

東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所
2020年度 パフォーマンス向上会議情報(2020年5月19日(火)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。

2020年5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	【有刺鉄線の接触による耐圧ホース損傷について】 周辺防護区域柵新設工事にて敷設した有刺鉄線が、風などにより構内排水路水移送用耐圧ホースに接触し耐圧ホースを損傷。 仮処置として、有刺鉄線と接触しない位置に耐圧ホースを移動済み。 今後、耐圧ホースの漏えい確認のための通水試験を実施し、耐圧ホースと有刺鉄線の距離をさらに取るよう耐圧ホースの移動を予定。	GⅢ	5月14日
2	【5号機 中央操作室空調機(C)の冷凍機配管継手部からの油にじみについて】 当社パトロールにて、5号機 中央操作室空調機(C)の冷凍機配管継手部に油にじみを確認。 油にじみ箇所を隔離することで油にじみは停止。 空調機(C)を停止し、空調機(A)にて運転中。 今後、油にじみ箇所を修理予定。	GⅢ	5月15日
3	【6号機 原子炉建屋補機冷却系熱交換器(A)の海水側安全弁排水配管の溶接部からのにじみについて】 当社パトロールにて、6号機 原子炉建屋補機冷却系熱交換器(A)の海水側安全弁排水配管の溶接部ににじみ滴下を確認。 滴下した水については、バケツにて受け中。 当該熱交換器は現在待機中であり、(C)系の熱交換器で運転中のため、設備に影響なし。 今後、にじみ箇所を修理予定。	GⅢ	5月17日
4	【6号機 原子炉建屋補機冷却系熱交換器(A)の淡水出口配管ブロー弁のシート漏えい※について】 当社パトロールにて、6号機 原子炉建屋補機冷却系熱交換器(A)の淡水出口配管ブロー弁に微少のシート漏えいがあり、排水口に滴下していることを確認。 当該熱交換器は現在待機中であり、(C)系の熱交換器で運転中のため、設備に影響なし。 今後、点検および修理予定。 ※シート漏えい: 弁内部の隙間から配管内部に漏えいすること。	GⅢ	5月17日
5	【6号機 原子炉建屋補機冷却系熱交換器(A)の海水側安全弁のシート面からのにじみについて】 当社パトロールにて、6号機 原子炉建屋補機冷却系熱交換器(A)の海水側安全弁にシート面からのにじみを確認。 当該熱交換器は現在待機中であり、(C)系の熱交換器で運転中のため、設備に影響なし。 今後、点検および修理予定。	GⅢ	5月17日