

東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所
2018年度 パフォーマンス向上会議情報(2018年10月 4日(木)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。

2018年10月 4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
1	【仮設ハウスからのギア油漏えいおよび発電機からの軽油漏えいについて】 発電所構内に設置した仮設ハウスが台風24号による強風にて転倒し、中からギア油が漏えいしていることが確認された。 また、仮設ハウスが接触したことにより、至近に設置していた発電機も転倒し、発電機から軽油のにじみも確認された。 なお、漏れた油は回収し、仮設ハウスは撤去した。	G II
2	【5号機残留熱除去海水系ポンプ(D)電動機の損傷について】 5号機残留熱除去海水系ポンプ(D)点検時に、電動機下部の軸受油面計および取付配管を損傷し、潤滑油が漏えい。 今後、点検・修理を予定。	G II
3	【常用空冷チラー(E)変圧器の煤付着について】 常用空冷チラー(E)変圧器に煤の付着を確認。制御盤扉の腐食(隙間)が確認されたことから、長年の塩害の影響ならびに発生当日の猛烈な台風の影響により変圧器に水滴が付着し地絡が発生したものと推測。 今後、点検・修理を予定。	G II
4	【J3エリアのタンク水位計信号ケーブルの切断について】 J3エリアのタンク水位計の水位計信号ケーブルの切断を確認。 台風の影響が考えられる。 現在、連結管を開け、水位監視に問題はない。 今後、点検・修理を予定。	G III
5	【入退域管理棟前ロータリーでの追突事故について】 発電所構内の入退域管理棟前ロータリーで停車中の車両に追突した。 停車中の車両に乗車していた3名が頸部挫傷。	G III
6	【分析結果の転記間違いについて】 分析結果の出力帳票の取違による、データの転記間違いが発生。 速やかに訂正した。	G III
7	【1～4号機監視システム1系の不具合について】 1～4号機監視システムの1系に不具合が発生。 不具合が発生した監視システム1系が停止し、2系に自動切替。 なお、監視機能は正常。 今後、原因を調査予定。	G III
8	【台風の影響によるガレキ等収納容器の転倒について】 一時保管エリアにおいて、ガレキ等収納容器が落下し、内容物が散乱していることを発見。 なお、散乱した内容物は、ビニールに入れられた状態で破損・開封はなかった。 内容物を回収し、ガレキ等収納容器を復旧した。	G III