

東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所
2023年度 パフォーマンス向上会議情報(2024年1月24日(水)分)

◆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。

2024年1月24日のパフォーマンス向上会議で審議された不適合は、下記のとおりです。

番号	不適合内容	グレード	発見日
1	<p>【使用済セシウム吸着塔一時保管施設(第三施設)漏えい検出設備A系の不具合について】 当社運転員が、免震重要棟集中監視室において、使用済セシウム吸着塔一時保管施設(第三施設)漏えい検出監視用パソコンにて漏えい検出警報及びシステム警報が発生したことを確認。 現場確認の結果、通信基板の異常を確認。 漏えい検出設備はB系が監視可能な状態であることから漏えい監視に影響はなし。 今後、当該漏えい検出設備A系の基板交換を実施予定。 なお、交換するまでは、パトロールによる監視強化を実施する。</p>	G III	1月21日
2	<p>【サブドレンサンプルタンク(B)水位計の指示不良について】 当社運転員が、免震重要棟集中監視室において、サブドレンサンプルタンク(B)の水位計の指示値が計測範囲を逸脱していることを確認。 現場確認の結果、当該タンク廻りにおける漏えいはないことから、水位計の指示不良と判断。 なお、他のサンプルタンクが使用できるため、サブドレン系統の運用に影響なし。 今後、当該水位計の交換を実施予定。</p>	G III	1月23日
3	<p>【既設多核種除去設備 クレーン巻上電動機ブレーキの不良について】 協力企業作業員が、クレーンの点検において、クレーンの巻上操作を実施したところ巻上電動機ブレーキから異音が生じていることを確認。 確認の結果、巻き上げ、巻き下げ動作時にブレーキが動作している状態であることを確認。 関係各所に、クレーンの使用禁止を連絡済み。 今後、当該ブレーキの部品交換を実施予定。</p>	G III	1月19日
4	<p>【5号機ホットラボ空調設備の冷却器(C)圧縮機(A)の不具合について】 当社運転員が、5号機ホットラボ空調設備の冷却器(C)の運転確認した際に、圧縮機(A)が起動しないことを確認。 確認の結果、圧縮機(A)の制御基板に不具合を確認。 なお、冷却器は予備機があるため、冷却機能に影響はない。 今後、当該圧縮機(A)の基板交換を実施予定。</p>	G III	1月18日