

◆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。

2020年10月19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>【発電所構内ダストモニタの監視不能について】 発電所構内ダストモニタの監視端末に「無線親機異常」警報が発生し、発電所構内ダストモニタ15台すべてが遠隔監視不能であることを当直員が確認。 プラントパラメータ及び原子炉建屋ダストモニタの指示値に変動がないことを確認調査したところ、当該設備の通信変換器の不具合が判明。 新品の通信変換器に交換したところ、すべての監視端末にて通信状態の復旧を確認。 今後、再発防止策を検討予定。</p>	G II	10月15日
2	<p>【480V多核種除去設備変圧器盤(B)電圧計指示不良について】 点検のため480V多核種除去設備変圧器盤(B)の受電を停止した際、当該設備の電圧計の指示が0Vになるところ、110Vを指示していることを当直員が確認。 原因は、電圧計の指針のバネが戻りきらないことと推定。 受電時の当該電圧計の指示は、定格の480Vを指示していることから、受電停止時の指示のみ不良と判断し、受電時の監視には問題なし。 今後、電圧計を交換予定。 なお、当該電圧計の指示不良について、注意喚起の表示をする。</p>	G III	10月13日
3	<p>【5号機補助海水系ポンプ(C)の出口側水抜き弁のシート部からの連続滴下について】 5号機の補助海水系配管取替作業完了に伴い、復旧作業をしていたところ、補助海水ポンプ(C)の出口側水抜き弁のシート部から連続滴下していることを当直員が確認。 現在、5号機補助海水系ポンプ(A)が運転中であるため問題なし。 水抜き配管端部に閉止栓を取り付け済み。</p>	G III	10月15日
4	<p>【電源停止作業に伴う装備交換所の機器停止について】 プロセス水処理用動力電源盤他の点検のため、電源を停止したところ、高温焼却建屋近傍の屋外装備交換所内の空調および局所排風機が停止したことを協力企業作業員が確認。 屋外装備交換所は、構内の全面マスクが必要なエリアと不要なエリアを移動する際に装備を交換する場所のため、空気が停滞しないよう常時換気が必要だが、電源停止に伴い必要であった他の電源への切替が未実施だったもの。 それにより装備交換所を閉鎖した。 原因は、事前に関係各所に共有した「電源停止機器リスト(エクセル)」の一部が非表示であったため、屋外装備交換所の管理箇所の確認から漏れたものと推定。 今後、再発防止策を検討予定。</p>	G III	10月15日