

原規規発第 2311228 号
令和 5 年 11 月 22 日

関西電力株式会社
執行役社長 森 望 様

原子力規制委員会

令和 5 年度第 2 四半期の間に実施した原子力規制検査（原子力施設安全及び放射線安全に係る基本検査）の結果の通知について

核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律（昭和 32 年法律第 166 号）第 6 条の 2 の 2 第 1 項の規定に基づく令和 5 年度第 2 四半期の間に実施した原子力規制検査（原子力施設安全及び放射線安全に係る基本検査）の結果について、同条第 9 項の規定に基づき、別添のとおり通知します。

関西電力株式会社 美浜発電所

令和5年度(第2四半期)

原子力規制検査報告書

(原子力施設安全及び放射線安全に係る基本検査)

令和5年 11 月

原子力規制委員会

目次

1. 実施概要	1
2. 運転等の状況	1
3. 検査結果	1
4. 検査内容	2
別添1 確認資料	
1 日常検査	別添 1-1
2 チーム検査	別添 1-8

1. 実施概要

(1)事業者名: 関西電力株式会社

(2)事業所名: 美浜発電所

(3)検査期間: 令和5年7月1日～令和5年9月30日

(4)検査実施者: 美浜原子力規制事務所

山賀 悟
飯盛 康博
末神 茂基
和田 武

原子力規制部検査グループ専門検査部門

関 雅之
滝吉 幸嗣
岡村 博
長澤 弘忠
比企 教雄
坂本 千明
渋谷 徹
宇野 正登
江頭 豊

検査補助者: 美浜原子力規制事務所

奥出 紀之
高尾 和博

原子力規制部検査グループ専門検査部門

末永 憲吾

2. 運転等の状況

号機	電気出力 (万 kW)	検査期間中の運転、停止、廃止措置及び建設の状況
1号機	34.0	廃止措置中(使用済燃料ピットに使用済燃料を貯蔵中)
2号機	50.0	廃止措置中(使用済燃料ピットに使用済燃料を貯蔵中)
3号機	82.6	運転中

3. 検査結果

検査は、検査対象に対して適切な検査運用ガイド(以下単に「ガイド」という。)を使用して実施した。検査対象については、原子力検査官が事前に入手した現状の施設の運用や保安に関する事項、保安活動の状況、リスク情報等を踏まえて選定した。検査においては、事業者の実際の保安活動、社内基準、記録類の確認、関係者への聞き取り等により活動状況を確認した。

ガイドは、原子力規制委員会ホームページに掲載されている。

第2四半期の結果は、以下のとおりである。

3. 1 検査指摘事項等

検査指摘事項等なし

3. 2 検査継続案件

検査でパフォーマンス劣化が確認された(その可能性があるものを含む。)が、更なる事実確認等のため検査を継続している案件は、以下のとおりである。

(1)

件名	美浜発電所3号機 ほう酸タンク室等における火災感知器の不適切な設置
検査運用ガイド	BE0020 火災防護
検査種別	日常検査
検査開始時期	令和5年度第2四半期
事象の概要	事業者は、令和3年度第3四半期の検査指摘事項「美浜発電所3号機 格納容器貫通部エリアにおける煙感知器の不適切な箇所への設置」に対し、改善活動を行っていたが、令和5年5月の高浜発電所1号機の使用前検査における気付き事項「火災感知器の不適切な設置」を受け、改めて美浜発電所3号機に設置されている火災感知器について調査したところ、「発電用原子炉施設の火災防護に関する説明書(工事計画認可申請添付資料7 美浜発電所3号機)」の要件を満足していない火災感知器があることが新たに確認された。

4. 検査内容

4. 1 日常検査

(1)BM1040 ヒートシンク性能

検査項目 ヒートシンク性能

検査対象

- 1)3号機 原子炉補機冷却水クーラ(B)のヒートシンク性能
- 2)3号機 原子炉補機冷却水クーラ(C)のヒートシンク性能
- 3)3号機 原子炉補機冷却水クーラ(A)のヒートシンク性能

(2)BM0060 保全の有効性評価

検査項目 保全の有効性評価

検査対象

1)3号機 第 27 回定検前 保全の有効性評価

(3)BO0010 サーベイランス試験

検査項目 標準的な検査

検査対象

- 1)3号機 A充てん／高圧注入ポンプ起動試験
- 2)3号機 内部スプレポンプ起動試験(A系)
- 3)3号機 補助建屋よう素除去ファン起動試験
- 4)3号機 中央制御室非常用再循環ファン起動試験
- 5)3号機 タービン動補助給水ポンプ起動試験
- 6)3号機 安全注入系統弁開閉試験
- 7)3号機 原子炉下部キャビティ注水ポンプ起動試験
- 8)3号機 恒設代替低圧注水ポンプ起動試験
- 9)3号機 空冷式非常用発電装置起動試験

(4)BO1020 設備の系統構成

検査項目 標準的系統構成

検査対象

- 1)3号機 電動消火ポンプの系統構成
- 2)共通設備海水電解装置系統設備の系統構成
- 3)3号機 脱気器周りの系統構成
- 4)3号機 密封油系統設備の系統構成
- 5)3号機 冷水系統設備(チラーユニット)の系統構成

(5)BO1040 動作可能性判断及び機能性評価

検査項目 動作可能性判断及び機能性評価

検査対象

- 1)3号機 原子炉補機冷却水クーラ(A、B)の動作可能性判断及び機能性評価
- 2)3号機 原子炉補機冷却水クーラ(A、C)の動作可能性判断及び機能性評価
- 3)3号機 原子炉補機冷却水クーラ(B、C)の動作可能性判断及び機能性評価

(6)BO0060 燃料体管理(運搬・貯蔵)

検査項目 燃料の運搬等

検査対象

- 1)1号機 破損燃料溶出率試験に向けた試験容器への移動時における破損燃料の取扱い【検査未了】

(7)BE0010 自然災害防護

検査項目 自然災害防護

検査対象

- 1)嶺南竜巻注意情報に対する警戒状況

(8)BE0020 火災防護

検査項目 四半期検査

検査対象

- 1)1号機 No. 1ディーゼル消火ポンプ冷却水配管修繕に伴う通水試験
- 2)3号機 ほう酸タンク室等における火災感知器の不適切な設置【検査継続案件あり】
- 3)1号機 ディーゼル消火ポンプミニマムフロー配管修繕後の通水試験
- 4)特定重大事故等対処施設初期消火要員の力量認定教育・訓練

(9)BE0030 内部溢水防護

検査項目 内部溢水防護

検査対象

- 1)防護すべき設備の健全性(3号機 特定重大事故等対処施設ポンプ)【検査未了】

(10)BE0050 緊急時対応の準備と保全

検査項目 緊急時対応の準備と保全

検査対象

- 1)事業者防災訓練におけるパフォーマンス【検査未了】

(11)BE0060 重大事故等対応要員の能力維持

検査項目 重大事故等発生時に係る力量の維持向上のための教育及び訓練

検査対象

- 1)3号機 消防ポンプを使用した蒸気発生器2次側のフィードアンドブリード
- 2)3号機 放水砲による大気への拡散抑制
- 3)3号機 可搬式代替低圧注水ポンプによる格納容器スプレイ／代替炉心注水
- 4)3号機 可搬式バッテリーによる直流電源復旧(加圧器逃がし弁用電磁弁への給電)

検査項目 重大事故等発生時に係る成立性の確認訓練

検査対象

- 1)3号機 海水から使用済燃料ピットへの注水
- 2)3号機 海水を用いた復水タンクへの補給
- 3)3号機 タンクローリーを用いた燃料(重油)補給

- 4)3号機 C充てん／高圧注入ポンプ(自己冷却)による代替炉心注水訓練
- 5)3号機 送水車への燃料補給
- 6)3号機 可搬式オイルポンプによる空冷式非常用発電装置への燃料(重油)補給

(12)BE0090 地震防護

検査項目 地震防護

検査対象

- 1)事業者防災訓練における地震発生時の緊急時対策所活動【検査未了】
- 2)3号機 仮設足場の耐震評価

(13)BE0100 津波防護

検査項目 津波防護

検査対象

- 1)津波監視カメラ(原子炉格納施設)の動作不良時の対応状況

(14)BR0010 放射線被ばくの管理

検査項目 放射線被ばくの管理

検査対象

- 1)3号機 原子炉補機冷却水クーラ設置場所の管理区域一時解除及び再設定

(15)BR0070 放射性固体廃棄物等の管理

検査項目 放射性廃棄物でない廃棄物

検査対象

- 1)1号機 新燃料貯蔵庫解体に伴う放射性廃棄物でない廃棄物の取扱い

(16)BQ0010 品質マネジメントシステムの運用

検査項目 半期検査

検査対象

- 1)不適合の傾向分析

4.2 チーム検査

(1)BM0010 使用前事業者検査に対する監督

検査項目 使用前事業者検査(変更工事)

検査対象

- 1)3号機 火災バックフィット工事(DB/SA)【検査未了】

(2)BE0070 重大事故等対応要員の訓練評価

検査項目 大規模損壊発生時に係る訓練

検査対象

1)技術的能力の確認訓練

(3)BE0080 重大事故等対応訓練のシナリオ評価

検査項目 重大事故等発生時に係る訓練

検査対象

1)成立性の確認訓練【検査未了】

検査項目 大規模損壊発生時に係る訓練

検査対象

1)技術的能力の確認訓練

別添1 確認資料

1 日常検査

(1) BM1040 ヒートシンク性能

検査項目 ヒートシンク性能

検査対象

1) 3号機 原子炉補機冷却水クーラ(B)のヒートシンク性能

資料名

- ・リスクレビュー会議資料(2023.7.11)
- ・CAPスクリーニング会議議事録(2023年7月12日)
- ・美浜発電所3号機 A・B-1次系冷却水クーラ点検工事 作業計画書
- ・美浜発電所3号機 A・B-1次系冷却水クーラ点検工事 総括報告書

2) 3号機 原子炉補機冷却水クーラ(C)のヒートシンク性能

資料名

- ・美浜発電所3号機 1次系冷却水クーラ点検工事 総括報告書

3) 3号機 原子炉補機冷却水クーラ(A)のヒートシンク性能

資料名

- ・リスクレビュー会議資料(2023.7.11)
- ・CAPスクリーニング会議議事録(2023年7月12日)
- ・美浜発電所3号機 A・B-1次系冷却水クーラ点検工事 作業計画書
- ・美浜発電所3号機 A・B-1次系冷却水クーラ点検工事 総括報告書

(2) BM0060 保全の有効性評価

検査項目 保全の有効性評価

検査対象

1) 3号機 第27回定検前 保全の有効性評価

資料名

- ・美浜3号機 第27回定検前 保全の有効性評価
- ・美浜3号機 第27回定検前 保全の有効性評価結果について

(3) B00010 サーベイランス試験

検査項目 標準的な検査

検査対象

1) 3号機 A充てん/高圧注入ポンプ起動試験

資料名

- ・3号機 A充てん/高圧注入ポンプ起動試験手順書・試験記録

2) 3号機 内部スプレポンプ起動試験(A系)

資料名

- ・3号機 内部スプレポンプ起動試験(A系)手順書・試験記録
- 3)3号機 補助建屋よう素除去ファン起動試験
 - 資料名
 - ・3号機 補助建屋よう素除去ファン起動試験手順書、試験記録
- 4)3号機 中央制御室非常用再循環ファン起動試験
 - 資料名
 - ・3号機 中央制御室非常用循環ファン起動試験手順書、試験記録
- 5)3号機 タービン動補助給水ポンプ起動試験
 - 資料名
 - ・3号機 タービン動補助給水ポンプ起動試験手順書・試験記録
- 6)3号機 安全注入系統弁開閉試験
 - 資料名
 - ・3号機 安全注入系統弁開閉試験手順書、試験記録
- 7)3号機 原子炉下部キャビティ注水ポンプ起動試験
 - 資料名
 - ・3号機 原子炉下部キャビティ注水ポンプ起動試験手順書・試験記録
- 8)3号機 恒設代替低圧注水ポンプ起動試験
 - 資料名
 - ・3号機 恒設代替低圧注水ポンプ起動試験手順書・試験記録
- 9)3号機 空冷式非常用発電装置起動試験
 - 資料名
 - ・3号機 空冷式非常用発電装置起動試験手順書・試験記録

(4)BO1020 設備の系統構成

検査項目 標準的系統構成

検査対象

- 1)3号機 電動消火ポンプの系統構成
 - 資料名
 - ・美浜発電所3号機系統図集第1分冊(管系線図および単線結線図)
 - ・点検・保守に伴う火災防護設備の補償措置について
- 2)共通設備海水電解装置系統設備の系統構成
 - 資料名
 - ・美浜発電所3号機系統図集第1分冊(管系線図および単線結線図)
- 3)3号機 脱気器周りの系統構成
 - 資料名
 - ・美浜発電所3号機系統図集第1分冊(管系線図および単線結線図)
- 4)3号機 密封油系統設備の系統構成

資料名

・美浜発電所3号機系統図集第1分冊(管系線図および単線結線図)

5)3号機冷水系統設備(チラーユニット)の系統構成

資料名

・美浜発電所3号機系統図集第1分冊(管系線図および単線結線図)

(5)BO1040 動作可能性判断及び機能性評価

検査項目 動作可能性判断及び機能性評価

検査対象

1)3号機 原子炉補機冷却水クーラ(A、B)の動作可能性判断及び機能性評価

資料名

・CAPスクリーニング会議議事録(2023年8月31日)

・3号機当直課長引継簿(8月16日2直、9月12日1/2直～9月15日2直)

2)3号機 原子炉補機冷却水クーラ(A、C)の動作可能性判断及び機能性評価

資料名

・CAPスクリーニング会議議事録(2023年8月23日)

・3号機当直課長引継簿(8月31日1/2直～9月3日2直)

・リスクレビュー会議資料(2023.7.11)

・3号機当直課長引継簿(7月22日1/2直～7月26日1/2直)

3)3号機 原子炉補機冷却水クーラ(B、C)の動作可能性判断及び機能性評価

資料名

・リスクレビュー会議資料(2023.7.11)

・3号機当直課長引継簿(7月14日3直～7月21日1直)

(6)BO0060 燃料体管理(運搬・貯蔵)

検査項目 燃料の運搬等

検査対象

1)1号機 破損燃料溶出率試験に向けた試験容器への移動時における破損燃料の取扱い【検査未了】

資料名

・リスクレビュー会議資料(2023.8.10)

・CAP会議議事録(2023年9月1日)

(7)BE0010 自然災害防護

検査項目 自然災害防護

検査対象

1)嶺南竜巻注意情報に対する警戒状況

資料名

- ・美浜発電所竜巻対応所則
- ・美浜発電所 一般防災対策業務チェックシート資料【当番用】(平日勤務時間内)

(8)BE0020 火災防護

検査項目 四半期検査

検査対象

- 1)1号機 No. 1ディーゼル消火ポンプ冷却水配管修繕に伴う通水試験

資料名

- ・CAPスクリーニング会議議事録(2023年9月28日)
- ・作業計画兼総括報告書(工事件名:2次系配管恒常修繕工事(No. 1ディーゼル消火ポンプ冷却水配管))

- 2)3号機 ほう酸タンク室等における火災感知器の不適切な設置【検査継続案件あり】

資料名

- ・M35(標準CR)(CAPM-2023-00175-00)
- ・CAP会議議事録(2023年6月23日)
- ・CAP会議議事録(2023年8月7日)
- ・CAP会議議事録(2022年11月30日)
- ・CAPスクリーニング会議議事録(2022年11月29日)
- ・消防法施行規則通りに設置されていない感知器について
- ・「伊方発電所3号機 制御盤室内における感知器の不適切な箇所への設置による火災感知機能の信頼性低下について(四国電力 伊方発電所 令和2年度 第2四半期 火災防護に係るチーム検査関係)」の水平展開について
- ・「高浜発電所4号機 充てん/高圧注入ポンプ配管室における煙感知器の不適切な箇所への設置、高浜発電所3号機 ほう酸ポンプ室前の通路に設けられた煙感知器の不適切な箇所への設置(令和3年度第1四半期NRA検査指摘事項)」の水平展開について
- ・「大飯発電所3、4号機 海水管トンネルエリアのスプリンクラー消火装置用煙感知器設置位置の一部不備(不適合No. 2022-3)(令和4年度第3四半期原子力規制検査指摘事項)」に係る確認依頼について

- 3)1号機 ディーゼル消火ポンプミニマムフロー配管修繕後の通水試験

資料名

- ・M35 不具合票発行状況(FGM2023-0189)
- ・点検・保守に伴う火災防護設備の補償措置について
- ・総括報告書(発電所運営設備の機能維持に係る修繕工事の内 美浜発電所 ディーゼル消火ポンプミニマムフロー配管他修繕工事)4)特定重大事故等対処施設初期消火要員の力量認定教育・訓練

資料名

- ・教育実施結果報告書(教育名:特定重大事故等対処施設初期消火要員の力量認定教育・訓練)

(9)BE0030 内部溢水防護

検査項目 内部溢水防護

検査対象

- 1)防護すべき設備の健全性(3号機 特定重大事故等対処施設ポンプ)【検査未了】

資料名 ※

(10)BE0050 緊急時対応の準備と保全

検査項目 緊急時対応の準備と保全

検査対象

- 1)事業者防災訓練におけるパフォーマンス【検査未了】

資料名

- ・美浜発電所原子力防災訓練における訓練計画事前説明に係る面談(5週間前)時の確認事項

(11)BE0060 重大事故等対応要員の能力維持

検査項目 重大事故等発生時に係る力量の維持向上のための教育及び訓練

検査対象

- 1)3号機 消防ポンプを使用した蒸気発生器2次側のフィードアンドブリード

資料名

- ・美浜発電所3号機 重大事故等発生時における原子炉施設の保全のための活動に関する所達
- ・消防ポンプを使用した蒸気発生器2次側のフィードアンドブリード手順
- ・重大事故及び大規模損壊時の対応に関する教育訓練 実施結果(受講実績)報告書(実施日時:2023年9月15日)

- 2)3号機 放水砲による大気への拡散抑制

資料名

- ・美浜発電所3号機 重大事故等発生時における原子炉施設の保全のための活動に関する所達
- ・美浜3号機 放水砲による大気への拡散抑制手順
- ・重大事故及び大規模損壊時の対応に関する教育訓練 実施結果(受講実績)報告書(実施日時:2023年9月11日)

- 3)3号機 可搬式代替低圧注水ポンプによる格納容器スプレイ/代替炉心注水

資料名

- ・美浜発電所3号機 重大事故等発生時における原子炉施設の保全のための活動に関する所達
- ・美浜3号機 SA時可搬式代替低圧注水ポンプによる海水供給手順
- ・重大事故及び大規模損壊時の対応に関する教育訓練 実施結果(受講実績)報告書(実施日時:2023年9月4日)

4)3号機 可搬式バッテリーによる直流電源復旧(加圧器逃がし弁用電磁弁への給電)

資料名

- ・美浜発電所3号機 重大事故等発生時における原子炉施設の保全のための活動に関する所達
- ・重大事故及び大規模損壊時の対応に関する教育訓練 実施結果(受講実績)報告書(実施日時:2023年8月10日)

検査項目 重大事故等発生時に係る成立性の確認訓練

検査対象

1)3号機海水から使用済燃料ピットへの注水

資料名

- ・美浜発電所3号機 重大事故等発生時における原子炉施設の保全のための活動に関する所達
- ・訓練記録(技術的能力に係る成立性確認訓練)報告書(実施日:2023年9月19日)
- ・海水から使用済燃料ピットへの注水手順

2)3号機 海水を用いた復水タンクへの補給

資料名

- ・美浜発電所3号機 重大事故等発生時における原子炉施設の保全のための活動に関する所達
- ・訓練記録(技術的能力に係る成立性確認訓練)報告書(実施日:2023年9月12日)
- ・大容量ポンプ設備による原子炉補機冷却水系統設備への冷却水の給水手順

3)3号機 タンクローリーを用いた燃料(重油)補給

資料名

- ・美浜発電所3号機 重大事故等発生時における原子炉施設の保全のための活動に関する所達
- ・訓練記録(技術的能力に係る成立性確認訓練)報告書(実施日:2023年8月21日)
- ・訓練記録(技術的能力に係る成立性確認訓練)報告書(実施日:2023年8月22日)

4)3号機 C充てん/高圧注入ポンプ(自己冷却)による代替炉心注水訓練

資料名

- ・美浜発電所3号機 重大事故等発生時における原子炉施設の保全のための活動に関する所達

- ・訓練記録(技術的能力に係る成立性確認訓練)報告書(実施日:2023年8月18日)

5)3号機 送水車への燃料補給

資料名

- ・美浜発電所3号機 重大事故等発生時における原子炉施設の保全のための活動に関する所達
- ・訓練記録(技術的能力に係る成立性確認訓練)報告書(実施日:2023年8月17日)

6)3号機 可搬式オイルポンプによる空冷式非常用発電装置への燃料(重油)補給

資料名

- ・美浜発電所3号機 重大事故等発生時における原子炉施設の保全のための活動に関する所達
- ・訓練記録(技術的能力に係る成立性確認訓練)報告書(実施日:2023年8月8日)
- ・訓練記録(技術的能力に係る成立性確認訓練)報告書(実施日:2023年8月9日)

(12)BE0090 地震防護

検査項目 地震防護

検査対象

1)事業者防災訓練における地震発生時の緊急時対策所活動【検査未了】

資料名

- ・美浜発電所原子力防災訓練における訓練計画事前説明に係る面談(5週間前)時の確認事項

2)3号機 仮設足場の耐震評価

資料名

- ・美浜3号機 電線管耐火隔壁設置工事における足場材の電線管近接について
- ・美浜発電所 技術業務所則
- ・JANSIピアレビューAFI(ES)の足場の設置管理の充実と協力依頼について

(13)BE0100 津波防護

検査項目 津波防護

検査対象

1)津波監視カメラ(原子炉格納施設)の動作不良時の対応状況

資料名

- ・美浜発電所一般防災業務所達
- ・事故時操作所則(地震・津波)
- ・M35 不具合票発行状況(FGM2023-0277)
- ・美浜3号機津波監視カメラ(原子炉格納施設)表示不良の処置方法について

(14)BR0010 放射線被ばくの管理

検査項目 放射線被ばくの管理

検査対象

- 1)3号機 原子炉補機冷却水クーラ設置場所の管理区域一時解除及び再設定

資料名

- ・リスクレビュー会議資料(2023.7.11)
- ・一時的な管理区域 解除 通知表(番号 2023-5)

(15)BR0070 放射性固体廃棄物等の管理

検査項目 放射性廃棄物でない廃棄物

検査対象

- 1)1号機 新燃料貯蔵庫解体に伴う放射性廃棄物でない廃棄物の取扱い

資料名

- ・美浜発電所 放射線管理業務所則
- ・「放射性廃棄物でない廃棄物」申請・承認書
- ・管理区域からのNR持出申請・承認書

(16)BQ0010 品質マネジメントシステムの運用

検査項目 半期検査

検査対象

- 1)不適合の傾向分析

資料名

- ・第2回品質保証委員会資料

2 チーム検査

(1)BM0010 使用前事業者検査に対する監督

検査項目 使用前事業者検査(変更工事)

検査対象

- 1)3号機 火災バックフィット工事(DB/SA)【検査未了】

資料名

- ・使用前事業者検査要領書及び成績書(M3-26-表7-0405)

(2)BE0070 重大事故等対応要員の訓練評価

検査項目 大規模損壊発生時に係る訓練

検査対象

- 1)技術的能力の確認訓練

資料名

- ・美浜発電所3号機 大規模損壊発生時の対応における技術的能力の確認訓練について
- ・美浜発電所3号炉 大規模損壊発生時の対応における技術的能力の確認訓練の実施について
- ・美浜3号機大規模損壊発生時における原子炉施設の保全のための活動に関する所達
- ・美浜発電所3号機 概略系統図(主要機器の想定データ)【大規模訓練】
- ・美浜発電所3号炉大規模損壊発生時の対応における技術的能力の確認訓練の実施場所
- ・可搬型重大事故等対処設備保管場所 について
- ・美浜発電所3号機 大規模損壊発生時の対応における技術的能力の確認訓練の結果について
- ・前訓練サイクル、前々サイクルでの保安規定 添付3にある訓練項目及び実績(気づき事項、CR情報含む)のうち、成立性確認訓練
- ・「重大事故等発生時における原子炉施設の保全のための活動に関する所達」他に係るSA対応および大規模損壊対応の力量維持向上のための教育訓練の実施について
- ・美浜発電所3号機大規模損壊発生時の対応における技術的能力の確認訓練の実施について
- ・美浜発電所 原子炉施設保安規定 第18条の5および6に基づく、SA所達および大規模損壊所達の定期的な評価結果について
- ・美浜発電所3号機 大規模損壊発生時の対応における技術的能力の確認訓練の結果について

(3) BE0080 重大事故等対応訓練のシナリオ評価

検査項目 重大事故等発生時に係る訓練

検査対象

1) 成立性の確認訓練【検査未了】

資料名

- ・(案)2023年度 美浜3号炉現場シーケンス訓練の実施について
- ・SA所達新旧比較(12~15次改正)
- ・美浜発電所3号機概略系統図(主要機器の想定データ)【重大事故等訓練】
- ・可搬型重大事故等対処設備保管場所
- ・力量付与、維持向上のための教育訓練
- ・気づき事項
- ・当該訓練に係る機器のCRリスト
- ・SA対応及び大規模損壊対応に係る力量付与および力量維持向上のための教育訓

練の実施について

- ・美浜発電所 原子炉施設保安規定第 18 条の5および6に基づくSA所達および大規模損壊所達の定期的な評価結果について

検査項目 大規模損壊発生時に係る訓練

検査対象

1) 技術的能力の確認訓練

資料名

- ・美浜発電所3号機 大規模損壊発生時の対応における技術的能力の確認訓練について
- ・美浜発電所3号炉 大規模損壊発生時の対応における技術的能力の確認訓練の実施について
- ・美浜3号機大規模損壊発生時における原子炉施設の保全のための活動に関する所達
- ・美浜発電所3号機 概略系統図(主要機器の想定データ)【大規模訓練】
- ・美浜発電所3号炉大規模損壊発生時の対応における技術的能力の確認訓練の実施場所
- ・可搬型重大事故等対処設備保管場所について
- ・美浜発電所3号機 大規模損壊発生時の対応における技術的能力の確認訓練の結果について
- ・前訓練サイクル、前々サイクルでの保安規定 添付3にある訓練項目及び実績(気づき事項、CR情報含む)のうち、成立性確認訓練
- ・「重大事故等発生時における原子炉施設の保全のための活動に関する所達」他に係るSA対応および大規模損壊対応の力量維持向上のための教育訓練の実施について
- ・美浜発電所3号機大規模損壊発生時の対応における技術的能力の確認訓練の実施について
- ・美浜発電所 原子炉施設保安規定 第 18 条の5および6に基づく、SA所達および大規模損壊所達の定期的な評価結果について

※特定重大事故等対処施設に係る資料名のうち特定重大事故等対処施設の名称等が記載されているものは、令和2年度第 36 回原子力規制委員会(令和2年 11 月4日)で決定された「特定重大事故等対処施設に係る法令報告事象等の公表について」の考え方に準拠し非公表とします。