~7号機の使用済燃料プールで保管し、安定冷却を継続中。 ○ プール水温は、管理上の上限値(65℃)を超えないように管理しており、仮に冷却が停止したとしても、4日以上は管理上の上限値に達しないものと評価しています。
2号機 110万kW (1990.9.28運開)	停止中 第12回定期検査中 定検停止期間:2007.2.19~	第11回 2005.9.3~2006.5.9 停止期間 2005.9.3 ~ 2005.12.25 (114日) (原子炉起動2005.12.22)	第12回定検による停止												
3号機 110万kW (1993.8.11運開)	停止中 第10回定期検査中 定検停止期間:2007.9.19~	第9回 2006.5.12~2006.9.15 停止期間 2006.5.12 ~ 2006.7.27 (77日) (原子炉起動2006.7.24)	第10回定検による停止												
4号機 110万kW (1994.8.11運開)	停止中 第10回定期検査中 定検停止期間:2008.2.11~	第9回 2006.4.9~2007.1.11 停止期間 2006.4.9 ~ 2006.12.14 (250日) (原子炉起動2006.12.11)	第10回定検による停止												
5号機 110万kW (1990.4.10運開)	停止中 第13回定期検査中 定検停止期間:2012.1.25~	第12回 2006.11.24~2011.2.18 停止期間 2006.11.24 ~ 2010.11.25 (1463日) (原子炉起動2010.11.18)	第13回定検による停止												
6号機 135.6万kW (1996.11.7運開)	停止中 第10回定期検査中 定検停止期間:2012.3.26~	第9回 2010.10.31~2011.3.9 停止期間 2010.10.31 ~ 2011.1.26 (88日) (原子炉起動2011.1.23)	第10回定検による停止												
7号機 135.6万kW (1997.7.2運開)	停止中 第10回定期検査中 定検停止期間:2011.8.23~	第9回 2010.4.18~2010.7.23 停止期間 2010.4.18 ~ 2010.6.28 (72日) (原子炉起動2010.6.26)	第10回定検による停止												

※プラント名欄に記載してある出力は「定格電気出力」

② 発電所設備利用率(%) (5月末現在)

5月	0.0%
2023年度累計	0.0%
運転開始後累計	40.0%

③ 発電所発電電力量(万kWh) (5月末現在)

5月	0
2023年度累計	0
運転開始後累計	87,487,412

④ ドラム缶発生量(本) (5月末現在)

当月発生本数	126
貯蔵庫累積貯蔵本数	29,578
貯蔵庫保管容量	45,000

⑤ 使用済燃料貯蔵体数(体) (2022年度第4四半期)

使用済燃料貯蔵プール貯蔵体数	13,734
使用済燃料貯蔵プール管理容量	16,915
使用済燃料貯蔵プール貯蔵容量	22,479

⑥ 従業員登録データ(人) (6月1日現在)

		東京電力	協力企業	比率※1
県内	柏崎市	837	2,278	56%
	刈羽村	68	218	5%
	その他	149	984	20%
	小計	1,054	3,480	82%
県外		120	891	18%
合計		1,174	4,371	-
		5,545 ※2		100%
協力企業社数(社)				675

※1 端数処理のため、割合の合計は100%にならない場合があります。
 ※2 参考:6月1日の構内入構者数4,649人

⑧ 今後の主なスケジュール

予定日	内容
6月22日	定例所長会見(予定)
6月24日	コミュニケーションブース(ハコニワ)
7月13日	定例記者説明会(予定)
7月29日、30日	映画鑑賞会(柏崎市産業文化会館 1階文化ホール)

⑦ 来客情報(人) (5月末現在)

	5月	年度累計
地元	831	2,000
県内	637	968
県外	833	1,175
国外	7	18
合計	2,308	4,161

インターネットホームページアドレス
[https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/kk-
np/index-j.html](https://www.tepco.co.jp/niigata_hq/kk-
np/index-j.html)

東京電力ホールディングス株式会社
 柏崎刈羽原子力発電所
 広報部
 0257-45-3131(代)