

東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所  
2019年度 パフォーマンス向上会議情報(2019年10月21日(月)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。

2019年10月21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>【所内共通主母線盤の低圧電源盤の不具合について】 「所内共通主母線盤の低圧電源盤異常」警報の発生を確認。 現場確認の結果、漏電しゃ断器の動作を確認。 原因は、電源供給負荷である480V自動入力切替盤(B)に天上部から雨水が流入し漏電したと推定。 切替盤は再利用出来ないため、新たな電源に切替予定。 切替盤の使用不可による大きな影響なし。</p>	GⅢ	10月13日
2	<p>【雑固体廃棄物焼却設備の放射線監視設備ヒータ制御盤の不具合について】 雑固体廃棄物焼却設備の「放射線監視設備ヒータ制御盤軽故障」警報の発生を確認。 現場確認の結果、漏電しゃ断器の動作を確認。 原因は、ヒータ端子台に水分が付着したことにより絶縁抵抗が低下、漏電しゃ断器が動作したと推定。 当該ヒータは、焼却炉起動における配管内部の結露防止用であるが、二重化されており雑固体廃棄物焼却設備の運転に影響なし。 今後、点検・修理予定。</p>	GⅢ	10月12日
3	<p>【1号機タービン建屋1階の廊下照明の不点灯について】 1号機タービン建屋1階の廊下照明の不点灯を確認。 現場確認の結果、電源供給元である1、2号機照明用分電盤の漏電しゃ断器の動作を確認。 今後、点検・修理予定。</p>	GⅢ	10月16日