

日本原子力発電株式会社  
敦賀発電所  
平成30年度(第2回)保安検査報告書

平成30年11月  
原子力規制委員会

## 目次

|                         |   |
|-------------------------|---|
| 1. 実施概要 .....           | 1 |
| (1) 保安検査実施期間 .....      | 1 |
| (2) 保安検査実施者 .....       | 1 |
| 2. 敦賀発電所の設備及び運転概要 ..... | 1 |
| 3. 保安検査内容 .....         | 2 |
| (1) 基本検査項目 .....        | 2 |
| (2) 追加検査項目 .....        | 2 |
| 4. 保安検査結果 .....         | 2 |
| (1) 総合評価 .....          | 2 |
| (2) 検査結果 .....          | 3 |
| (3) 違反事項 .....          | 9 |
| 5. 特記事項 .....           | 9 |

## 1. 実施概要

### (1) 保安検査実施期間(詳細日程は別添1参照)

自 平成30年8月30日(木)

至 平成30年9月14日(金)

### (2) 保安検査実施者

敦賀原子力規制事務所

加藤 照明

成谷 一郎

大和田 博幸

楠見 好章

前川 素一

## 2. 敦賀発電所の設備及び運転概要

| 号機  | 出力<br>(万kW) | 運転開始年月  | 前四半期から保安検査終了日までの<br>運転状況  |
|-----|-------------|---|---|
| 1号機 | 35.7        | 運転開始:<br>昭和45年3月14日<br>運転終了:<br>平成27年4月27日<br>(運転停止:<br>平成23年1月26日) | 廃止措置中(第1段階:原子炉本体等解体準備期間)<br>平成29年4月20日~平成37年度(予定)<br>(1)核燃料物質の保管<br>①1号炉の使用済み燃料貯蔵設備<br>・新燃料 20体<br>・使用済み燃料 314体<br>②2号炉の使用済み燃料貯蔵設備<br>・使用済み燃料 442体<br>(2)炉心燃料取出完了日<br>平成23年2月6日 |
| 2号機 | 116.0       | 昭和62年2月   | 運転期間<br>(—)<br>停止期間<br>(平成23年5月7日~)<br>施設定期検査期間<br>(平成23年8月29日~)  |

### 3. 保安検査内容

今回の保安検査では、下記に示す検査項目について、立入り、物件検査、関係者への質問により、保安規定の遵守状況を確認するとともに、日々実施している廃止措置及び運転管理状況の確認、記録確認、発電用原子炉施設の巡視等についても保安検査として実施した。

#### (1) 基本検査項目(下線は年度保安検査計画に基づく検査項目)

##### (1)-1 敦賀発電所共通事項

- ① マネジメントレビューの実施状況
- ② 外部事象等に対する体制の整備状況
- ③ 安全文化醸成活動の実施状況
- ④ 返送廃棄体(ドラム缶)の管理状況(抜き打ち検査)

##### (1)-2 敦賀発電所1号機(廃止措置中)

- ① 廃止措置作業の実施状況

##### (1)-3 敦賀発電所2号機

- ① 不適合管理、是正処置及び予防処置の実施状況

#### (2) 追加検査項目

なし

### 4. 保安検査結果

#### (1) 総合評価

今回の保安検査においては「マネジメントレビューの実施状況」「外部事象等に対する体制の整備状況」「安全文化醸成活動の実施状況」「返送廃棄体(ドラム缶)の管理状況(抜き打ち検査)」「廃止措置作業の実施状況」及び「不適合管理、是正処置及び予防処置の実施状況」を基本検査項目として選定し、検査を実施した。

基本検査の結果、「マネジメントレビューの実施状況」については、平成29年度の発電所品質目標の達成状況が品質マネジメントシステムレビュー結果にまとめられ本店の実施部門管理責任者に報告され、本店におけるマネジメントレビュー結果としての社長指示は、マネジメントレビュー実施記録及びマネジメントレビュー改善計画として発電所に通知されておりPDCAが回っていることを確認した。敦賀発電所に該当するものは、新規規制基準及び新検査制度の導入に備えた準備に関するもので、「自主的安全性向上推進タスクの各WG」を設置し検討等を進めていることを活動記録等により確認した。

「外部事象等に対する体制の整備状況」については、雨水流入に対する体制の整備状況を確認した。原子炉建屋等へ雨水流入が生じた場合はトラブル時等の対応マニュアルに

基づき要員を確保し体制を確立するとともに状況の把握、原因の究明、対応等を行うこととし、運転操作等についてもマニュアルが整備され必要資機材も準備されていること、要員に対する訓練も当直班毎に月1回の頻度で行っていることを記録等により確認した。

「安全文化醸成活動の実施状況」については、発電所の昨年度の作業管理に関するヒューマンエラーが発生していることやヒューマンエラーの発生件数が減少していないこと等から、「LA(管理者の心得)」、「PA(担当者の心得)」、「WP(手順書、要領書)」を発電所の弱みとして、改善が必要な項目として評価しており、品質保証室は、この3つの安全文化行動指針を重点施策項目とし、各室の課題へ取り組むよう指示していることを確認した。

「返送廃棄体(ドラム缶)の管理状況(抜き打ち検査)」については、事業者は、搬出した廃棄体を返送し発電所に搬入・保管するため返送廃棄体を新たな廃棄体の作製として扱うこととし関連する規程の変更等を行っており、廃棄体の作製に伴う確認や貯蔵庫での保管に伴う確認等が、変更された規程に従い実施されていることを記録及び現場において確認した。また、低レベル放射性廃棄物搬出設備の放射能測定プログラムの改修については、工事計画書に改修内容等の必要事項が記載され、確認試験の結果が良であったこと、再発防止対策が規程類に追加され、この教育訓練が設備の定期検査終了後に行う予定であることを記録及び聴取により確認した。

「廃止措置作業の実施状況」については、廃止措置期間中に機能を維持すべき設備、機器等を選定した「安全重要度設定表」作成し、被ばく低減や放射能の減衰を図ることを目的に、原子炉本体と接続される範囲を「安全貯蔵措置リスト」として管理していることを確認した。解体のための隔離バウンダリーの検討、識別、隔離範囲の健全性を確認し、設備を移管、解体していることを確認した。

「不適合管理、是正処置及び予防処置の実施状況」については、検査対象の不適合20件について確認したところ保安規定及び不適合管理要項に従って処理されていることを記録等により確認した。昨年度発生したヒューマンエラーに係る不適合の是正処置等履行状況について、「焼却炉排気筒放射性物質濃度測定用フィルタの測定遅れ」の不適合を抽出し、記録等を確認したところ是正処置等が確実に履行されていることを確認した。

保安検査実施期間中の日々の運転管理状況については、事業者からの施設の運転管理状況の聴取、運転記録の確認、発電用原子炉施設の巡視等を行った結果、保安規定違反となる事項は認められなかった。

以上のことから、今回の保安検査を総括すると、選定した検査項目に係る保安活動は、良好なものであったと判断する。

## (2) 検査結果

### 1) 基本検査結果

#### 1)-1 敦賀発電所共通事項

##### ① マネジメントレビューの実施状況

マネジメントレビューについては、前年度(平成29年度)の発電所の品質目標の達成

状況が、マネジメントレビューにおいて経営責任者である社長にインプットされ、社長のレビューを踏まえた指示内容が確実に履行されていることを確認することとし、検査を実施した。

検査の結果、平成29年度の発電所の品質目標の達成状況は「2017年度敦賀発電所品質マネジメントシステムレビュー結果」にまとめられ平成30年3月15日に実施部門管理責任者に報告されており、本店におけるマネジメントレビューは、平成30年3月20日に実施され、その結果としての社長指示がマネジメントレビュー実施記録として発電所に通知され、これの処置がマネジメントレビュー改善計画として通知されていることを「内部監査 マネジメントレビュー実施記録の送付について」「第18回 実施部門マネジメントレビュー実施記録の通知について」「第18回 実施部門マネジメントレビュー改善計画の実施依頼について」により確認した。社長によるマネジメントレビューを踏まえた指示内容のうち敦賀発電所に該当するものは、新規規制基準及び新検査制度の導入に備えた準備に関するもので、発電所品質目標の変更を伴うものではないこと、指示内容に関し「自主的安全性向上推進タスクの各WG」を設置し検討等を進めていること、その活動実績について「第18回 実施部門マネジメントレビュー改善計画書」「第20回 自主的安全性向上推進タスク 議事次第」「新検査制度導入に関する検討状況について」「検査制度見直し対応スケジュール」により確認した。また、上記活動は、「マネジメントレビュー要項」に従い実施され原子力施設保安規定の品質保証計画におけるマネジメントレビューへのインプット情報及びアウトプット事項の内容を網羅していることを前述の記録等により確認した。

以上のことから、当該検査項目に係る保安活動の実施状況は良好であると判断した。

## ②外部事象等に対する体制の整備状況

他原子力施設においては、原子炉建屋への雨水流入が生じた事例等が発生している。また、外部事象等に対する体制については新規規制基準において強化されているところであり、関連設備・機器等の管理や、非常時の体制、要員の教育訓練、関連マニュアル類の整備など様々な事業者の取組が重要となっている。こうした状況を踏まえ、雨水流入に対する体制の整備状況について確認することとし、検査を実施した。

検査の結果、原子炉建屋への雨水流入が生じた場合はトラブル時等の対応マニュアルに基づき発電室で対応要員を確保し当直、情報班、情報連絡班、運転応援班からなる体制を確立するとともに状況の把握、原因の究明、流入停止処置、拡大防止措置を行うこととし、運転操作を行う場合のリスク確認、隔離操作、停電操作、情報の整理・共有、報告等についてもマニュアルとして整備され必要資機材も準備されていること、対応要員に対する訓練も当直班毎に月1回の頻度で行っていること、防災体制発令に備え日々の要員を確保していることを「トラブル時等対応取扱書」「警報処置手順書」「運転手引書」「当直、研修直業務体制運用取扱書」等により確認した。また、大雨等の対応として「異常気象時対応要領」に従い、防災要員の強化、パトロール等を実施している

ことを「監視強化準備体制発令における確認結果(2018年9月3日)」「暴風対策点検表(1号機、2号機)(2018年9月4日)」「監視強化体制の発令について(平成30年9月4日)」により確認した。

平成28年9月に発生した志賀原子力発電所での原子炉建屋への雨水流入事案を踏まえ、水平展開の検討をした上で、適切に水平展開がされていることを「第291回事故・故障・トラブル検討会議事録、国内情報検討処理票」「雨水侵入対策の実施結果について」等により確認した。

以上のことから、当該検査項目に係る保安活動の実施状況は良好であると判断した。

### ③安全文化醸成活動の実施状況

安全文化醸成活動については、昨年度の実績の評価が適切に行われ、本年度の活動計画が立案され、継続的な改善活動が実施されていることを確認することとし、検査を実施した。

検査の結果、事業者は、社としての品質方針として安全文化醸成活動に関連する常に問いかける姿勢や良好なコミュニケーション等を含め定めていること、発電所長は、品質方針及び昨年度の活動結果を踏まえ、安全文化醸成活動を含めた発電所の品質目標を設定し、所員に周知していること、また、品質保証室長は、安全文化醸成活動における昨年度の実績を分析・評価し、本年度の活動計画を立案し、品質保証運営委員会の審議を経て活動計画を策定し、所員へ周知していることを確認した。

発電所の昨年度の安全文化醸成活動では、作業管理に関するヒューマンエラーが発生していることやヒューマンエラーの発生件数が減少していないこと等から、安全文化行動指針の「LA(管理者の心得)」、「PA(担当者の心得)」、「WP(手順書、要領書)」を発電所の弱みとして、改善が必要な項目として評価しており、これを受けて品質保証室は、この3つの安全文化行動指針を重点施策項目とし、各室の課題へ取り組むよう指示していることを確認した。

発電室における安全文化醸成活動計画の一つの「作業における責任者意識の醸成」として、発電室連絡会にてリーダーシップや作業管理等に関するテーマでのディスカッションを行っていることを確認した。また、原子力規制庁からの指導文書「安全文化・組織風土劣化防止に係る取組の総合評価について(指導)」を受け、隔離(アイソレ)管理を含めた作業管理の励行を活動項目に追加し、ヒューマンエラー低減ツールや作業オブザベーションを活用し、安全文化醸成活動を計画していることを確認した。

保修室における安全文化醸成活動計画の一つの「信頼性の高い文書の作成」として、燃料取扱棟クレーン等定検工事において作業手順を含んだ工事要領書の作成にあたって、「危険・有害要因」の洗い出し、「リスク低減対策」の立案していることを「安全・リスク低減評価シート」により確認した。

品質保証室における安全文化醸成活動計画の一つの「ローレベルイベントの改善に向けた活動」として、パトロールや作業オブザベーション等で確認された、軽微な指摘や

良好事例を集計し評価している。その結果、発電所の弱みとしている「WP(手順書、要領書)」に関する良好事例の確認件数が増加し、改善傾向であると評価していることを確認した。

今年度の活動計画の見直しについては、品質保証室から各室に上期の活動実績の評価・分析を行うよう指示していることを確認した。10月上旬を目途に、上期の活動結果の評価及び下期への活動目標の見直し等について、検討する計画であることを確認した。

記録の保管状況については、所長が承認した昨年度の活動実績及び今年度の活動計画が、品質保証室執務室ラックにQMSに関する記録として保管されていることを現場確認した。

以上のことから、当該検査項目に係る保安規定の遵守状況は良好であると判断した。

#### ④返送廃棄体(ドラム缶)の管理状況(抜き打ち検査)

低レベル放射性廃棄物埋設センターから廃棄体(ドラム缶)14本が返送されたことから、これらの管理が適切に行われていることを確認することとし、検査を実施した。

検査の結果、事業者は、廃棄のために搬出した低レベル放射性線廃棄物の返送前に「放射性廃棄物管理業務要項」「敦賀発電所低レベル放射性固体廃棄物搬出要領」「敦賀発電所低レベル放射性固体廃棄物搬出作業手順書」「敦賀発電所低レベル放射性固体廃棄物輸送作業取扱書」等の規定類の見直しを行い、新たに返送廃棄体の受入れ手順を定めていることを確認した。

発電所における返送廃棄体(ドラム缶)14体の受入れ、固体廃棄物貯蔵庫への搬入、保管状況について、「輸送容器受渡しチェックシート」「固体廃棄物作製記録」「ドラム缶等の作製時における線量当量率等測定記録」「固体廃棄物保管依頼書」「固体廃棄物貯蔵庫巡視点検表」等の記録及び現場確認により確認した。

低レベル放射線廃棄物搬出設備の放射能測定データの一部が計算機に格納されないプログラム不良について、事業者は、「LLW搬出検査装置プログラム改造計画書」によりプログラムを改修し、測定データが適切に作成、計算機に保管されることを現場及び「現地試験検査報告書」で確認し、不適合処置を実施していることを確認した。また、プログラムの改修にあたり、「敦賀発電所ソフトウェア検証に関する取扱書」の見直しにより、事業者は、下請け先に対する品質保証活動の監査結果を「外注先リスト」の記録により確認し、メーカー製プログラムと汎用プログラムとの取り合い確認を実施していることを現場にて確認した。

低レベル放射性固体廃棄物搬出確認手順書に、LLW搬出設備の自動運転時の放射能計算機操作禁止措置を追記するとともに、LLW搬出設備の定期検査終了後に教育訓練を行うことを記録及び聴取により確認した。

以上のことから、当該検査項目に係る保安規定の遵守状況は良好であると判断した。



## 1)-2敦賀発電所1号機(廃止措置中)

### ①廃止措置作業の実施状況

廃止措置計画に基づいた解体撤去工事をはじめとする廃止措置作業及びクリアランス対象物等の解体撤去物の管理が適切に行われていることを確認することとし、検査を実施した。

検査の結果、事業者は、認可した廃止措置計画認可申請書(以下「廃止措置計画書」という。)に基づき、中長期廃止措置工事計画、廃止措置年度計画を作成し廃止措置作業を計画していることを確認した。

廃止措置計画書を受け、廃止措置期間中に機能を維持すべき設備、機器等を選定した「安全重要度設定表」を作成し、保全担当者へ周知していることを確認した。これには、維持すべき設備、機器として原子炉補機冷却系、放射性ドレン排水系及び原子炉建屋換気系等が選定されていることを確認した。また、放射線従事者の被ばく低減や放射能の減衰を図ることを目的に、原子炉本体と接続される範囲が維持・管理されていることを「安全貯蔵措置リスト」により確認した。これには、色塗りした系統図、弁の状態確認リスト、中央制御室での隔離状態の確認リスト、バルブ本体へのタグ札表示等により管理されていることを確認した。なお、安全貯蔵状態を3ヶ月毎に確認していることを「安全貯蔵措置状態確認表(1回/3ヶ月)」により確認した。

廃止措置室により安全重要度設定表に選定された維持設備と解体対象設備を除いたものを「解体待ち設備」として選定し、解体のための隔離バウンダリーの検討、識別、隔離範囲の健全性を確認、設備移管の検討を行い、発電室から廃止措置室に「解体設備」として移管されていることを「設備移管書」により確認した。

原子炉建屋1階解体作業に関しては、廃止措置工事管理要領に基づき解体工事要領書を作成している。また、事業者の安全・放射線管理担当者や協力会社担当者と打ち合わせにて工事要領書の内容確認、手順の追加などを指示していること、「工事要領書(廃止措置工事)審査チェックシート」により確認した。

原子炉建屋1階解体作業において維持設備の床及び機器ドレンサンプ隔離弁ケーブルの誤切断が確認されたため、解体作業を中断していることを確認した。誤切断の原因は、ケーブルの識別要領が不明確であったため、撤去の識別表示を赤色のスプレーからテープによる識別表示に見直しを行ったが、当該ケーブルには、他の目的で張り付けられていたテープがあり、それを撤去対象の識別テープと誤って認識し切断したこと、対策として当該床及び機器ドレンサンプ隔離弁については、廃止措置中においては隔離機能が不要であるためケーブルの復旧は不要としたこと、是正処置として、識別要領の見直しを行いすべての撤去対象には、赤色のスプレーで識別するよう作業要領書に反映・改訂、作業員全員に周知したことを「不適合管理票」により確認した。また、廃止措置工事の中断に関する運用取扱書に従い、解体作業の中断及び再開していることを「工事中断の報告」及び「工事再開に係わる措置」により確認した。

原子炉建屋1階解体作業において撤去された廃棄物は、仮置きエリアで一時保管し、

原子炉建屋大物搬入口に設定されたエリアにて、収納容器で保管していることを「固体廃棄物作製記録」により確認した。線量当量率、放射能レベル区分、重量、内容物等を確認、記録し、固体廃棄物貯蔵庫に移動していることを「ドラム缶等の作製時における線量当量率等の測定記録」により確認した。

以上のことから、当該検査項目に係る保安規定の遵守状況は良好であると判断した。

## 1)-3 敦賀発電所2号機

### ① 不適合管理、是正処置及び予防処置の実施状況

前回確認を行った平成30年度第1回保安検査以降に発生、処置した不適合について、管理状況を確認するとともに是正処置及び予防処置が適切に実施されていることを確認する。また、前年度に敦賀発電所で発生したヒューマンエラー該当事象の是正処置及び予防処置の状況についても確認することとし、検査を実施した。

検査の結果、前回の保安検査以降発生した不適合20件について確認したところ「不適合管理要項」に従って識別、進捗等の管理し、推定原因や対策内容及び不適合事象区分の妥当性等についてCAP会議にて組織横断的な検討をしていることを「不適合管理票リスト」「不適合管理票」「不適合処理状況について(8月分)」により確認した。排水処理設備に係る「A上澄水ポンプ用電動機の反負荷側ブラケットハウジング部摩耗について」の不適合については、当該電動機は事後保全対象機器であるが異常兆候(振動)の発見により平成28年6月から振動計による設備診断(監視強化)を行っていたところ加速度値の増加傾向を確認したため分解点検を行い、不具合の早期に発見に大きく寄与したものであることを「不適合管理票(18ME-2-005)」「設備診断月間報告書2018年6月」により確認した。

不適合対策の有効性評価の実施状況について、対象案件5件全てについてレビューが実施され再発が無いことを「敦賀発電所不適合管理票の運用手引書」「第151回敦賀発電所品質保証推進者会議議事録」「技術連絡票不適合の是正処置及び予防処置の有効性レビューの実施依頼」「不適合の是正処置及び予防処置レビュー結果確認表」により確認した。

前年度発生のヒューマンエラーに係る不適合への対応として、平成29年8月に敦賀発電所2号機で発生した「焼却炉排気筒放射性物質濃度測定用フィルタの測定遅れ」に係る不適合の是正処置等の履行状況について、「不適合管理票(17PE-2-004、18P-2-002、18MC-2-001)」「敦賀発電所放出管理手順書」「放射性気体廃棄物測定結果(通知)(2号炉)」「敦賀発電所2号機 焼却炉設備運転記録」を確認したところ、平成30年8月に発生した不適合2件に伴う排ガスブロワの運転及び停止処置、系統の加圧防止処置及び記録の作成が改訂された手順書に従い適切に行われていることを確認した。

以上のことから、当該検査項目に係る保安規定の遵守状況は良好であると判断した。

2)追加検査結果

なし

(3)違反事項

なし

5. 特記事項

なし

## 保安検査日程

| 月日    | 号機  |  |  |  | 8月30日(木)  | 8月31日(金)   | 9月1日(土)  | 9月2日(日) |
|-------|-----|--|--|--|---|--|--|---------|
| 午前    | 1、2 |  |  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>●初回会議</li> <li>●運転管理状況の確認・記録確認</li> <li>●中央制御室の巡視</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>●検査前会議</li> <li>●運転管理状況の確認・記録確認</li> <li>●中央制御室の巡視</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>●中央制御室の巡視</li> <li>●廃止措置作業の実施状況に係る現場巡視</li> </ul> |         |
| 午後    | 1、2 |  |  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>◎マネジメントレビューの実施状況</li> </ul>                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>◎マネジメントレビューの実施状況</li> </ul>                                   |  |         |
| 勤務時間外 | 1、2 |  |  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>●チーム会議</li> <li>●まとめ会議</li> </ul>                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>●チーム会議</li> <li>●まとめ会議</li> </ul>                             |  |         |

○:基本検査項目   ◎:年度保安検査計画に基づく検査項目   ◇:抜き打ち検査項目   ●:会議/記録確認/巡視等

## 保安検査日程

| 月日    | 号機  | 9月3日(月)  | 9月4日(火)  | 9月5日(水)  | 9月6日(木)  | 9月7日(金)   | 9月8日(土) | 9月9日(日) |
|-------|-----|--|--|--|--|---|---------|---------|
| 午前    | 1、2 | <ul style="list-style-type: none"> <li>●検査前会議</li> <li>●運転管理状況の確認・記録確認</li> <li>●中央制御室の巡視</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>●検査前会議</li> <li>●運転管理状況の確認・記録確認</li> <li>●中央制御室の巡視</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>●検査前会議</li> <li>●運転管理状況の確認・記録確認</li> <li>●中央制御室の巡視</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>●検査前会議</li> <li>●運転管理状況の確認・記録確認</li> <li>●中央制御室の巡視</li> <li>○安全文化醸成活動の実施状況</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>●検査前会議</li> <li>●運転管理状況の確認・記録確認</li> <li>●中央制御室の巡視</li> <li>◇返送廃棄体(ドラム缶)の管理状況</li> </ul> |         |         |
| 午後    | 1、2 | <ul style="list-style-type: none"> <li>○安全文化醸成活動の実施状況</li> <li>●チーム会議</li> <li>●まとめ会議</li> </ul>     | 台風のため保安検査中断  | <ul style="list-style-type: none"> <li>◎外部事象等に対する体制の整備状況</li> <li>●チーム会議</li> <li>●まとめ会議</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>◎外部事象等に対する体制の整備状況</li> <li>●チーム会議</li> <li>●まとめ会議</li> </ul>                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>◇返送廃棄体(ドラム缶)の管理状況</li> <li>●チーム会議</li> <li>●まとめ会議</li> </ul>                             |         |         |
| 勤務時間外 | 1、2 |  |  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>●中央制御室の巡視</li> </ul>  |   |         |         |

○:基本検査項目   ◎:年度保安検査計画に基づく検査項目   ◇:抜き打ち検査項目   ●:会議/記録確認/巡視等

## 保安検査日程

| 月日    | 号機  | 9月10日(月)  | 9月11日(火)  | 9月12日(水)  | 9月13日(木)   | 9月14日(金)  |  |  |
|-------|-----|---|---|---|--|---|--|--|
| 午前    | 1、2 | <ul style="list-style-type: none"> <li>●検査前会議</li> <li>●運転管理状況の確認・記録確認</li> <li>◎不適合管理、是正処置及び予防処置の実施状況</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>●検査前会議</li> <li>●運転管理状況の確認・記録確認</li> <li>◎不適合管理、是正処置及び予防処置の実施状況</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>●検査前会議</li> <li>○安全文化醸成活動の実施状況</li> <li>●運転管理状況の確認・記録確認</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>●検査前会議</li> <li>●運転管理状況の確認・記録確認</li> </ul>                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>●検査前会議</li> <li>●運転管理状況の確認・記録確認</li> <li>●チーム会議</li> <li>●まとめ会議</li> </ul> |  |  |
| 午後    | 1、2 | <ul style="list-style-type: none"> <li>◎廃止措置作業の実施状況に係る検査</li> <li>●チーム会議</li> <li>●まとめ会議</li> </ul>               | <ul style="list-style-type: none"> <li>◎廃止措置作業の実施状況に係る検査</li> <li>●チーム会議</li> <li>●まとめ会議</li> </ul>               | <ul style="list-style-type: none"> <li>◎不適合管理、是正処置及び予防処置の実施状況</li> <li>●チーム会議</li> <li>●まとめ会議</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>◎不適合管理、是正処置及び予防処置の実施状況</li> <li>●チーム会議</li> <li>●まとめ会議</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>●最終会議</li> </ul>   |  |  |
| 勤務時間外 | 1、2 |   |   |   |  |   |  |  |

○:基本検査項目 ◎:年度保安検査計画に基づく検査項目 ◇:抜き打ち検査項目 ●:会議/記録確認/巡視等