

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	