別紙

女川原子力発電所

第２号機

第１１回　定期事業者検査報告書

令和６年１２月

東北電力株式会社

目　　次

１．定期事業者検査の概要 ･･･ １
２．定期事業者検査実績工程 ･･･ １
３．定期事業者検査の実績 ･･･ １
４．主要工事等の実施概要 ･･･ ２
５．法令に基づく国への報告が必要となる事象 ･････････････････････････････････ ４
６．法令に基づく国への報告を必要としない「ひび」,「傷」等の軽度な事象 ･････ ５
７．その他公表した情報 ･･･ ７
８．定期事業者検査報告書（定期事業者検査終了時） ･････････････････････････ ３３

（別添）
別表－１　女川原子力発電所　第２号機　第１１回定期事業者検査
主要点検工程表 ･･･ ３４
別表－２　女川原子力発電所　第２号機　第１１回定期事業者検査結果 ･･･ ９１
別紙　　定期事業者検査報告書（定期事業者検査終了時） ･･･ １００

１．定期事業者検査の概要

女川原子力発電所第２号機第１１回定期事業者検査は，平成２２年１１月６日から令和６年１２月２６日の間(定期事業者検査開始から終了まで５，１６５日間)に実施しました。

２．定期事業者検査実績工程

（１） 定期事業者検査の期間

女川原子力発電所第２号機第１１回定期事業者検査実績工程は，次表のとおりです。（詳細は別表－１参照）

	計　　画	実　　績
定期事業者検査開始日	平成２２年１１月　６日	平成２２年１１月　６日
並　　列　　日	平成２３年　３月１０日	令和　６年１１月１５日
定期事業者検査終了日	平成２３年　４月　５日	令和　６年１２月２６日
並列までの期間	１２５日間	５，１２４日間
定期事業者検査終了までの期間	１５１日間	５，１６５日間

（２） 計画との相違

平成２３年３月１１日に発生した東北地方太平洋沖地震に伴い，原子炉自動停止したことから，工学的安全施設ならびにその他安全上重要な施設の安全機能確認を実施するとともに，地震後に発生した津波による設備への影響を調査，点検を実施するため，定期事業者検査終了日を未定としておりました。

その後，平成２５年７月８日に新規制基準が施行されたことに伴い，同基準への適合のため，平成２５年１２月２７日に原子力規制委員会へ適合性審査申請を行うとともに，安全対策工事を実施しておりました。

令和６年５月２７日に安全対策工事が完了し，その後，系統構成確認等，原子炉起動準備が完了したことから，令和６年１０月２９日に原子炉を起動し，令和６年１２月２６日に定期事業者検査を終了しました。

３．定期事業者検査の実績

（１） 定期事業者検査の対象範囲

a. 原子炉本体
b. 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設
c. 原子炉冷却系統施設
d. 計測制御系統施設
e. 放射性廃棄物の廃棄施設

f.　放射線管理施設

g.　原子炉格納施設

h.　その他発電用原子炉の附属施設

(a) 非常用電源設備

(b) 常用電源設備

(c) 補助ボイラー

（２）　定期事業者検査の実施状況

第１１回定期事業者検査において実施した検査は，別表－２のとおりであり，定期事業者検査において異常は認められませんでした。

４．主要工事等の実施概要

（１）燃料の取替え

５６０体ある燃料集合体のうち，２０８体を新燃料へ取替えました。

なお，今回取替えた燃料については，従来の９×９燃料に加え，運転サイクル前半の核分裂を抑える物質であるガドリニアの濃度が高い９×９燃料を採用しました。

（２）制御棒駆動機構の点検

１３７体ある制御棒駆動機構のうち，５４体について分解点検を行い，健全性を確認しました。そのうち，６体については，予備品との取替えを実施しました。

（３）出力領域モニタの取替え

３１本ある出力領域モニタの全数取替えを実施しました。

（４）制御棒取替え

１３７本ある制御棒のうち９本について，取替えを実施しました。

（５）復水器細管の点検

約２７，０００本ある復水器細管全数について点検を行い，健全性を確認しました。

なお，予防保全の観点から減肉が確認された細管１本（Ａ系：１本）について施栓を行いました。

（６）配管減肉に係る検査

原子炉系およびタービン系の配管約９７０箇所について肉厚測定検査を実施した結果，大きな減肉はなく，健全性を確認しました。

（７）原子炉圧力容器ヘッドスプレイ配管改良工事

残留熱除去系配管の一部である原子炉圧力容器ヘッドスプレイ配管内に混合ガス（水素・酸素）が蓄積・滞留することを防止するため，混合ガスを逃がすためのベント配管を設置しました。

（８）排気筒耐震裕度向上工事

排気筒の耐震上の裕度をさらに向上させることを目的に，支持鉄塔の補強，基礎の補強および制震装置の設置を行いました。

（９）プロセス計算機更新工事

経年劣化に伴う故障を未然に防止し，システムの安定稼動を維持するため，プロセス計算機システムの更新を行いました。

（１０）原子炉系弁振動対策修繕工事

残留熱除去系熱交換器出口弁について，振動対策として構造変更を実施しました。

（１１）無停電交流電源装置更新工事

経年劣化に伴う故障を未然に防止し，装置の安定稼動を維持するため，無停電交流電源装置の更新工事を実施しました。

（１２）低圧炉心スプレイポンプ更新工事

低圧炉心スプレイポンプの性能改善のため，ポンプの更新工事を実施しました。

（１３）重大事故等に対処するために必要な施設および設備に係る工事

シビアアクシデント対策で使用する重大事故等対処設備（設計基準対象含む）の設置工事を行いました。

＜主な対象施設＞

◇核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設

・大容量送水ポンプ

・淡水貯水槽

◇原子炉冷却系統施設

・高圧代替注水系

・低圧代替注水系

・原子炉補機代替冷却水系

◇計測制御系統施設

・計測装置（原子炉圧力，原子炉水位，原子炉建屋内水素濃度等）

◇放射線管理施設

・中央制御室待避所

◇原子炉格納施設

・原子炉格納容器フィルタベント系

・原子炉格納容器代替スプレイ冷却系

・代替循環冷却系

・静的触媒式水素再結合装置

・可搬型窒素ガス供給装置

◇その他発電用原子炉の附属施設

・防潮堤

・防潮壁

・ガスタービン発電設備

・電源車

・１２５Ｖ系代替蓄電池

・緊急時対策建屋

また，基準地震動の見直しに伴う耐震工事を行いました。

（１４）固体廃棄物貯蔵所の増設工事

貯蔵保管能力の増強を図るため，２００リットルドラム缶約２５，０００本相当の保管容量を有する施設を増設しました。

（１５）モニタリングポスト更新工事

経年劣化に伴う故障を未然に防止し，装置の安定稼動を維持するため，既設の測定装置の更新工事を実施しました。

５．法令に基づく国への報告が必要となる事象

定期事業者検査期間中において発生した以下の事象について，法令に基づく国への報告を実施しております。

No.	件名
1	女川原子力発電所２号機原子炉補機冷却水系（Ｂ）系、原子炉補機冷却海水系（Ｂ）系および高圧炉心スプレイ補機冷却水系の機能喪失に係る原因と対策について （２０１１年５月３０日）

６．法令に基づく国への報告を必要としない「ひび」，「傷」等の軽度な事象

定期事業者検査期間中に実施した点検において，以下の法令に基づく国への報告を必要としない「ひび」，「傷」等が認められましたが，点検・保修の結果，各機器の健全性に問題ないことを確認しております。

No.	件名
1	発電機固定子巻線の漏えい試験における基準値を上回る漏えい量の確認について（２０１０年１２月１０日）
2	主蒸気隔離弁駆動部の傷について（対応結果）（２０１０年１２月１０日）
3	原子炉補機冷却水系熱交換器（Ａ）（Ｃ）伝熱管の減肉について（２０１０年１２月１０日）
4	蒸気タービン車室および隔板における指示模様について（２０１１年 １月１２日）
5	原子炉補機冷却水系熱交換器（Ａ）（Ｃ）伝熱管の減肉について（対応結果）（２０１１年 １月１２日）
6	発電機固定子巻線の漏えい試験における基準値を上回る漏えい量の確認について（対応結果）（２０１１年 ２月１０日）
7	蒸気タービン車室および隔板における指示模様について（対応結果）（２０１１年 ２月１０日）
8	起動領域モニタにおける中性子量の変化率の指示不良について（対応結果）（２０１１年 ３月１０日）
9	排気筒モニタ（Ｂ）の指示値の一時的な変動について（対応結果）（２０１１年 ３月１０日）
１０	蒸気タービン車室および隔板における指示模様について（２０１１年１２月１２日）
１１	燃料交換機位置検出用ガイドローラーの脱落について（２０１２年 １月１２日）
１２	原子炉補機冷却海水系ポンプ（Ｃ）シャフトの振れについて（２０１２年 ２月１０日）
１３	蒸気タービン車室および隔板における指示模様について（対応結果）（２０１２年 ３月１２日）
１４	原子炉補機冷却海水系ポンプ（Ｃ）シャフトの振れについて（対応結果）（２０１２年 ３月１２日）
１５	原子炉建屋天井クレーンの補巻の昇降速度の制御不具合について（２０１２年１０月１０日）

No.	件名
１６	原子炉建屋天井クレーンの補巻の昇降速度の制御不具合について（対応結果） （２０１２年１１月１２日）
１７	圧力抑制室プール内の異物について （２０１３年 ８月 ９日）
１８	燃料集合体の外観点検における異物発見について （２０１３年 ９月１０日）
１９	サイトバンカ貯蔵プール漏えい検出配管からの水の滴下 （２０１４年 ５月１３日）
２０	原子炉補機冷却海水系弁の弁棒の指示模様について （２０１５年 ８月１０日）
２１	原子炉冷却材浄化系ブローライン流量調節弁のエロージョンについて （２０１５年 ９月１０日）
２２	原子炉冷却材浄化系ポンプ（Ｂ）パージライン逃がし弁の腐食について （２０１５年１１月１０日）
２３	東北地方太平洋沖地震後の燃料集合体健全性確認（新燃料点検）における異物発見について （２０１６年 ３月１０日）
２４	原子炉冷却材浄化系ブローライン流量調節弁のエロージョンについて（対応結果） （２０１６年 ４月１２日）
２５	原子炉冷却材浄化系ポンプ（Ｂ）パージライン逃がし弁の腐食について（対応結果） （２０１６年 ４月１２日）
２６	東北地方太平洋沖地震後の燃料集合体健全性確認（新燃料点検）における異物発見について（続報） （２０１６年 ４月１２日）
２７	燃料集合体の外観点検における異物発見について（対応結果） （２０１６年 ８月１０日）
２８	東北地方太平洋沖地震後の燃料集合体健全性確認（新燃料点検）における異物発見について（対応結果） （２０１６年 ８月１０日）
２９	高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機における発電機軸受潤滑油冷却器フランジ部からの冷却水の滴下について （２０１７年 ３月１０日）

No.	件名
３０	高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機における発電機軸受潤滑油冷却器フランジ部からの冷却水の滴下について（対応結果） （２０１７年 ４月１２日）
３１	サイトバンカ貯蔵プール漏えい検出配管からの水の滴下（対応結果） （２０１７年１２月１２日）
３２	女川２号機原子炉補機冷却海水ポンプ（Ｃ）の動力ケーブル被覆の一部損傷について （２０２１年１１月１１日）
３３	女川２号機原子炉補機冷却海水ポンプ（Ｃ）の動力ケーブル被覆の一部損傷について（対応結果） （２０２２年 ３月１０日）
３４	女川２号機循環水ポンプ（Ａ）動力ケーブルの損傷について （２０２２年１１月１１日）
３５	女川２号機循環水ポンプ（Ａ）動力ケーブルの損傷について （２０２２年１２月１２日）
３６	女川２号機燃料交換機の燃料つかみ具用電磁式ブレーキの電源装置の不具合について （２０２３年 ４月１２日）
３７	女川２号機燃料交換機の燃料つかみ具用電磁式ブレーキの電源装置の不具合について（対応結果） （２０２３年 ７月１２日）
３８	女川２号機循環水ポンプ（Ａ）動力ケーブルの損傷について（対応結果） （２０２３年１１月１３日）

７．その他公表した情報

No.	件名
1	女川原子力発電所２号機の第１１回定期検査について （２０１０年１１月 ２日）
2	女川原子力発電所２号機の第１１回定期検査開始について （２０１０年１１月 ６日）
3	低レベル放射性廃棄物の輸送について （２０１０年１１月１２日）
4	女川原子力発電所における高圧ガス保安法に基づく宮城県への手続き漏れについて （２０１１年 ２月 ３日）

No.	件名
5	高圧ガス保安法に基づく宮城県への手続き漏れに対する再発防止対策について （２０１１年　２月１７日）
6	女川原子力発電所の組織整備について～「保修業務の号機別運営」等きめ細かな業務運営により、安全管理体制を一層強化～ （２０１１年　２月２５日）
7	女川原子力発電所における固体廃棄物貯蔵所の増設に係る事前協議申し入れについて （２０１１年　２月２８日）
8	女川原子力発電所における固体廃棄物貯蔵所の増設に係る原子炉設置変更許可申請について （２０１１年　３月　１日）
9	女川原子力発電所２号機の原子炉起動について （２０１１年　３月１１日）
１０	東北地方太平洋沖地震による津波を踏まえた当社原子力発電所の安全対策について （２０１１年　３月２７日）
１１	経済産業大臣からの福島第一・第二原子力発電所事故を踏まえた緊急安全対策の実施に係わる指示文書の受領について （２０１１年　３月３０日）
１２	女川原子力発電所における平成２３年（２０１１年）東北地方太平洋沖地震時に取得された地震観測記録の分析および津波の調査結果について （２０１１年　４月　７日）
１３	東北地方太平洋沖地震による津波に起因する原子力発電所事故を踏まえた省令改正に伴う女川および東通原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可申請について （２０１１年　４月　８日）
１４	非常用発電設備の保安規定上の取扱いに関する原子力安全・保安院指示を踏まえた女川および東通原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可申請について （２０１１年　４月２２日）
１５	女川原子力発電所における２０１１年４月７日宮城県沖の地震時に取得された地震観測記録の分析等について （２０１１年　４月２５日）
１６	平成２２年度原子力施設の耐震安全性に係る新知見の報告について （２０１１年　４月２８日）

No.	件名
１７	原子力発電所等の外部電源の信頼性確保に係る報告について （２０１１年　５月１６日）
１８	福島第一・第二原子力発電所事故を踏まえた女川原子力発電所における緊急安全対策の実施状況の報告について （２０１１年　５月１８日）
１９	女川原子力発電所の組織整備に係る原子炉施設保安規定変更認可申請について （２０１１年　５月１９日）
２０	東北地方太平洋沖地震およびその後に発生した津波に関する女川原子力発電所の状況について （２０１１年　５月３０日）
２１	当社原子力発電所の耐震安全性評価における断層等情報の提出について （２０１１年　５月３１日）
２２	女川原子力発電所における平成２３年東北地方太平洋沖地震等の地震後の設備健全性に係る点検・評価計画書の提出について （２０１１年　５月３１日）
２３	東北地方太平洋沖地震による津波に起因する原子力発電所事故を踏まえた省令改正に伴う女川原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可について （２０１１年　６月　１日）
２４	女川原子力発電所のモニタリングポスト指示値上昇に伴う原子力災害対策特別措置法第１０条に基づく第１緊急体制の解除について （２０１１年　６月１３日）
２５	女川原子力発電所の組織整備に係る原子炉施設保安規定変更認可について （２０１１年　６月１５日）
２６	高速増殖原型炉もんじゅの非常用ディーゼル発電機で確認されたシリンダライナの傷を踏まえた当社原子力発電所の確認等の報告について （２０１１年　７月　４日）
２７	原子力発電所における外部電源の信頼性に係る開閉所等の地震対策の報告について （２０１１年　７月　７日）
２８	女川原子力発電所における平成２３年東北地方太平洋沖地震により発生した津波の調査結果について （２０１１年　７月　８日）
２９	女川原子力発電所における平成２３年東北地方太平洋沖地震時等に取得された地震観測記録の分析・評価および耐震安全上重要な設備の影響評価について （２０１１年　７月２８日）

No.	件名
３０	地域住民からの意見聴取のために国が主催したシンポジウム等での特定の意見表明を要請した事実の有無に関する報告について （２０１１年 ７月２９日）
３１	平成２３年東北地方太平洋沖地震等の地震後の設備健全性確認に係る女川原子力発電所１、２、３号機の保全計画の変更届出について （２０１１年 ８月 ８日）
３２	平成２３年東北地方太平洋沖地震における東京電力福島第一および第二原子力発電所の地震観測記録が中断した原因の分析結果を踏まえた対応について （２０１１年 ８月１７日）
３３	九州電力株式会社玄海原子力発電所第３号機の原子炉建屋および原子炉補助建屋の耐震安全性評価における入力データの誤りを踏まえた対応に関する報告について （２０１１年 ８月２２日）
３４	東京電力株式会社福島第二原子力発電所第２号機の原子炉建屋の耐震安全性評価における地震応答解析モデルの設定の誤りを踏まえた対応について （２０１１年 ８月２６日）
３５	平成２３年東北地方太平洋沖地震を踏まえた新耐震指針に照らした既設発電用原子炉施設等の耐震安全性の評価結果の報告に係る原子力安全・保安院からの追加指示への対応について （２０１１年 ８月３０日）
３６	原子力施設の耐震安全性に係る新たな科学的・技術的知見の継続的な収集および評価への反映等のための取組に基づく報告について（平成２３年（２０１１年）東北地方太平洋沖地震に係る新知見情報の報告） （２０１１年 ９月 ２日）
３７	女川原子力発電所プラントパラメータ情報に関する原子力安全・保安院への報告について （２０１１年 ９月 ９日）
３８	緊急安全対策等の報告書における誤りの有無の調査結果および原因と再発防止対策について （２０１１年 ９月２８日）
３９	耐震安全性評価報告書の再点検結果の報告について （２０１１年１０月１４日）
４０	女川原子力発電所および東通原子力発電所の安全性に関する総合的評価（ストレステスト）の二次評価開始について （２０１１年１０月２７日）

No.	件名
４１	「原子力のあり方に関する有識者会議」の設置について～更なる安全と信頼を目指して～ （２０１１年１０月２８日）
４２	女川原子力発電所「事務新館」の完成について～「免震構造」の採用により、耐震性の向上を図り、「緊急対策室」機能を確保～ （２０１１年１０月３１日）
４３	第１回「原子力のあり方に関する有識者会議」の開催結果について （２０１１年１１月　８日）
４４	社長コメント（第１回「原子力のあり方に関する有識者会議」について） （２０１１年１１月　８日）
４５	当社原子力発電所における株式会社首藤バルブ製作所にて製造された弁に関する設置状況等の報告について （２０１１年１１月１６日）
４６	緊急安全対策等の報告書における誤りの有無の再調査結果について （２０１１年１１月２１日）
４７	女川原子力発電所における防潮堤の工事開始について （２０１１年１２月　１日）
４８	女川原子力発電所における平成２３年東北地方太平洋沖地震および４月７日宮城県沖の地震時に取得された地震観測記録のはぎとり解析結果について （２０１１年１２月　９日）
４９	女川原子力発電所および東通原子力発電所の安全性に関する総合的評価（ストレステスト）の二次評価について （２０１１年１２月１９日）
５０	当社原子力発電所における溶接事業者検査の実施状況の報告について （２０１２年　１月２０日）
５１	原子力発電所等の外部電源の信頼性確保に係る送電鉄塔基礎の安定性評価の報告について （２０１２年　２月１７日）
５２	原子力発電所の外部電源の信頼性確保に係る開閉所等の耐震性評価実施計画書の提出について （２０１２年　２月１７日）
５３	平成２３年東北地方太平洋沖地震から得られた地震動に関する知見を踏まえた原子力発電所等の耐震安全性評価に反映すべき事項（中間取りまとめ）に基づく報告について （２０１２年　２月２９日）

No.	件名
５４	女川原子力発電所における固体廃棄物貯蔵所の増設に係る原子炉設置変更許可について （２０１２年 ３月２７日）
５５	「女川原子力発電所原子力事業者防災業務計画」の修正について （２０１２年 ３月２９日）
５６	平成２３年度「原子力施設の耐震安全性に係る新たな科学的・技術的知見の継続的な収集および評価への反映等のための取組」に基づく報告について （２０１２年 ４月２６日）
５７	女川原子力発電所における防潮堤の本体工事完了について （２０１２年 ４月２６日）
５８	女川原子力発電所における固体廃棄物貯蔵所の増設に係る事前了解について （２０１２年 ５月 ８日）
５９	九州電力株式会社玄海原子力発電所３号機で確認された充てんポンプ主軸の折損を踏まえた当社原子力発電所における確認・評価結果の報告について （２０１２年 ５月２３日）
６０	原子力発電所の外部電源の信頼性確保に係る開閉所等の耐震性評価の実施状況報告について（平成２４年度第１四半期報告） （２０１２年 ６月２９日）
６１	女川原子力発電所における固体廃棄物貯蔵所増設工事の着工について （２０１２年 ７月２６日）
６２	女川原子力発電所３号機における燃料集合体チャンネルボックス上部の一部欠損に係る報告について（中間報告） （２０１２年 ８月１０日）
６３	原子力施設外に搬出された検査機器等の保管状況の報告について （２０１２年 ８月１０日）
６４	当社原子力発電所における燃料集合体チャンネルボックス上部の一部欠損に係る報告（中間報告）について （２０１２年 ９月１０日）
６５	原子力発電所の事故時等における記録及びその保存の徹底に係る報告について （２０１２年 ９月２１日）
６６	原子力発電所の外部電源の信頼性確保に係る開閉所等の耐震性評価の実施状況報告について（平成２４年度第２四半期報告） （２０１２年 ９月２８日）
６７	女川原子力発電所における原子炉建屋ベント装置の設置工事開始について （２０１２年１１月 ６日）

No.	件名
６８	「原子力安全推進協会」の設立について （２０１２年１１月１５日）
６９	原子力規制庁による放射性物質の拡散シミュレーションの試算に用いられた当社提出データの一部誤りについて （２０１２年１１月２２日）
７０	当社原子力発電所における燃料集合体チャンネルボックス上部の一部欠損に係る原因と対策の報告時期の変更について （２０１２年１１月２９日）
７１	原子力発電所の外部電源の信頼性確保に係る開閉所等の耐震性評価の状況報告時期の延期について （２０１２年１２月２５日）
７２	当社原子力発電所における燃料集合体ウォータ・ロッドの曲がりに係る点検状況について（中間報告） （２０１３年　１月　７日）
７３	原子力防災体制の強化を踏まえた女川原子力発電所および東通原子力発電所の「原子力事業者防災業務計画（案）」の関係自治体への協議申し入れについて （２０１３年　１月　７日）
７４	平成２４年度原子燃料等輸送計画（女川原子力発電所からの低レベル放射性廃棄物輸送）の変更について （２０１３年　２月　８日）
７５	新安全基準骨子案に対する当社意見について （２０１３年　３月　４日）
７６	「女川原子力発電所原子力事業者防災業務計画」の修正について （２０１３年　３月１８日）
７７	岩手県との「原子力発電所に係る県民の安全確保のための情報連絡等に関する協定書」の締結について （２０１３年　３月２８日）
７８	当社原子力発電所における燃料集合体チャンネルボックス上部の一部欠損に係る原因と対策の報告時期の変更について （２０１３年　３月２９日）
７９	女川原子力発電所における原子炉建屋ベント装置の設置工事完了について （２０１３年　３月２９日）
８０	国際原子力機関（ＩＡＥＡ）による女川原子力発電所の耐震調査報告書の公開について （２０１３年　４月　９日）

No.	件名
８１	平成２４年度「原子力施設の耐震安全性に係る新たな科学的・技術的知見の継続的な収集および評価への反映等のための取組」に基づく報告について （２０１３年 ４月２６日）
８２	女川原子力発電所における原子力防災訓練実施結果の報告について（平成２４年度下期分） （２０１３年 ４月２６日）
８３	女川原子力発電所における防潮堤のかさ上げについて （２０１３年 ５月１４日）
８４	当社原子力発電所における燃料集合体チャンネルボックス上部の一部欠損に係る原因と再発防止対策について （２０１３年 ５月２０日）
８５	世界原子力発電事業者協会（ＷＡＮＯ）原子力功労者賞の受賞について （２０１３年 ５月２２日）
８６	女川原子力発電所における防潮堤かさ上げ工事の開始について （２０１３年 ５月２９日）
８７	第３回「原子力のあり方に関する有識者会議」の開催結果について （２０１３年 ６月 ３日）
８８	仙台市との「女川原子力発電所における事故等の通報連絡等に関する協定書」の締結について （２０１３年 ６月 ６日）
８９	女川原子力発電所におけるフィルター付格納容器ベント設備の設置工事開始について （２０１３年 ６月２４日）
９０	女川原子力発電所における原子力防災訓練実施結果の報告について（平成２５年度分） （２０１３年 ９月１３日）
９１	女川原子力発電所の低レベル放射性廃棄物の輸送について （２０１３年１１月１１日）
９２	女川原子力発電所における固体廃棄物貯蔵所増設工事の工事計画の変更について （２０１３年１１月２９日）
９３	原子力損害賠償補償契約業務に係る文部科学省からの確認依頼に対する報告について （２０１３年１２月１８日）
９４	「女川原子力発電所原子力事業者防災業務計画」の修正について （２０１３年１２月１９日）

No.	件名
９５	原子力規制委員会指示文書『米国情報「電源系統の設計における脆弱性」に係る報告の指示について』に係る報告書の提出について （２０１３年１２月２４日）
９６	原子力損害賠償補償契約業務に係る文部科学省からの厳重注意について （２０１３年１２月２４日）
９７	女川原子力発電所２号機における新規制基準への適合性審査申請に係る対応について （２０１３年１２月２６日）
９８	女川原子力発電所２号機における新規制基準への適合性審査申請に係る事前協議申し入れについて （２０１３年１２月２６日）
９９	女川原子力発電所２号機における新規制基準への適合性審査に係る申請について （２０１３年１２月２７日）
１００	第４回「原子力のあり方に関する有識者会議」の開催結果について （２０１４年　３月　４日）
１０１	平成２５年度「原子力施設の耐震安全性に係る新たな科学的・技術的知見の継続的な収集および評価への反映等のための取組」に基づく報告について （２０１４年　４月２５日）
１０２	女川原子力発電所敷地内の断層破砕部に係る追加調査（性状調査）の実施について （２０１４年　５月２８日）
１０３	原子力の自主的安全性向上に向けた取り組みについて （２０１４年　６月１３日）
１０４	女川原子力発電所２号機における新規制基準への適合性審査に係る申請について （工事計画認可申請書（第２回）の提出） （２０１４年　７月　２日）
１０５	女川原子力発電所における固体廃棄物貯蔵所増設に係る使用前検査合格証の受領について （２０１４年　８月　１日）
１０６	女川原子力発電所における原子力防災訓練実施結果の報告について （２０１４年　８月２１日）
１０７	当社原子力発電所における破壊靭性試験実施状況に関する調査結果の報告について （２０１４年１０月１７日）

No.	件名
１０８	山形県との「原子力発電所に係る県民等の安全確保のための情報連絡等に関する覚書」の締結について （２０１４年１０月２０日）
１０９	女川原子力発電所周辺海域における追加海上音波探査等の実施について （２０１４年１１月１４日）
１１０	当社原子力発電所における配管の設計状況に関する調査結果の報告について （２０１５年　１月１６日）
１１１	女川原子力発電所２号機における地震後の設備健全性確認点検の記録に関する再確認結果について （２０１５年　２月　４日）
１１２	女川原子力発電所の低レベル放射性廃棄物の輸送について （２０１５年　２月１７日）
１１３	第５回「原子力のあり方に関する有識者会議」の開催結果について （２０１５年　２月２４日）
１１４	平成２６年度原子燃料等輸送計画（女川原子力発電所からの低レベル放射性廃棄物輸送）の変更について （２０１５年　３月　６日）
１１５	「女川原子力発電所原子力事業者防災業務計画」の修正について （２０１５年　３月１３日）
１１６	女川原子力発電所２号機における地震後の設備健全性確認点検の記録不備に係る原因と対策について （２０１５年　３月２４日）
１１７	「女川原子力発電所に係る登米市、東松島市、涌谷町、美里町及び南三陸町の住民の安全確保に関する協定書」の締結について （２０１５年　４月２０日）
１１８	平成２６年度「原子力施設の耐震安全性に係る新たな科学的・技術的知見の継続的な収集および評価への反映等のための取組」に基づく報告について （２０１５年　４月２４日）
１１９	女川原子力発電所の低レベル放射性廃棄物の輸送について （２０１５年　４月２７日）
１２０	女川原子力発電所周辺海域における追加海上音波探査等の実施結果について （２０１５年　５月１２日）
１２１	女川原子力発電所および東通原子力発電所における新規制基準への適合に向けた工程の見直しについて （２０１５年　６月１２日）

No.	件名
１２２	当社原子力発電所における燃料集合体チャンネルボックス上部の一部欠損、ならびにウォータ・ロッドの曲がりに係る点検結果について（中間報告） （２０１５年 ６月１８日）
１２３	女川原子力発電所２号機の第１２回取替燃料の輸送について （２０１５年１１月１２日）
１２４	緊急作業時の被ばくに関する規制に関する関係規則等の改正に伴う女川および東通原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可申請について （２０１５年１２月２４日）
１２５	第６回「原子力のあり方に関する有識者会議」の開催結果について （２０１６年 ２月 ３日）
１２６	女川原子力発電所２号機の新規制基準適合性審査における基準地震動の追加評価について （２０１６年 ３月 ４日）
１２７	女川原子力発電所２号機炉心シュラウドサポートの応力評価誤りについて （２０１６年 ３月２４日）
１２８	緊急作業時の被ばくに関する規制に関する関係規則等の改正に伴う女川および東通原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可について （２０１６年 ３月２５日）
１２９	「女川原子力発電所原子力事業者防災業務計画」の修正について （２０１６年 ３月２８日）
１３０	当社原子力発電所におけるケーブルの不適切な敷設に係る調査結果等について （２０１６年 ３月２９日）
１３１	原子力災害対策の充実に向けた当社の取り組み状況について （２０１６年 ４月１５日）
１３２	当社原子力発電所の緊急時対策所の設計見直しについて （２０１６年 ４月２１日）
１３３	女川原子力発電所における原子力防災訓練実施結果の報告について （２０１６年 ４月２７日）
１３４	平成２７年度「原子力施設の耐震安全性に係る新たな科学的・技術的知見の継続的な収集および評価への反映等のための取組」に基づく報告について （２０１６年 ４月２７日）
１３５	女川原子力発電所２号機の新規制基準適合性審査における基準地震動の追加評価について（海洋プレート内地震） （２０１６年 ６月 ３日）

No.	件名
１３６	女川原子力発電所２号機における非常用ディーゼル発電機からの潤滑油の漏えいについて （２０１６年 ６月１６日）
１３７	当社原子力発電所におけるケーブルの不適切な敷設に関する原子力規制委員会からの評価結果について （２０１６年 ６月２９日）
１３８	女川原子力発電所２号機非常用ディーゼル発電機の復旧について （２０１６年 ７月 １日）
１３９	女川原子力発電所２号機警報発生事象に対する女川原子力規制事務所からの指導文書の受領について （２０１６年 ７月２２日）
１４０	「原子力発電における使用済燃料の再処理等の実施に関する法律」の公布による女川および東通原子力発電所の発電用原子炉設置変更許可の申請について （２０１６年 ８月１６日）
１４１	当社原子力発電所における原子炉圧力容器の製造方法および製造メーカーの調査結果について （２０１６年 ９月 ２日）
１４２	原子力災害時における相互協力に関する基本合意の締結について （２０１６年 ９月１５日）
１４３	女川原子力発電所２号機炉心シュラウドサポートの応力評価誤りに係る調査結果について （２０１６年１０月 ６日）
１４４	当社原子力発電所におけるケーブルの不適切な敷設に関する適正化の完了報告について （２０１６年１０月１３日）
１４５	原子力災害対策の充実に向けた当社の取り組み状況について（平成２８年９月末時点） （２０１６年１０月２０日）
１４６	当社原子力発電所における原子炉圧力容器の炭素偏析の可能性に係る評価結果について （２０１６年１０月３１日）
１４７	「原子力発電における使用済燃料の再処理等の実施に関する法律」の公布による女川および東通原子力発電所の発電用原子炉設置変更許可申請の許可について （２０１６年１１月 ２日）

No.	件名
１４８	女川原子力発電所２号機の新規制基準適合性審査における基準地震動の策定結果について （２０１６年１２月　９日）
１４９	当社原子力発電所における雨水の浸入防止措置に係る調査結果について （２０１６年１２月２６日）
１５０	女川原子力発電所におけるヒューマンエラー低減に向けたさらなる取り組みについて （２０１７年　１月２０日）
１５１	女川原子力発電所２号機定期安全レビュー（第２回）の実施結果について （２０１７年　１月２５日）
１５２	「女川原子力発電所原子力事業者防災業務計画」の修正について （２０１７年　１月２５日）
１５３	当社女川原子力発電所２号機における雨水の浸入防止措置に係る追加指示への報告について （２０１７年　２月１５日）
１５４	第７回「原子力のあり方に関する有識者会議」の開催結果について （２０１７年　２月２８日）
１５５	原子力災害時における相互協力に関する基本合意の締結について （２０１７年　３月１０日）
１５６	女川原子力発電所２号機管理区域内における放射性物質を含む水の漏えいならびに作業員への被水について （２０１７年　３月２７日）
１５７	女川および東通原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可申請について （２０１７年　３月３１日）
１５８	女川原子力発電所２号機管理区域内における放射性物質を含む水の漏えいならびに作業員への被水に関する原因と対策について （２０１７年　４月　５日）
１５９	女川原子力発電所２号機における中央制御室換気空調系ダクトの点検調査結果について （２０１７年　４月１４日）
１６０	女川原子力発電所における原子力防災訓練実施結果の報告について （２０１７年　４月２８日）
１６１	女川および東通原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可について （２０１７年　６月３０日）

No.	件名
１６２	「女川原子力発電所原子力事業者防災業務計画」の修正について （２０１７年１０月２７日）
１６３	女川および東通原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可申請について （２０１７年１２月　１日）
１６４	当社原子力発電所における燃料集合体ウォータ・ロッドの曲がりに係る点検結果について（最終報告） （２０１７年１２月１５日）
１６５	女川および東通原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可について （２０１８年　２月　７日）
１６６	第８回「原子力のあり方に関する有識者会議」の開催結果について （２０１８年　２月２２日）
１６７	女川原子力発電所における気象観測データ（降水量）の一部誤りについて （２０１８年　３月１６日）
１６８	女川原子力発電所２号機における安全対策工事完了目標時期の見直しについて （２０１８年　４月２６日）
１６９	女川原子力発電所における原子力防災訓練実施結果の報告について （２０１８年　４月２７日）
１７０	当社原子力発電所における燃料集合体チャンネルボックス上部の一部欠損に係る点検結果について（最終報告） （２０１８年　６月　６日）
１７１	女川および東通原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可申請について （２０１８年　８月　２日）
１７２	「女川原子力発電所原子力事業者防災業務計画」の修正について （２０１８年１０月２６日）
１７３	女川原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可申請の補正について （２０１８年１２月１８日）
１７４	当社原子力発電所における廃止措置実施方針の公開について （２０１８年１２月２６日）
１７５	女川および東通原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可について （２０１９年　２月１８日）
１７６	女川および東通原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可申請について （２０１９年　３月　１日）
１７７	第９回「原子力のあり方に関する有識者会議」の開催結果について （２０１９年　３月　６日）

No.	件名
１７８	女川原子力発電所における原子力防災訓練実施結果の報告について （２０１９年 ３月２２日）
１７９	女川および東通原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可について （２０１９年 ６月 ４日）
１８０	女川原子力発電所２号機燃料プール冷却浄化系ポンプの停止について （２０１９年 ８月２８日）
１８１	女川原子力発電所２号機燃料プール冷却浄化系ポンプの停止に係る原因と対策について （２０１９年 ９月 ５日）
１８２	女川原子力発電所２号機における新規制基準への適合性審査に係る原子炉設置変更許可申請の補正について （２０１９年 ９月１９日）
１８３	女川原子力発電所モニタリングポストＮｏ．１～６の計測値に係る伝送異常について （２０１９年１０月２６日）
１８４	女川原子力発電所モニタリングポストＮｏ． １～６の計測値に係る伝送復旧について （２０１９年１０月２８日）
１８５	女川原子力発電所２号機における新規制基準への適合性審査に係る原子炉設置変更許可申請の補正（２回目）について （２０１９年１１月 ６日）
１８６	女川原子力発電所モニタリングポスト No. １～６の計測値に係る伝送異常の原因と対策について （２０１９年１１月１９日）
１８７	女川原子力発電所２号機における新規制基準への適合性審査に係る原子炉設置変更許可申請の補正（３回目）について （２０１９年１１月１９日）
１８８	女川原子力発電所２号機の原子炉設置変更許可申請書に関する審査書案について （２０１９年１１月２７日）
１８９	女川および東通原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可申請について （２０１９年１２月１６日）
１９０	女川原子力発電所２号機における新規制基準への適合性審査に係る原子炉設置変更許可申請の補正（４回目）について （２０２０年 ２月 ７日）

No.	件名
１９１	女川原子力発電所における「原子炉施設保安規定変更認可申請」の補正について （２０２０年 ２月２５日）
１９２	女川原子力発電所２号機の原子炉設置変更許可について（社長コメント） （２０２０年 ２月２６日）
１９３	女川原子力発電所２号機の新規制基準への適合性審査に係る原子炉設置変更許可について （２０２０年 ２月２６日）
１９４	女川原子力発電所２号機管理区域内における作業員の微量な放射性物質の体内への取り込みについて （２０２０年 ３月２７日）
１９５	「原子力損害賠償実施方針」の作成・公表について （２０２０年 ３月３１日）
１９６	女川原子力発電所および東通原子力発電所の原子炉設置許可に係る変更届出について（原子炉等規制法の改正等に伴う対応） （２０２０年 ４月 １日）
１９７	女川原子力発電所２号機管理区域内における作業員の微量な放射性物質の体内への取り込みに係る原因と対策について （２０２０年 ４月１３日）
１９８	女川原子力発電所の重大事故時等における住民避難用福祉車両の配備について （２０２０年 ４月１７日）
１９９	女川原子力発電所における原子力防災訓練実施結果の報告について （２０２０年 ５月２１日）
２００	女川原子力発電所２号機における新規制基準への適合性に係る工事計画認可申請の補正について （２０２０年 ５月２９日）
２０１	女川原子力発電所および東通原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可申請について（原子炉等規制法の改正に伴う対応） （２０２０年 ５月２９日）
２０２	「女川原子力発電所原子力事業者防災業務計画」の修正について （２０２０年 ８月１７日）
２０３	２０２０年度第１四半期原子力規制検査における当社原子力発電所の評価結果について （２０２０年 ８月１９日）

No.	件名
２０４	女川原子力発電所および東通原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可申請書の補正について （２０２０年　８月３１日）
２０５	女川原子力発電所および東通原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可について （２０２０年　９月１７日）
２０６	女川および東通原子力発電所における新規作業員を対象としたＰＣＲ検査の実施について （２０２０年　９月２８日）
２０７	女川原子力発電所２号機における新規制基準への適合性に係る工事計画認可申請の補正（２回目）について （２０２０年　９月３０日）
２０８	２０２０年度第２四半期原子力規制検査における当社原子力発電所の評価結果について （２０２０年１１月１１日）
２０９	女川原子力発電所２号機の再稼働に向けた新規制基準への適合性審査申請に係る宮城県、女川町、石巻市からの事前了解の受領について （２０２０年１１月１８日）
２１０	女川原子力発電所２号機の再稼働に向けた新規制基準への適合性審査申請に係る事前協議へのご了解について（社長コメント） （２０２０年１１月１８日）
２１１	女川原子力発電所２号機における新規制基準への適合性に係る工事計画認可申請の補正（３回目）について （２０２０年１１月３０日）
２１２	２０２０年度第３四半期原子力規制検査における当社原子力発電所の評価結果について （２０２１年　２月１０日）
２１３	地震発生による当社原子力発電所の状況について（１３日２３時３０分現在） （２０２１年　２月１４日）
２１４	地震発生による女川原子力発電所の設備点検結果について （２０２１年　２月１４日）
２１５	女川原子力発電所２号機における新規制基準への適合性に係る工事計画認可申請の補正（４回目）について （２０２１年　２月１９日）

No.	件名
２１６	女川および東通原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可申請について （２０２１年 ２月１９日）
２１７	地震発生による女川原子力発電所の設備点検結果について （２０２１年 ３月２１日）
２１８	女川原子力発電所における「放射性廃棄物でない廃棄物」の発電所外への搬出開始について （２０２１年 ３月２２日）
２１９	女川原子力発電所２号機における新規制基準への適合性に係る工事計画認可申請の補正（５回目）について （２０２１年 ３月３１日）
２２０	女川原子力発電所における原子力防災訓練実施結果の報告について （２０２１年 ４月２７日）
２２１	地震発生による女川原子力発電所の設備点検結果について （２０２１年 ５月 １日）
２２２	女川および東通原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可について （２０２１年 ５月１８日）
２２３	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２０年度第４四半期評価結果および２０２０年度総合的な評定について （２０２１年 ５月１９日）
２２４	女川原子力発電所２号機の耐震評価に用いる基準地震動のうち「震源を特定せず策定する地震動」に係る新規制基準改正への対応について （２０２１年 ５月２０日）
２２５	女川原子力発電所２号機の制御建屋内における体調不良者の発生について （２０２１年 ７月１３日）
２２６	女川原子力発電所２号機における非常用ガス処理系の計画外の作動について （２０２１年 ７月１６日）
２２７	女川原子力発電所２号機における非常用ガス処理系の計画外の作動に係る原因と対策について （２０２１年 ７月２１日）
２２８	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２１年度第１四半期評価結果について （２０２１年 ７月２８日）
２２９	女川原子力発電所焼却炉建屋における火災報知器の動作について （２０２１年 ８月２７日）

No.	件名
２３０	第１０回「原子力のあり方に関する有識者会議」の開催結果について （２０２１年　９月２２日）
２３１	「女川原子力発電所原子力事業者防災業務計画」の修正について （２０２１年１０月　７日）
２３２	女川原子力発電所２号機制御建屋内への硫化水素の流出に係る原因と対策について （２０２１年１１月　５日）
２３３	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２１年度第２四半期評価結果について （２０２１年１１月１７日）
２３４	女川原子力発電所２号機における新規制基準への適合性に係る工事計画認可申請の補正について （２０２１年１１月２４日）
２３５	女川原子力発電所モニタリングポストＮｏ．１～６における計測値の伝送異常について （２０２１年１２月　７日）
２３６	女川原子力発電所モニタリングポストＮｏ．１～６における計測値の伝送復旧について （２０２１年１２月　７日）
２３７	女川原子力発電所２号機における新規制基準への適合性に係る工事計画認可申請の補正について （２０２１年１２月１０日）
２３８	女川原子力発電所２号機における有毒ガス防護に係る原子炉設置変更許可申請について （２０２１年１２月１６日）
２３９	女川原子力発電所２号機における新規制基準への適合性に係る工事計画の認可について （２０２１年１２月２３日）
２４０	女川原子力発電所２号機における特定重大事故等対処施設の設置に係る事前協議申し入れについて （２０２２年　１月　５日）
２４１	女川原子力発電所２号機における特定重大事故等対処施設の設置に係る原子炉設置変更許可申請について （２０２２年　１月　６日）

No.	件名
２４２	女川原子力発電所構内における工事車両との接触による負傷者発生について （２０２２年　１月１５日）
２４３	女川原子力発電所モニタリングポストにおける計測値の伝送異常に係る原因と対策について （２０２２年　１月１９日）
２４４	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２１年度第３四半期評価結果について （２０２２年　２月１６日）
２４５	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２１年度第３四半期評価結果（核物質防護関係）について （２０２２年　２月１７日）
２４６	地震発生による当社原子力発電所の状況について（１７日０時３０分現在） （２０２２年　３月１７日）
２４７	地震発生による女川原子力発電所の設備点検状況について（１０時現在） （２０２２年　３月１７日）
２４８	地震発生による女川原子力発電所の設備点検結果について （２０２２年　３月１７日）
２４９	「女川原子力発電所原子力事業者防災業務計画」の修正について （２０２２年　３月２９日）
２５０	女川原子力発電所２号機における有毒ガス防護に係る原子炉設置変更許可申請の補正について （２０２２年　４月　８日）
２５１	２０２２年３月１６日福島県沖の地震の観測記録を用いた女川原子力発電所２号機原子炉建屋の地震応答解析結果について （２０２２年　４月２６日）
２５２	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２１年度第４四半期評価結果について （２０２２年　５月１８日）
２５３	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２１年度総合的な評定について （２０２２年　５月２５日）
２５４	女川原子力発電所２号機における有毒ガス防護に係る原子炉設置変更許可について （２０２２年　６月　２日）
２５５	女川原子力発電所における原子力防災訓練実施結果の報告について （２０２２年　６月１４日）

No.	件名
２５６	女川原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可申請について （２０２２年 ６月２０日）
２５７	女川原子力発電所２号機における有毒ガス防護に係る設計及び工事計画変更認可申請について （２０２２年 ６月３０日）
２５８	女川原子力発電所２号機における新規制基準に係る原子炉施設保安規定変更認可申請の補正について （２０２２年 ６月３０日）
２５９	女川原子力発電所２号機原子炉建屋付属棟（非管理区域）への雨水の流入について （２０２２年 ７月１６日）
２６０	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２２年度第１四半期評価結果について （２０２２年 ８月１７日）
２６１	女川原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可について （２０２２年 ８月３１日）
２６２	女川原子力発電所２号機における有毒ガス防護に係る設計及び工事計画変更認可申請の補正について （２０２２年 ９月２２日）
２６３	女川原子力発電所２号機における有毒ガス防護に係る設計及び工事計画変更認可について （２０２２年 ９月２９日）
２６４	女川原子力発電所２号機の第１２回取替燃料の輸送について （２０２２年１１月１７日）
２６５	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２２年度第２四半期評価結果（核物質防護関係）について （２０２２年１１月２２日）
２６６	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２２年度第２四半期評価結果について （２０２２年１１月３０日）
２６７	女川原子力発電所構内における工事車両による重傷事故の発生について （２０２３年 １月１０日）
２６８	女川原子力発電所構内における死亡事故の発生について （２０２３年 １月１１日）

No.	件名
２６９	女川原子力発電所２号機における新規制基準に係る原子炉施設保安規定変更認可申請の補正について （２０２３年　１月２０日）
２７０	女川原子力発電所の低レベル放射性廃棄物の輸送について （２０２３年　１月２６日）
２７１	女川原子力発電所２号機における新規制基準に係る原子炉施設保安規定変更認可申請の補正について （２０２３年　２月　３日）
２７２	女川原子力発電所２号機における新規制基準への適合性に係る原子炉施設保安規定の変更認可について （２０２３年　２月１５日）
２７３	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２２年度第３四半期評価結果について （２０２３年　２月１５日）
２７４	「バーチャル見学女川原子力発電所」の全面リニューアルについて～発電所内部を３Ｄグラフィックと３６０度パノラマ画像で紹介～ （２０２３年　２月２７日）
２７５	女川原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可申請について （２０２３年　３月　８日）
２７６	「女川原子力発電所原子力事業者防災業務計画」の修正について （２０２３年　３月３０日）
２７７	女川原子力発電所構内における負傷者発生について （２０２３年　５月１２日）
２７８	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２２年度第４四半期評価結果について （２０２３年　５月１７日）
２７９	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２２年度総合的な評定について （２０２３年　５月２４日）
２８０	女川原子力発電所敷地内における火災の発生について （２０２３年　６月１４日）
２８１	女川原子力発電所における原子力防災訓練実施結果の報告について （２０２３年　６月１５日）
２８２	女川原子力発電所敷地内における火災発生に係る原因と対策について （２０２３年　６月２３日）

No.	件名
２８３	女川原子力発電所２号機における所内常設直流電源設備（３系統目）の設置等に係る事前協議申し入れについて （２０２３年　７月　３日）
２８４	女川原子力発電所２号機における所内常設直流電源設備（３系統目）の設置等に係る原子炉設置変更許可申請について （２０２３年　７月　４日）
２８５	女川原子力発電所２号機における特定重大事故等対処施設の設置に係る原子炉設置変更許可申請の補正について （２０２３年　７月１２日）
２８６	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２３年度第１四半期評価結果について （２０２３年　８月２３日）
２８７	女川原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可申請の補正について （２０２３年　８月２９日）
２８８	女川原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可について （２０２３年　９月２１日）
２８９	女川原子力発電所２号機における特定重大事故等対処施設の設置に係る原子炉設置変更許可について （２０２３年１０月　５日）
２９０	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２３年度第２四半期評価結果について （２０２３年１１月２２日）
２９１	「女川原子力発電所原子力事業者防災業務計画」の修正について （２０２３年１１月３０日）
２９２	女川原子力発電所２号機における特定重大事故等対処施設の設置に係る事前了解の受領について （２０２３年１２月　１日）
２９３	女川原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可申請について （２０２３年１２月　６日）
２９４	女川原子力発電所２号機における特定重大事故等対処施設に係る設計及び工事計画認可申請について （２０２３年１２月１４日）
２９５	女川原子力発電所２号機における安全対策工事完了時期の精査状況について （２０２４年　１月１０日）

No.	件名
２９６	女川原子力発電所の原子炉施設保安規定変更認可について （２０２４年 ２月 ５日）
２９７	女川原子力発電所２号機における安全対策工事完了時期の見直しについて （２０２４年 ２月１９日）
２９８	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２３年度第３四半期評価結果について （２０２４年 ２月２１日）
２９９	女川原子力発電所２号機における使用済燃料乾式貯蔵施設の設置に係る事前協議申し入れについて （２０２４年 ２月２７日）
３００	女川原子力発電所２号機における使用済燃料乾式貯蔵施設の設置に係る原子炉設置変更許可申請について （２０２４年 ２月２８日）
３０１	女川原子力発電所２号機における所内常設直流電源設備（３系統目）の設置等に係る原子炉設置変更許可申請の補正について （２０２４年 ２月２９日）
３０２	再処理法施行に伴う女川原子力発電所２号機の原子炉設置変更許可申請の補正について （２０２４年 ４月１０日）
３０３	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２３年度第４四半期評価結果について （２０２４年 ５月１５日）
３０４	女川原子力発電所２号機における安全対策工事の完了について （２０２４年 ５月２７日）
３０５	女川原子力発電所２号機における安全対策工事の完了について（社長コメント） （２０２４年 ５月２７日）
３０６	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２３年度総合的な評定について （２０２４年 ５月２９日）
３０７	女川原子力発電所における使用済燃料輸送容器の収納物追加に係る設計及び工事計画認可申請について （２０２４年 ５月３１日）
３０８	女川原子力発電所２号機における「再稼働工程」および「再稼働工程中の情報公開」について （２０２４年 ６月 ３日）

No.	件名
３０９	女川原子力発電所２号機における所内常設直流電源設備（３系統目）の設置等に係る原子炉設置変更許可について （２０２４年 ６月 ５日）
３１０	女川原子力発電所における原子力防災訓練実施結果の報告について （２０２４年 ６月 ７日）
３１１	女川原子力発電所２号機における非常用ガス処理系の計画外の作動について （２０２４年 ６月１２日）
３１２	女川原子力発電所２号機における非常用ガス処理系の計画外の作動に係る原因と対策について （２０２４年 ６月２１日）
３１３	女川原子力発電所２号機における長期施設管理計画認可申請について （２０２４年 ６月２７日）
３１４	女川原子力発電所２号機における所内常設直流電源設備（３系統目）の設置等に係る事前協議に対する了解の受領について （２０２４年 ７月 ５日）
３１５	女川原子力発電所２号機における再稼働工程の見直しについて （２０２４年 ７月１８日）
３１６	女川原子力発電所における体調不良者の発生について （２０２４年 ８月 ９日）
３１７	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２４年度第１四半期評価結果について （２０２４年８月２１日）
３１８	女川原子力発電所２号機における大規模損壊訓練とシーケンス訓練の実施について （２０２４年 ８月３０日）
３１９	女川原子力発電所２号機における燃料装荷の開始日について （２０２４年 ９月 ３日）
３２０	女川原子力発電所２号機における燃料装荷作業の開始について （２０２４年 ９月 ３日）
３２１	女川原子力発電所２号機における燃料装荷作業の終了について （２０２４年 ９月 ９日）
３２２	女川原子力発電所２号機における非常用ガス処理系の計画外の作動について （２０２４年 ９月１３日）

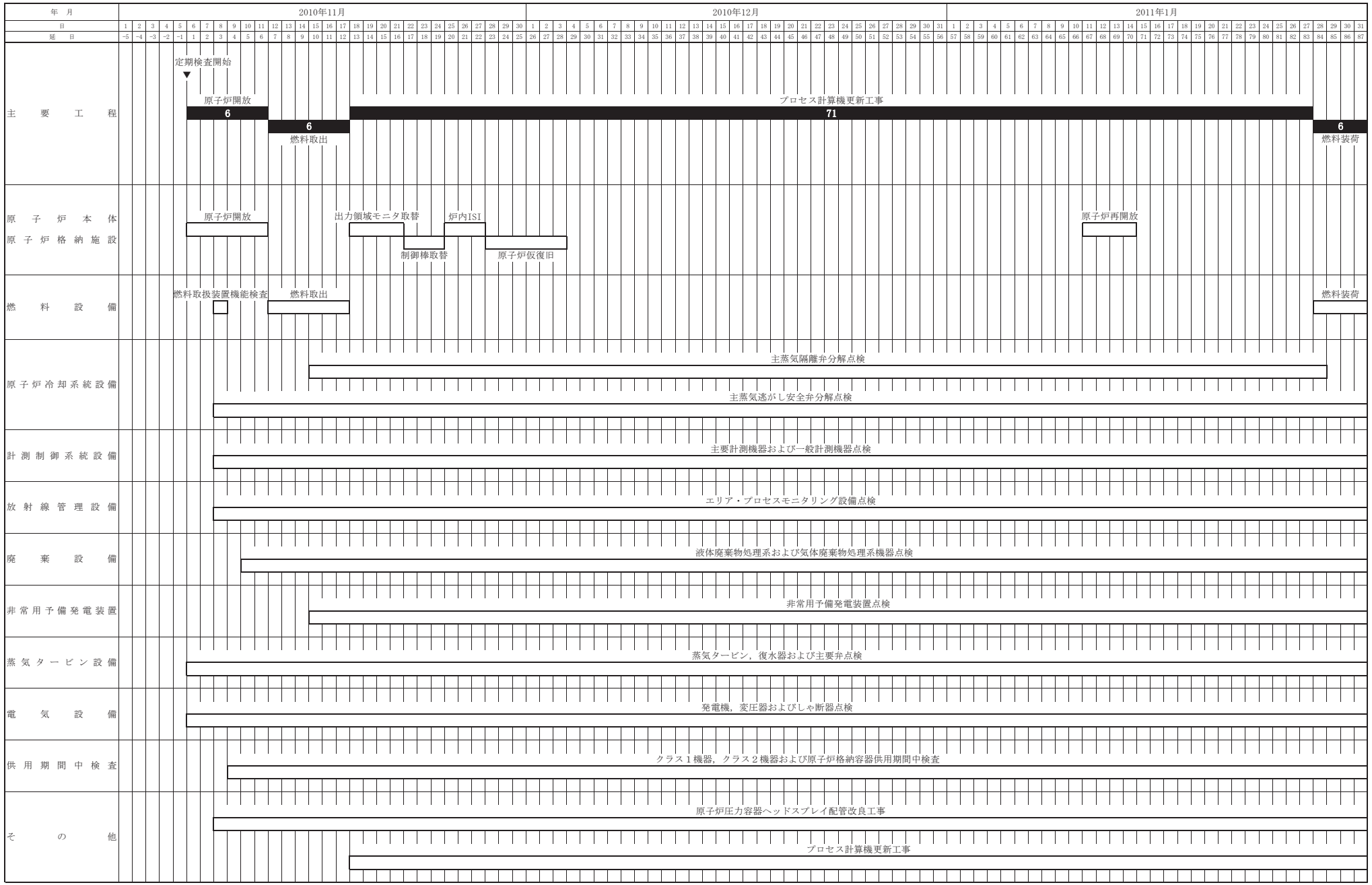
No.	件名
３２３	女川原子力発電所２号機における非常用ガス処理系の計画外の作動に係る原因と対策について （２０２４年　９月１９日）
３２４	女川原子力発電所２号機の原子炉建屋における水の漏えいについて （２０２４年　９月２０日）
３２５	女川原子力発電所２号機における特定重大事故等対処施設に係る設計及び工事計画認可申請（２回目）について （２０２４年　９月２６日）
３２６	（社長コメント）女川原子力発電所２号機における原子炉起動について （２０２４年１０月２９日）
３２７	女川原子力発電所２号機における原子炉起動について （２０２４年１０月２９日）
３２８	原子力施設における原子力災害オンサイト医療ネットワークの運用開始について （２０２４年１１月　１日）
３２９	女川原子力発電所２号機の設備点検に伴う原子炉停止について （２０２４年１１月　３日）
３３０	女川原子力発電所２号機の原子炉の停止について （２０２４年１１月　４日）
３３１	女川原子力発電所２号機における移動式炉心内計装系の点検結果に係る原因と対策について （２０２４年１１月１１日）
３３２	女川原子力発電所２号機における原子炉起動について （２０２４年１１月１３日）
３３３	（社長コメント）女川原子力発電所２号機における再稼働（発電再開）について （２０２４年１１月１５日）
３３４	女川原子力発電所２号機における再稼働（発電再開）について （２０２４年１１月１５日）
３３５	女川原子力発電所２号機における原子炉の計画停止について （２０２４年１１月２４日）
３３６	当社原子力発電所の原子力規制検査における２０２４年度第２四半期評価結果について （２０２４年１１月２７日）
３３７	女川原子力発電所２号機における原子炉起動の延期について （２０２４年１２月４日）

No.	件名
３３８	女川原子力発電所２号機における原子炉起動について （２０２４年１２月５日）
３３９	女川原子力発電所２号機における発電再開について （２０２４年１２月７日）
３４０	（社長コメント）女川原子力発電所２号機における営業運転再開について （２０２４年１２月２６日）
３４１	女川原子力発電所２号機における営業運転再開について （２０２４年１２月２６日）

８．定期事業者検査報告書（定期事業者検査終了時）

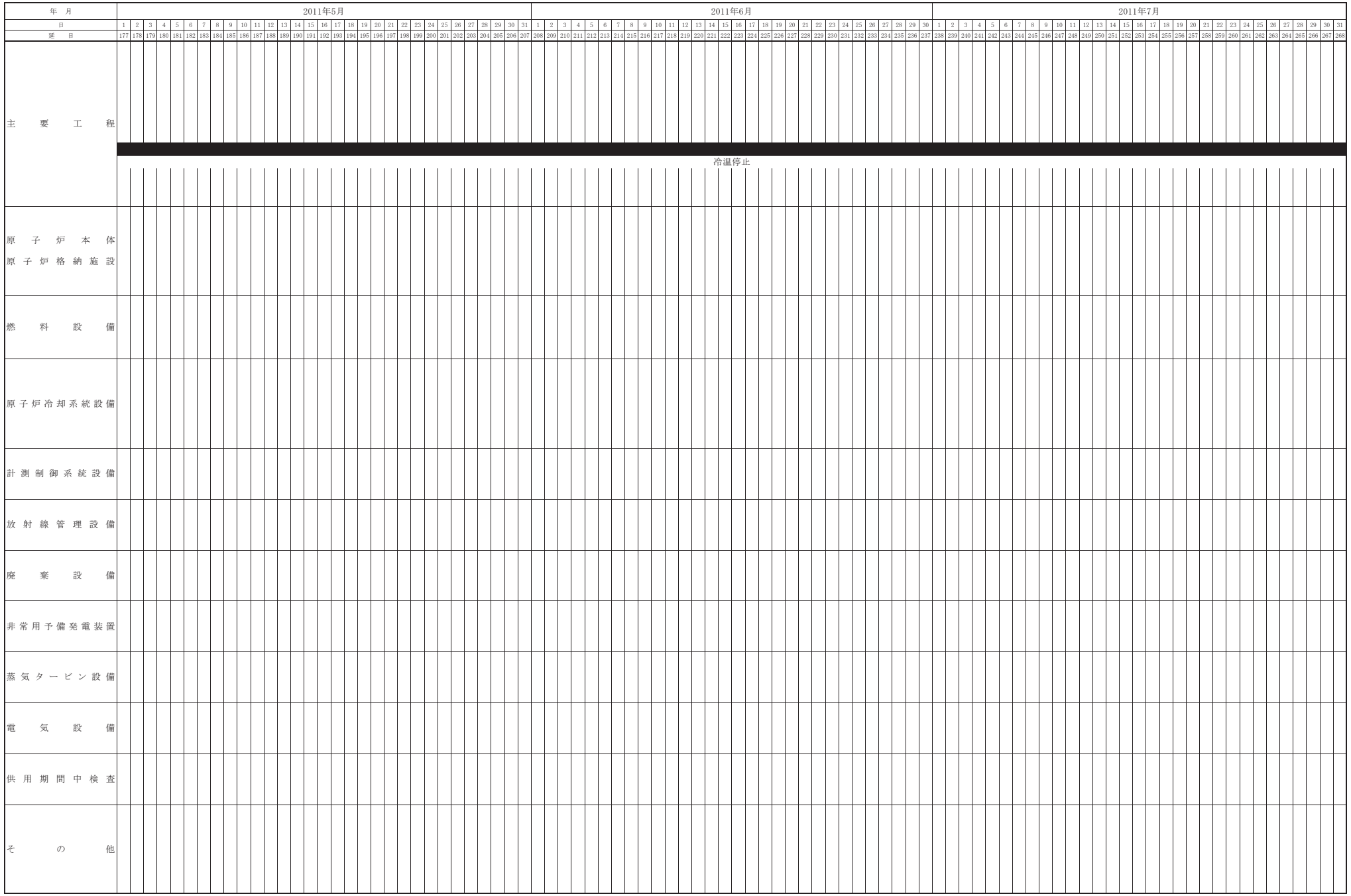
別紙参照

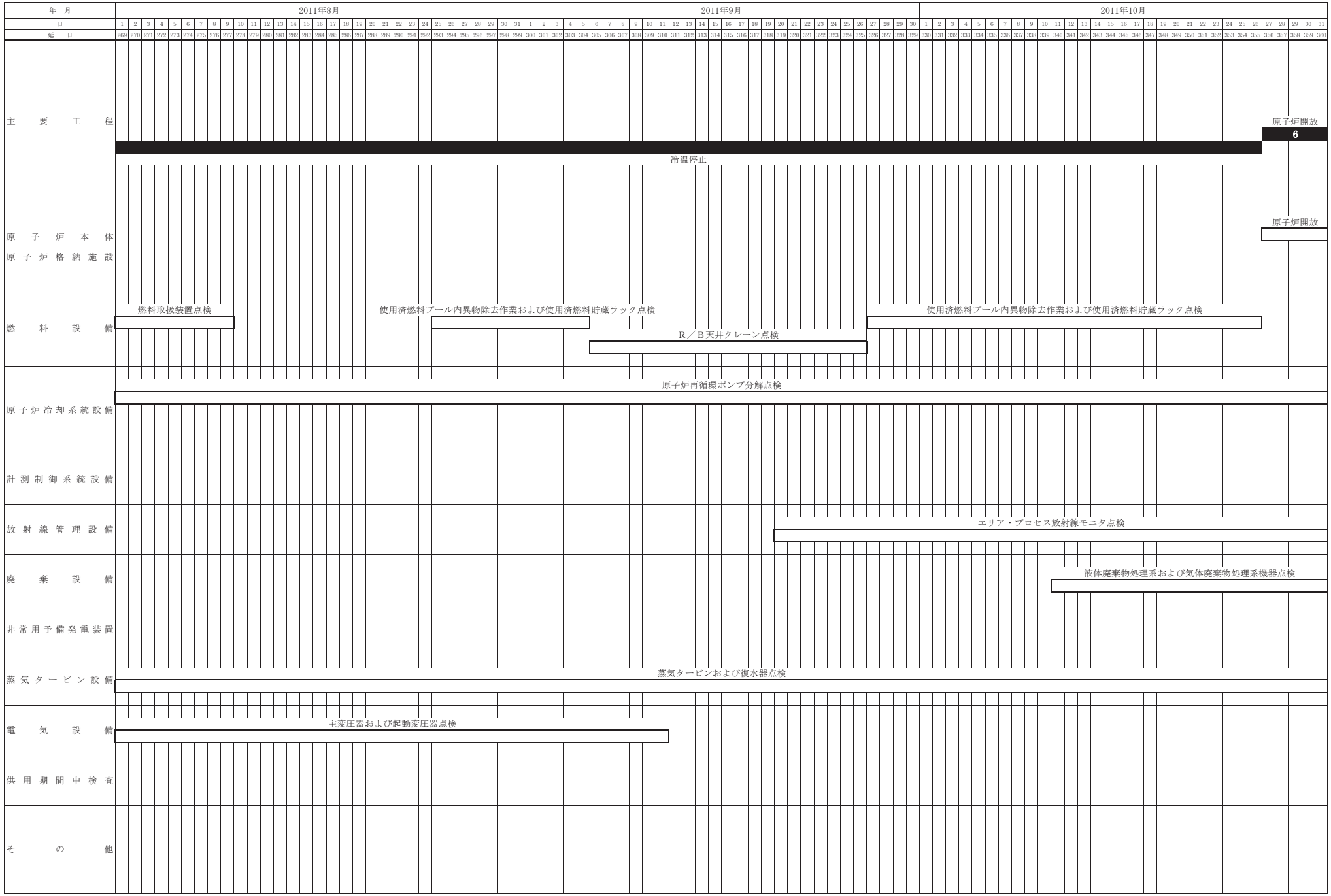
女川原子力発電所　第２号機　第１１回定期事業者検査　主要点検工程表

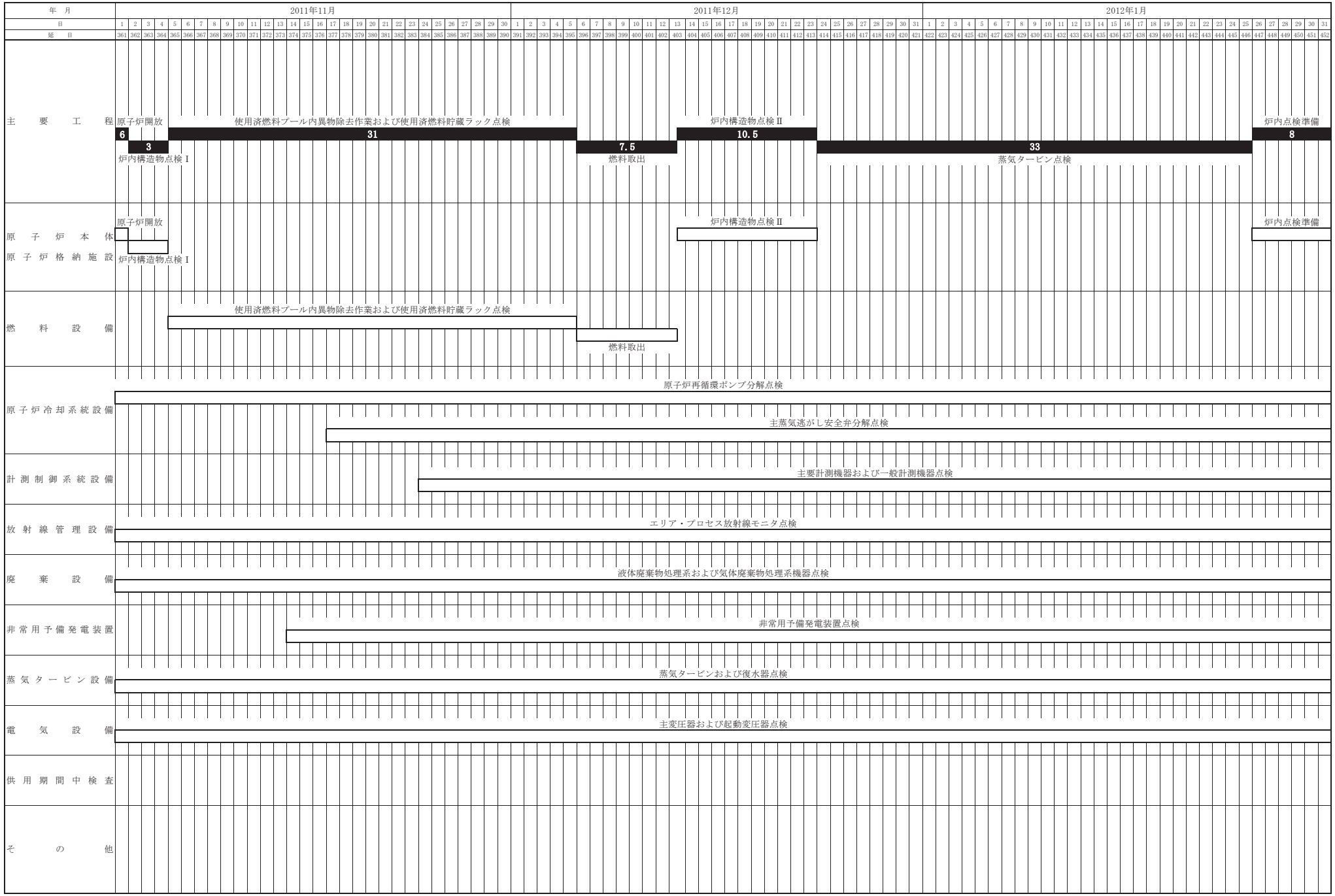


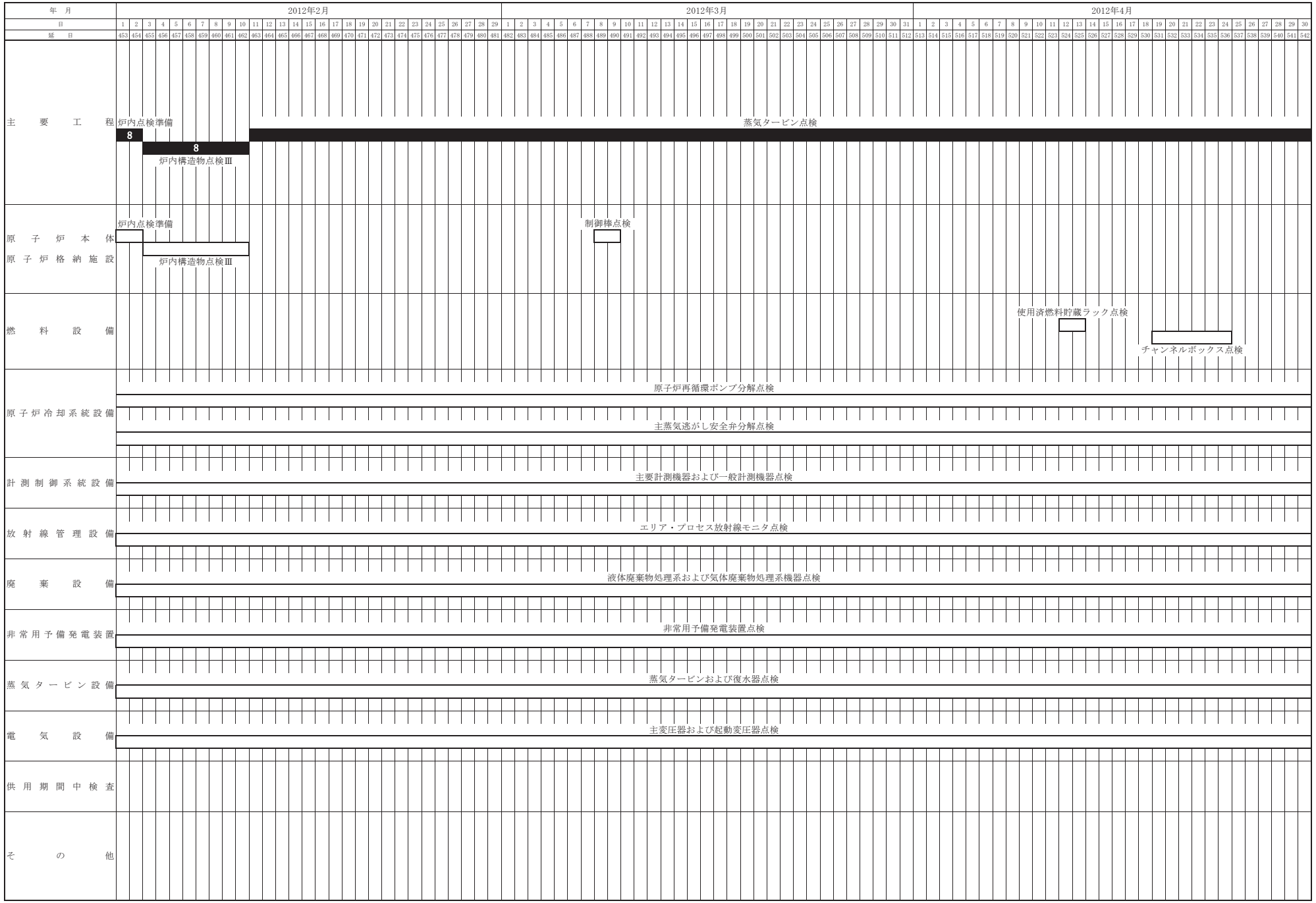
別表－１

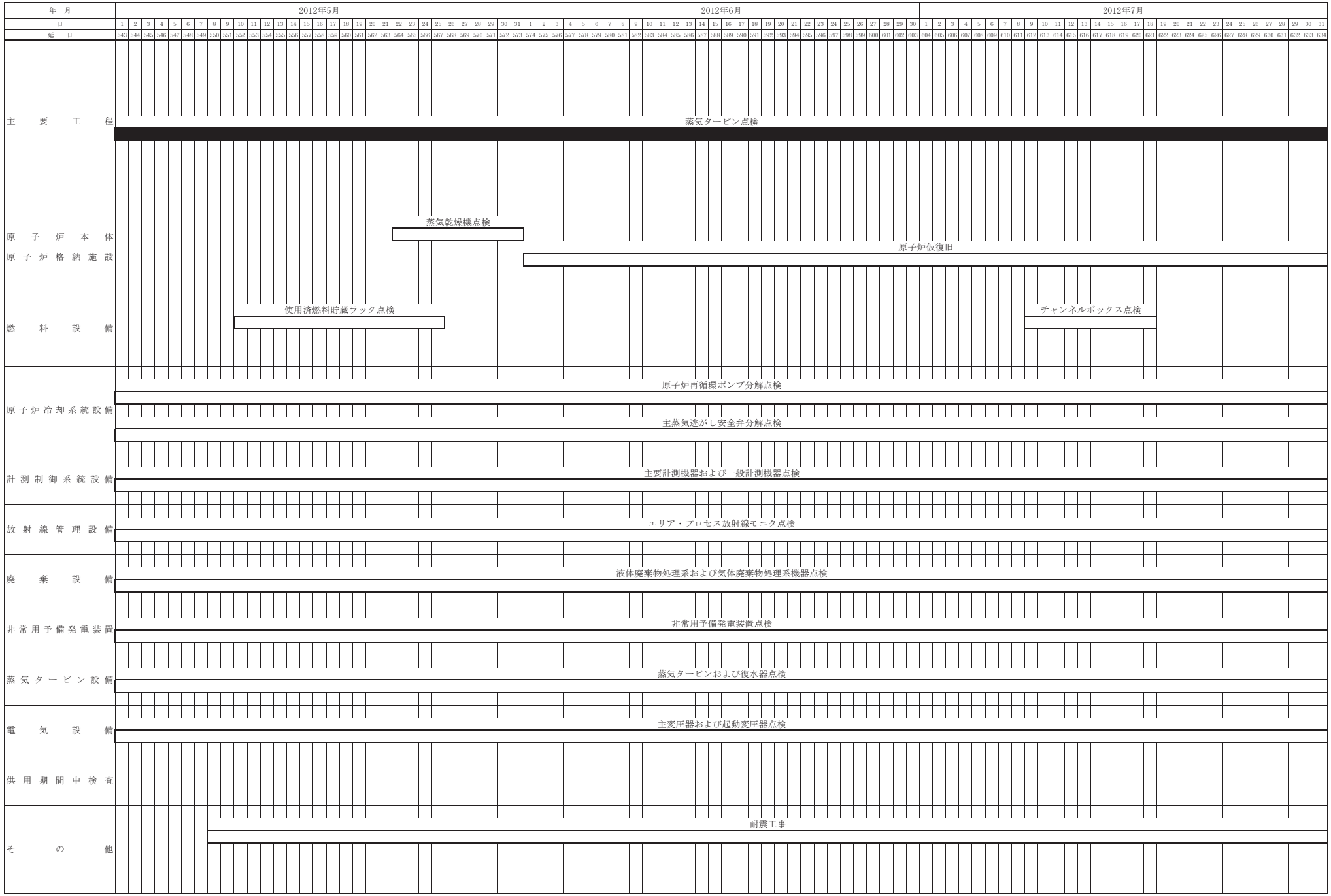
年 月
2011年2月
2011年3月
2011年4月
日
延 日
主 要 工 程
原子炉起動，同日地震により自動停止
炉心確認
6
原子炉圧力容器
漏えい検査
2
原子炉格納容器
全体漏えい率検査
3
系統構成
10
6
燃料装荷
5
原子炉復旧
6
原子炉格納容器復旧
5
起動前試験
冷温停止
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
炉心確認
原子炉圧力容器
漏えい検査
原子炉格納容器
全体漏えい率検査
原子炉復旧
原子炉格納容器復旧
燃 料 設 備
燃料装荷
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセスモニタリング設備点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービン，復水器および主要弁点検
電 気 設 備
発電機，変圧器およびしゃ断器点検
供 用 期 間 中 検 査
クラス１機器，クラス２機器および原子炉格納容器供用期間中検査
そ の 他
原子炉圧力容器ヘッドスプレイ配管改良工事
プロセス計算機更新工事

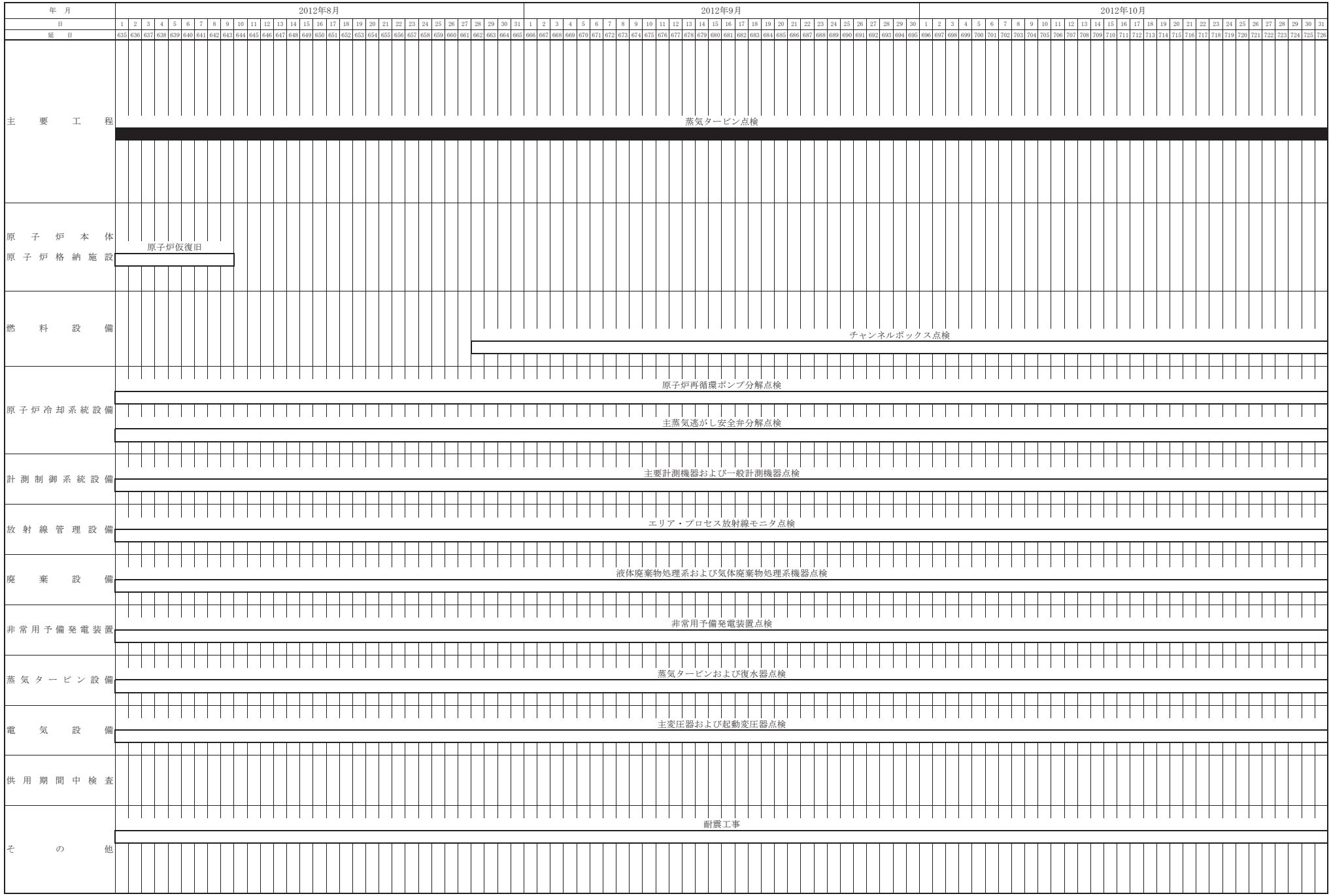

年　月
2011年5月
2011年6月
2011年7月
日
延　日
主　要　工　程
冷温停止
原子炉本体
原子炉格納施設
燃料設備
原子炉冷却系統設備
計測制御系統設備
放射線管理設備
廃棄設備
非常用予備発電装置
蒸気タービン設備
電気設備
供用期間中検査
その他

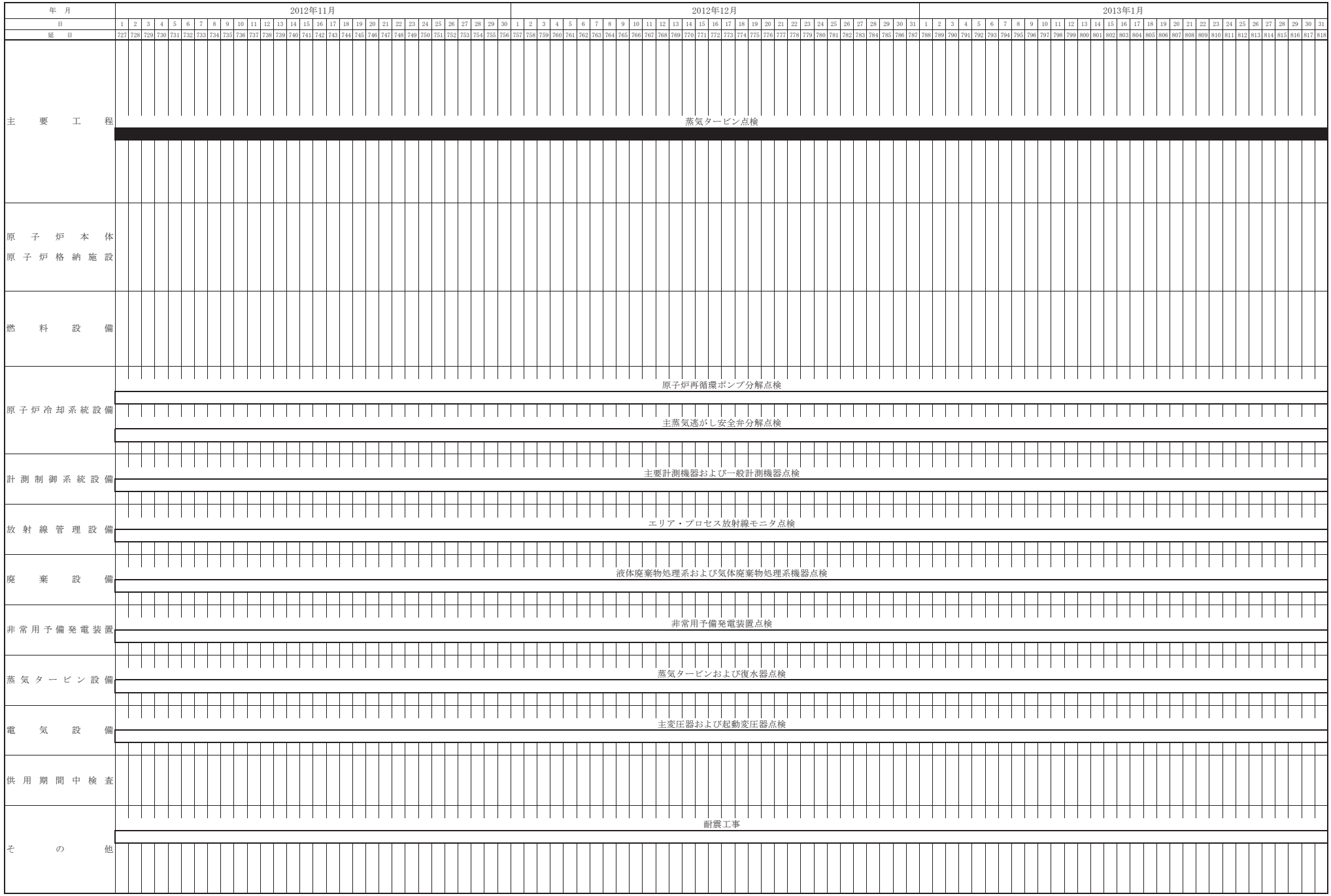

年 月
2011年8月
2011年9月
2011年10月
日
延 日
主 要 工 程
原子炉開放
6
冷温停止
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
原子炉開放
燃 料 設 備
燃料取扱装置点検
使用済燃料プール内異物除去作業および使用済燃料貯蔵ラック点検
使用済燃料プール内異物除去作業および使用済燃料貯蔵ラック点検
R／B天井クレーン点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
そ の 他

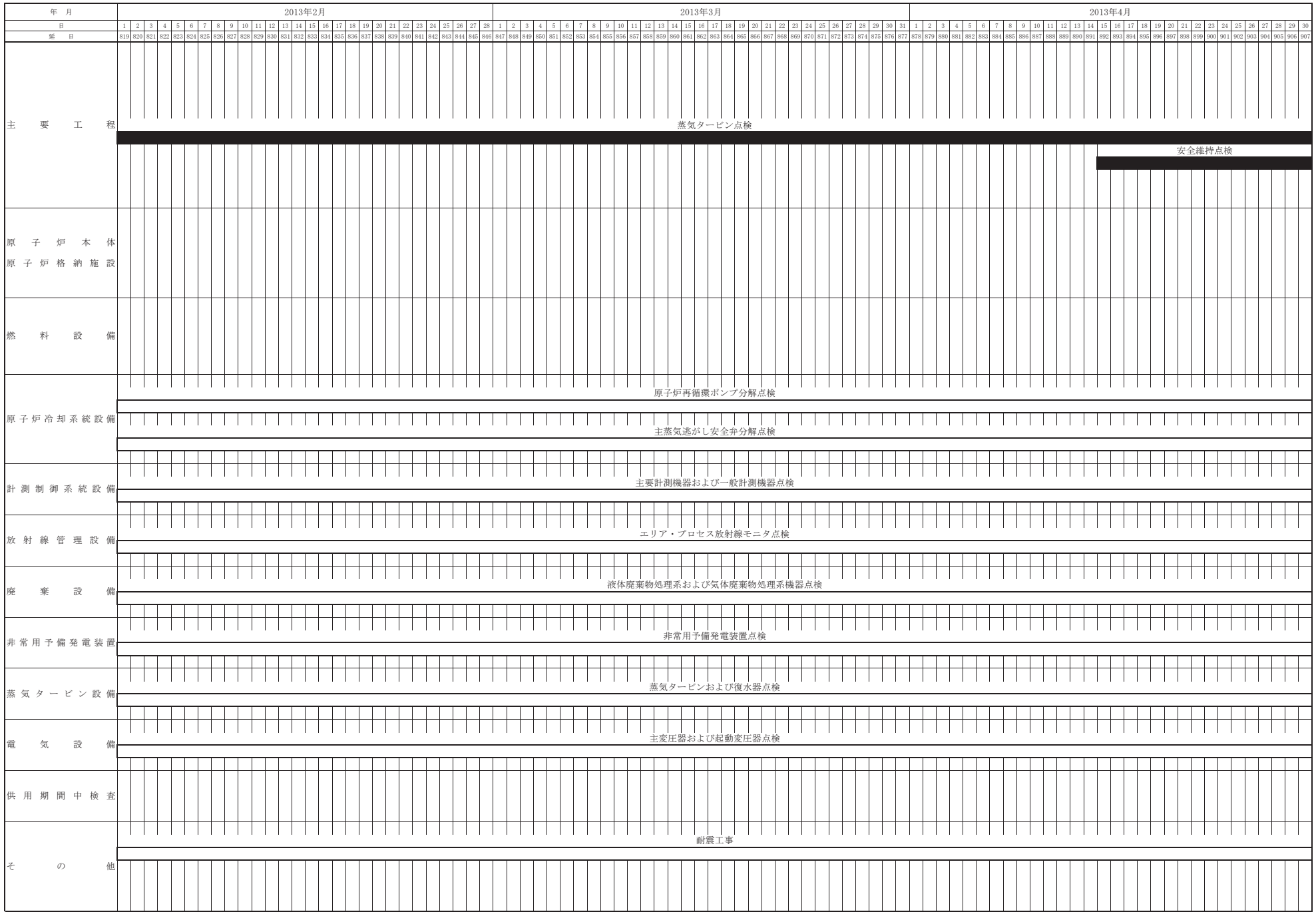

年 月
2011年11月
2011年12月
2012年1月
日
延 日
主 要 工 程
原子炉開放
使用済燃料プール内異物除去作業および使用済燃料貯蔵ラック点検
炉内構造物点検Ⅱ
炉内点検準備
6
31
10.5
8
3
7.5
33
炉内構造物点検Ⅰ
燃料取出
蒸気タービン点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉冷却系統設備
原子炉再循環ポンプ分解点検
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計測制御系統設備
主要計測機器および一般計測機器点検
放射線管理設備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非常用予備発電装置
非常用予備発電装置点検
蒸気タービン設備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供用期間中検査
そ の 他

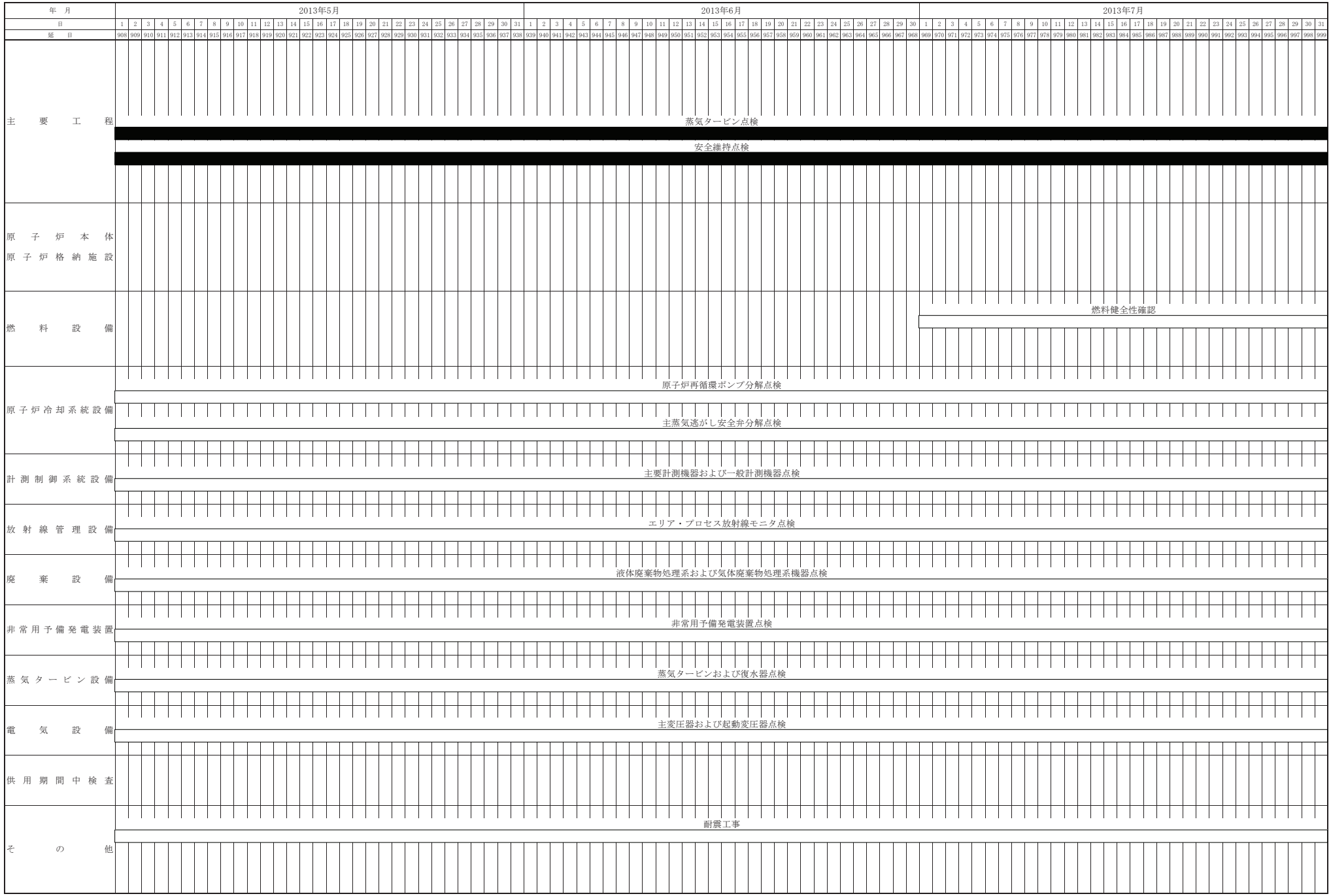

年 月
2012年2月
2012年3月
2012年4月
日
延 日
主 要 工 程
炉内点検準備
蒸気タービン点検
8
8
炉内構造物点検Ⅲ
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
炉内点検準備
制御棒点検
炉内構造物点検Ⅲ
燃 料 設 備
使用済燃料貯蔵ラック点検
チャンネルボックス点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
そ の 他


年 月
2012年5月
2012年6月
2012年7月
日
延 日
主 要 工 程
蒸気タービン点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
蒸気乾燥機点検
原子炉仮復旧
燃 料 設 備
使用済燃料貯蔵ラック点検
チャンネルボックス点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
そ の 他
耐震工事

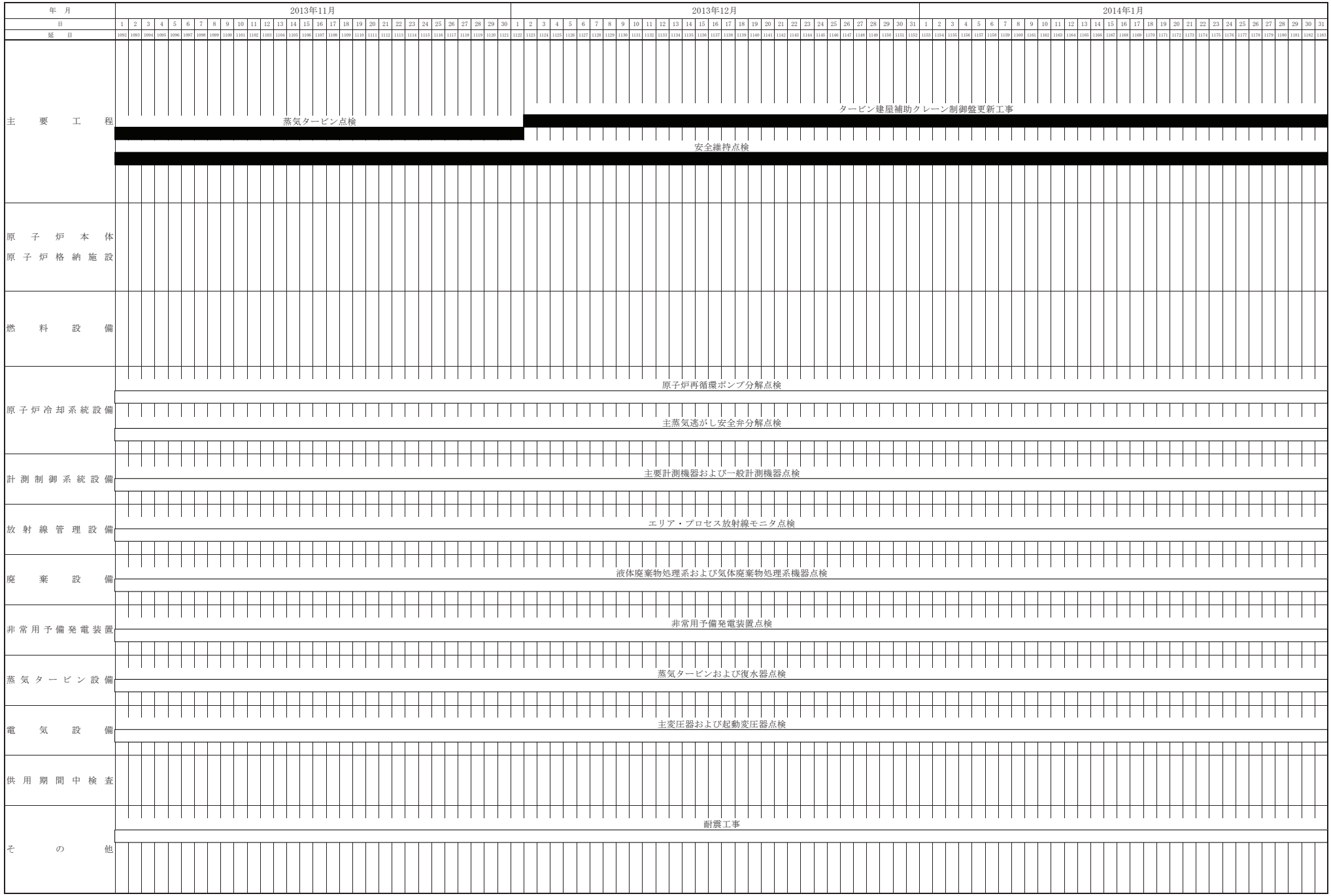

年 月
2012年8月
2012年9月
2012年10月
日
延 日
主 要 工 程
蒸気タービン点検
原 子 炉 本 体
原子炉仮復旧
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
チャンネルボックス点検
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

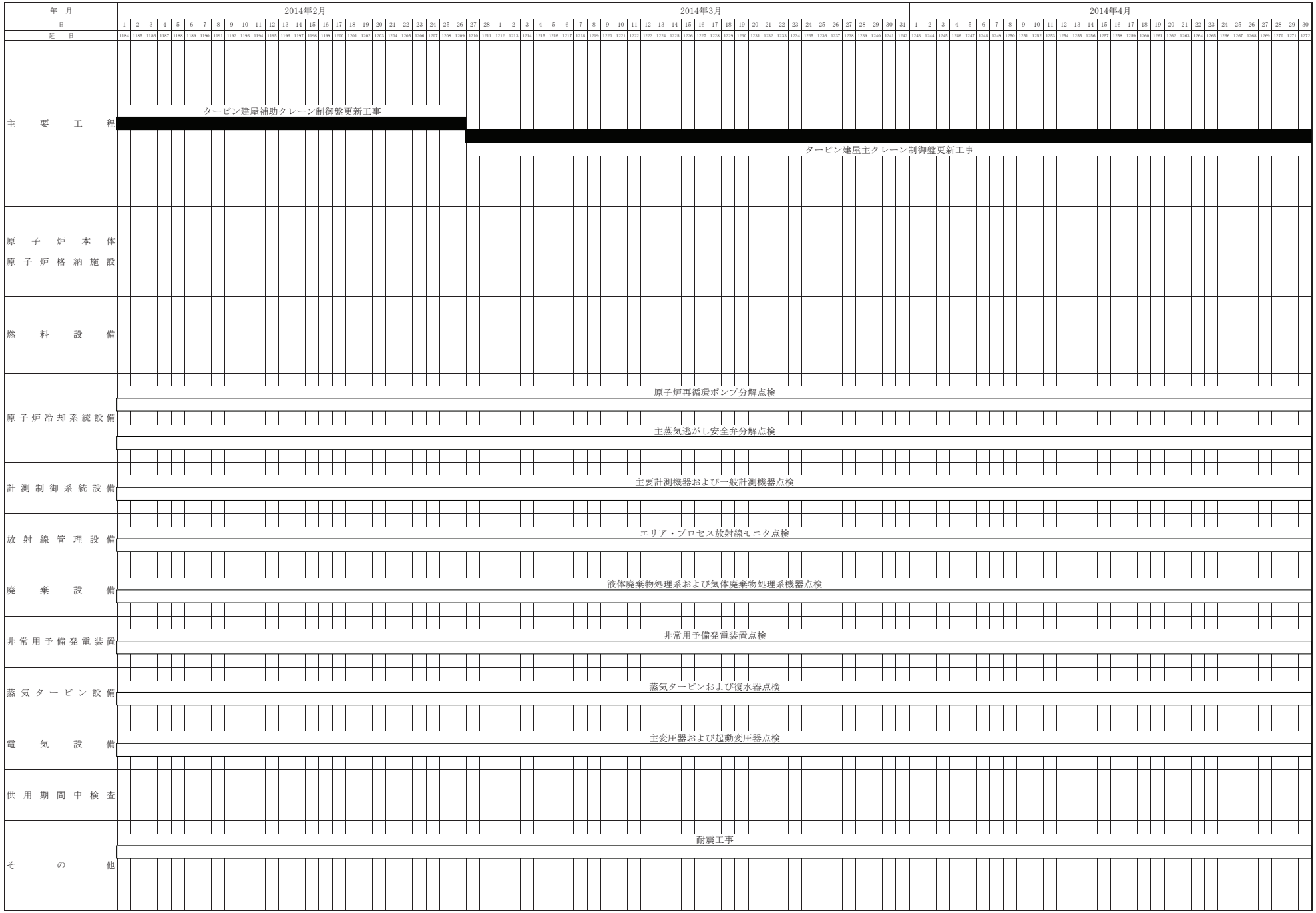

年 月
2012年11月
2012年12月
2013年1月
日
延 日
主 要 工 程
蒸気タービン点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

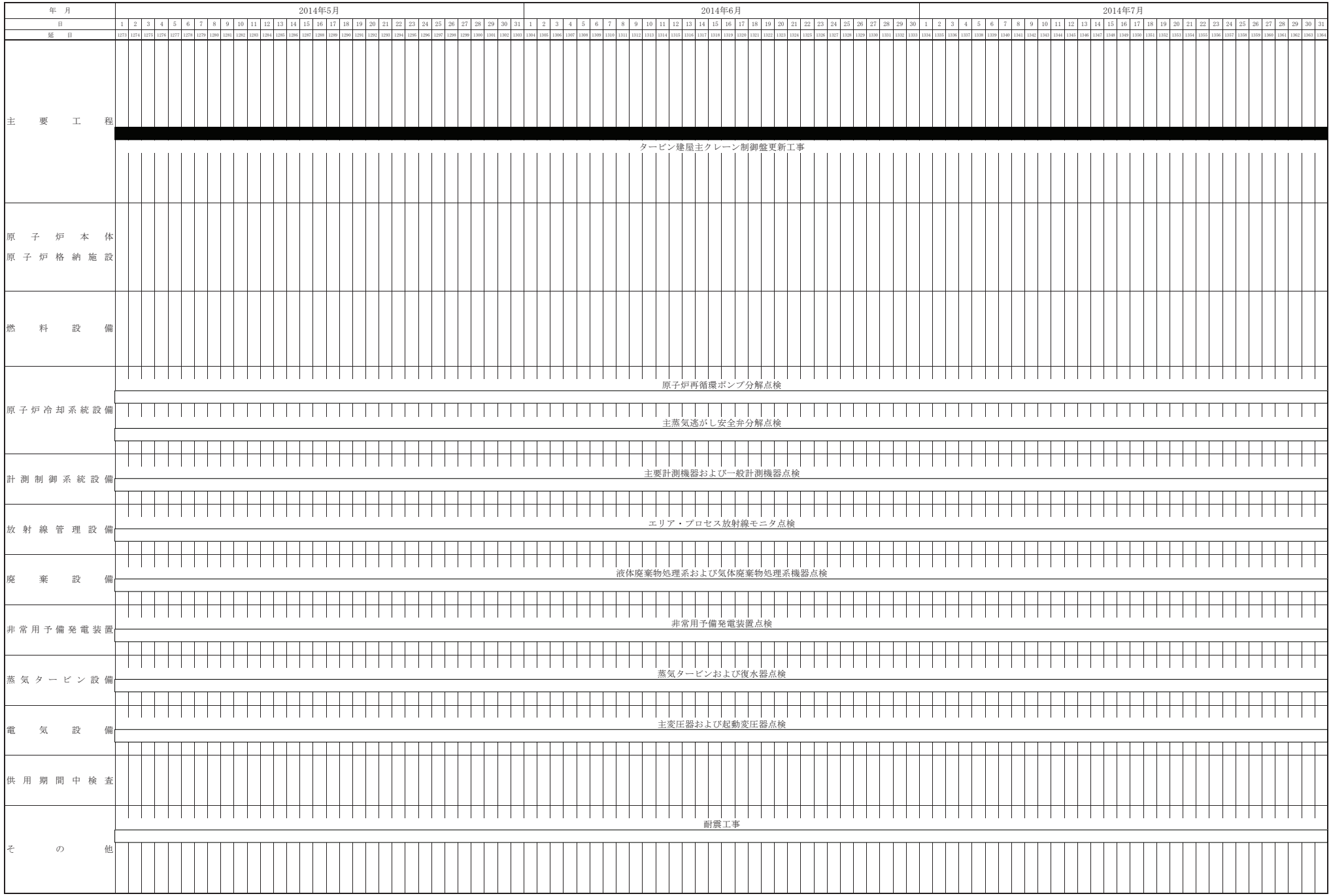

年 月
2013年2月
2013年3月
2013年4月
日
延 日
主 要 工 程
蒸気タービン点検
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

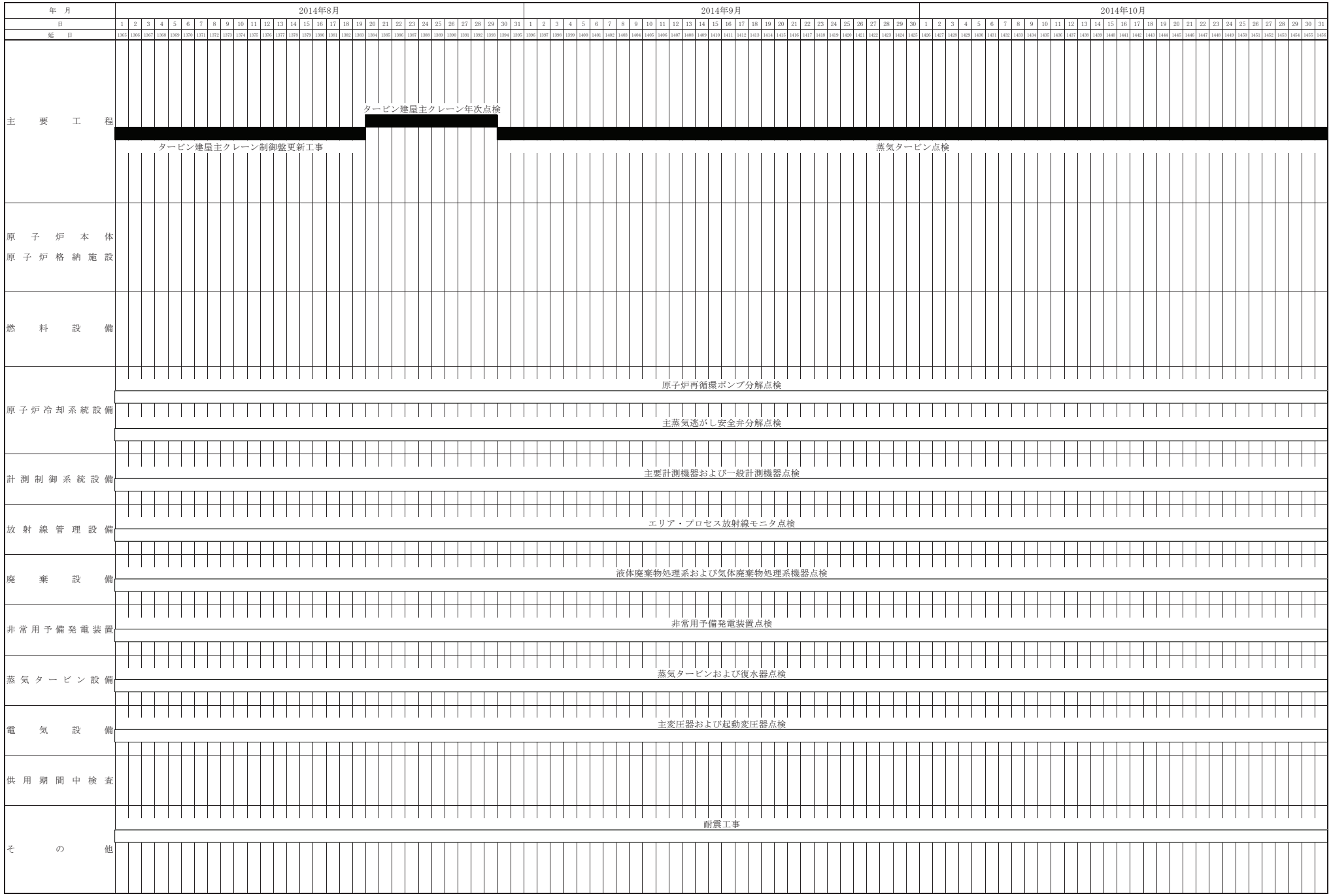

年 月
2013年5月
2013年6月
2013年7月
日
延 日
主 要 工 程
蒸気タービン点検
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
燃料健全性確認
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

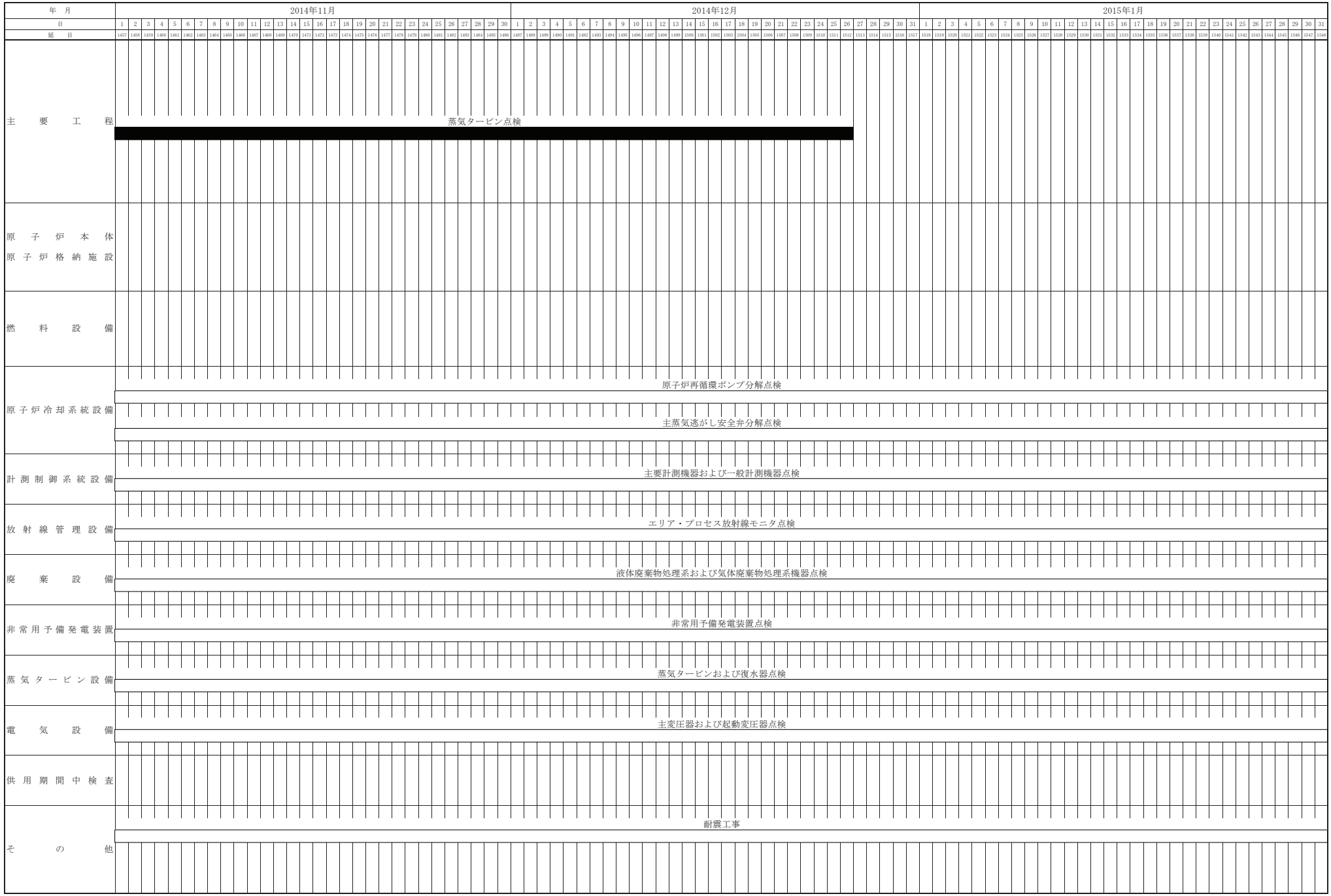
年 月
2013年8月
2013年9月
2013年10月
日
延 日
主 要 工 程
蒸気タービン点検
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
燃料健全性確認
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

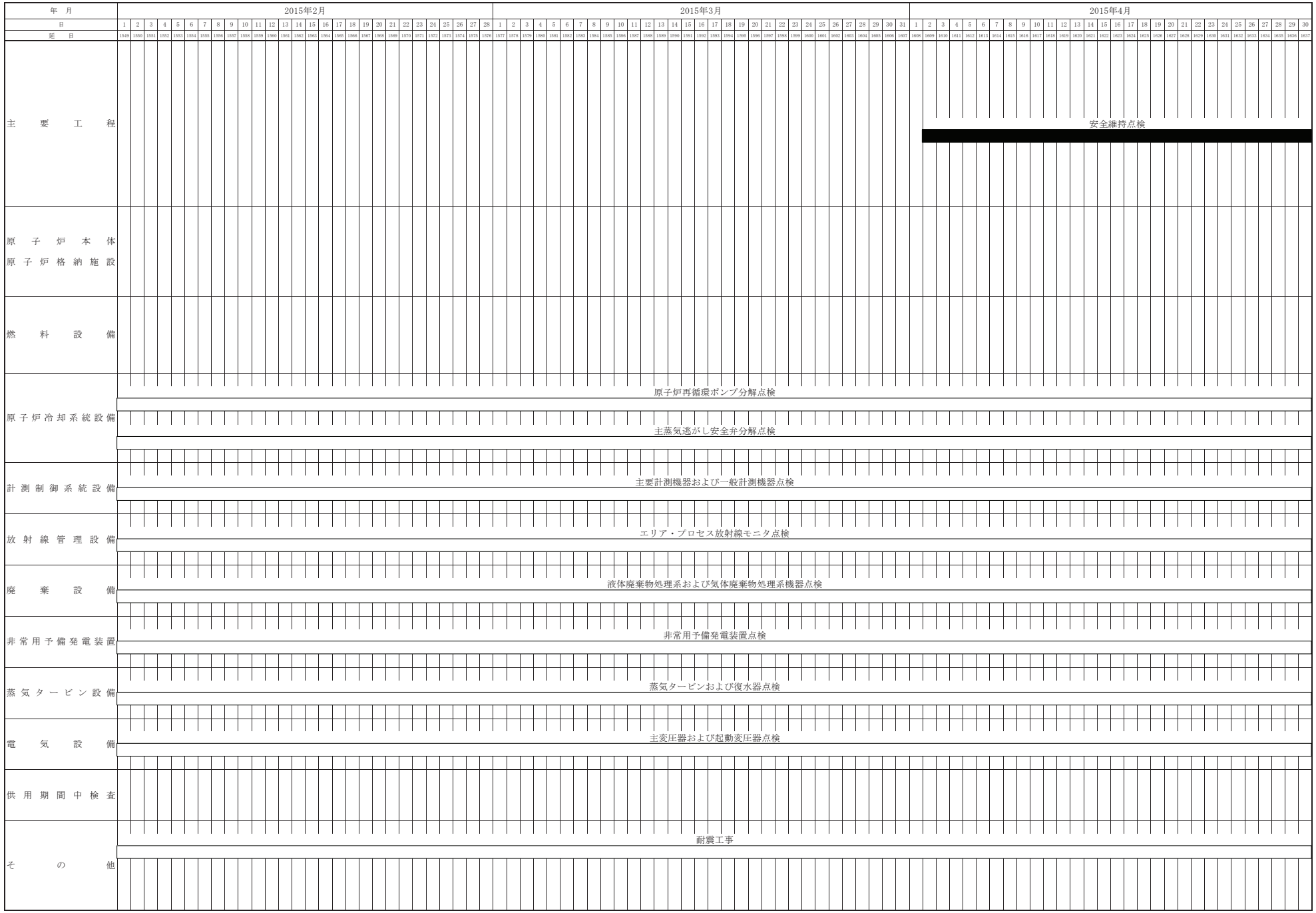

年 月
2013年11月
2013年12月
2014年1月
日
延 日
主 要 工 程
蒸気タービン点検
タービン建屋補助クレーン制御盤更新工事
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

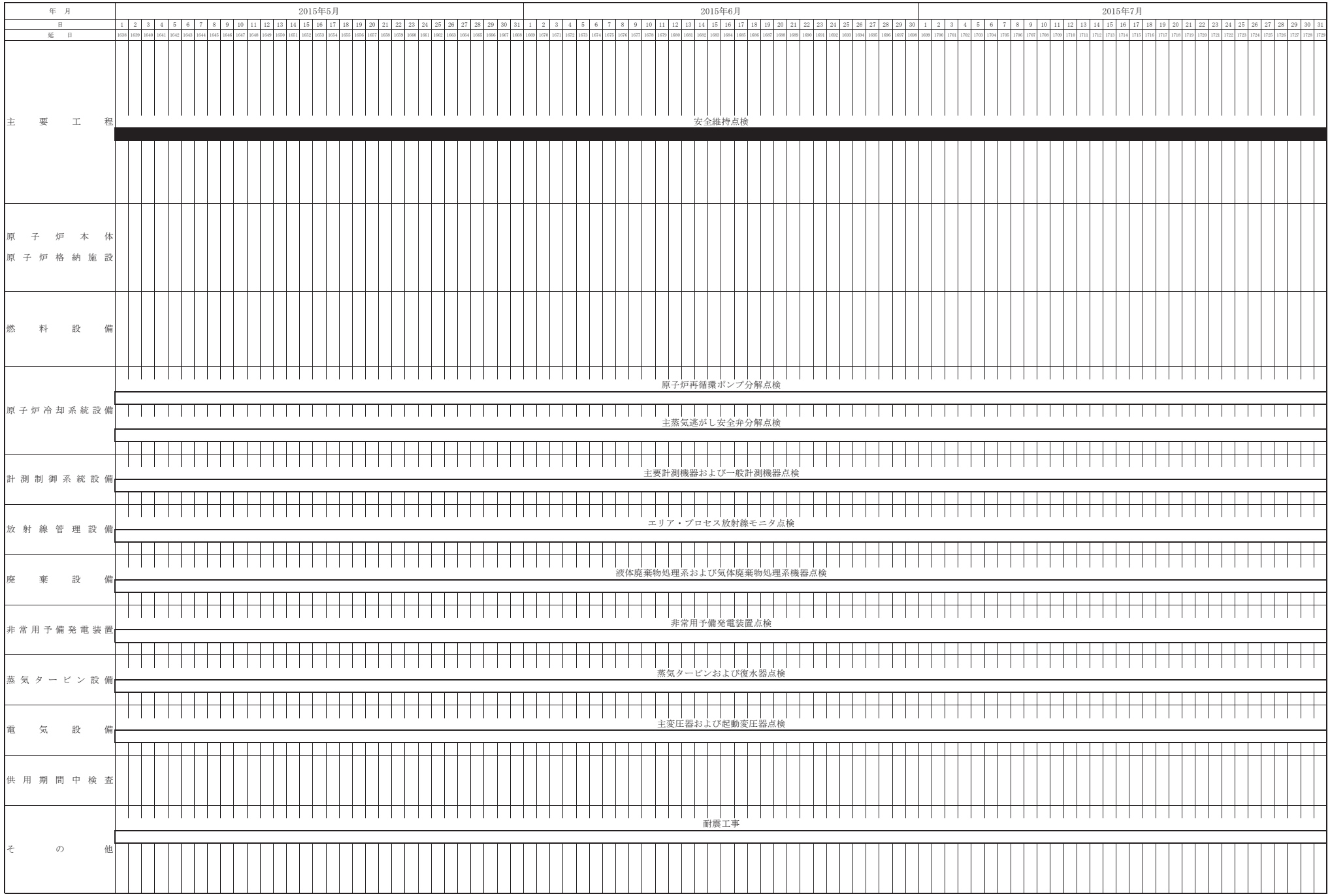

年 月
2014年2月
2014年3月
2014年4月
日
延 日
主 要 工 程
タービン建屋補助クレーン制御盤更新工事
タービン建屋主クレーン制御盤更新工事
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

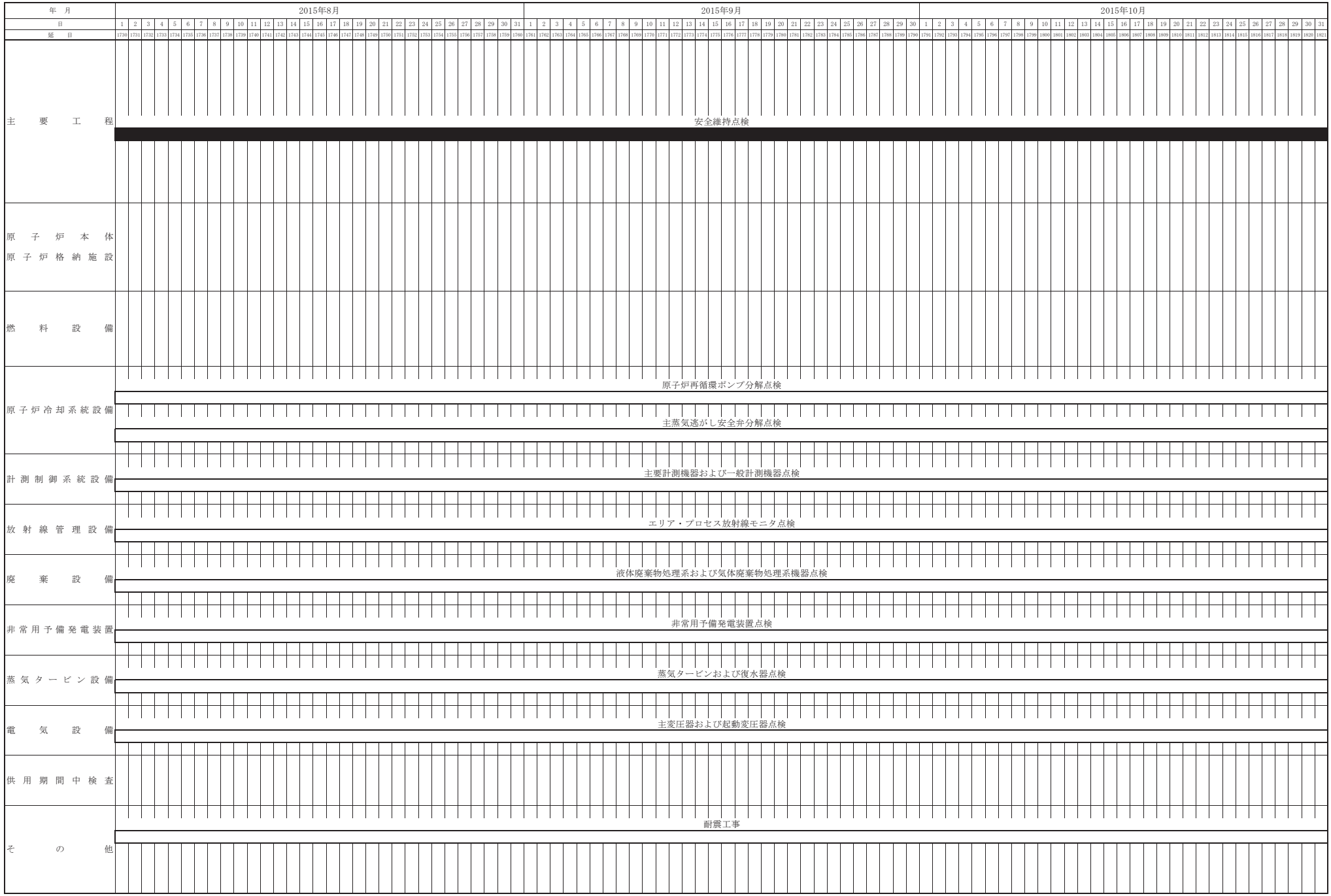

年 月
2014年5月
2014年6月
2014年7月
日
延 日
主 要 工 程
タービン建屋主クレーン制御盤更新工事
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

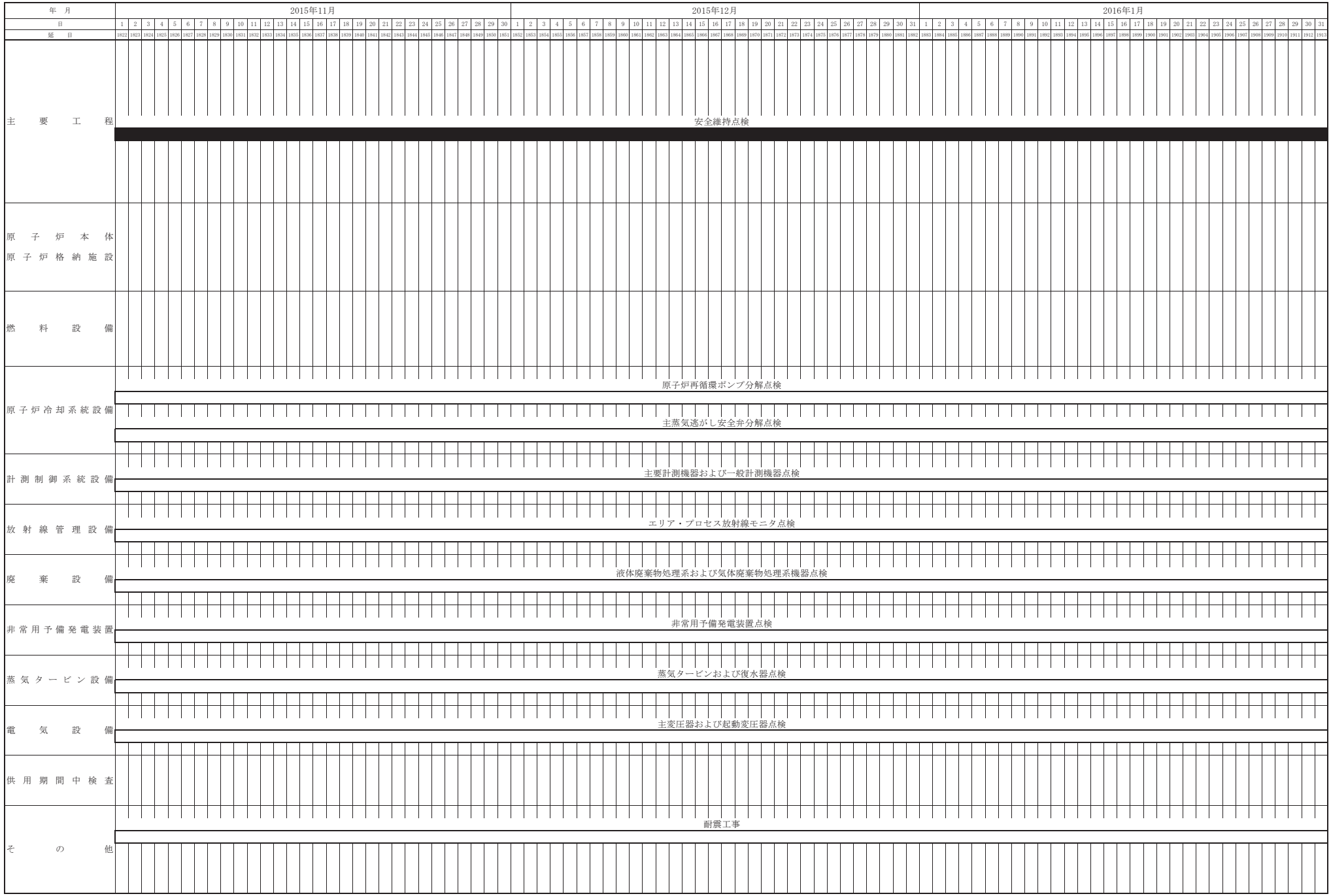

年 月
2014年8月
2014年9月
2014年10月
日
延 日
主 要 工 程
タービン建屋主クレーン年次点検
タービン建屋主クレーン制御盤更新工事
蒸気タービン点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

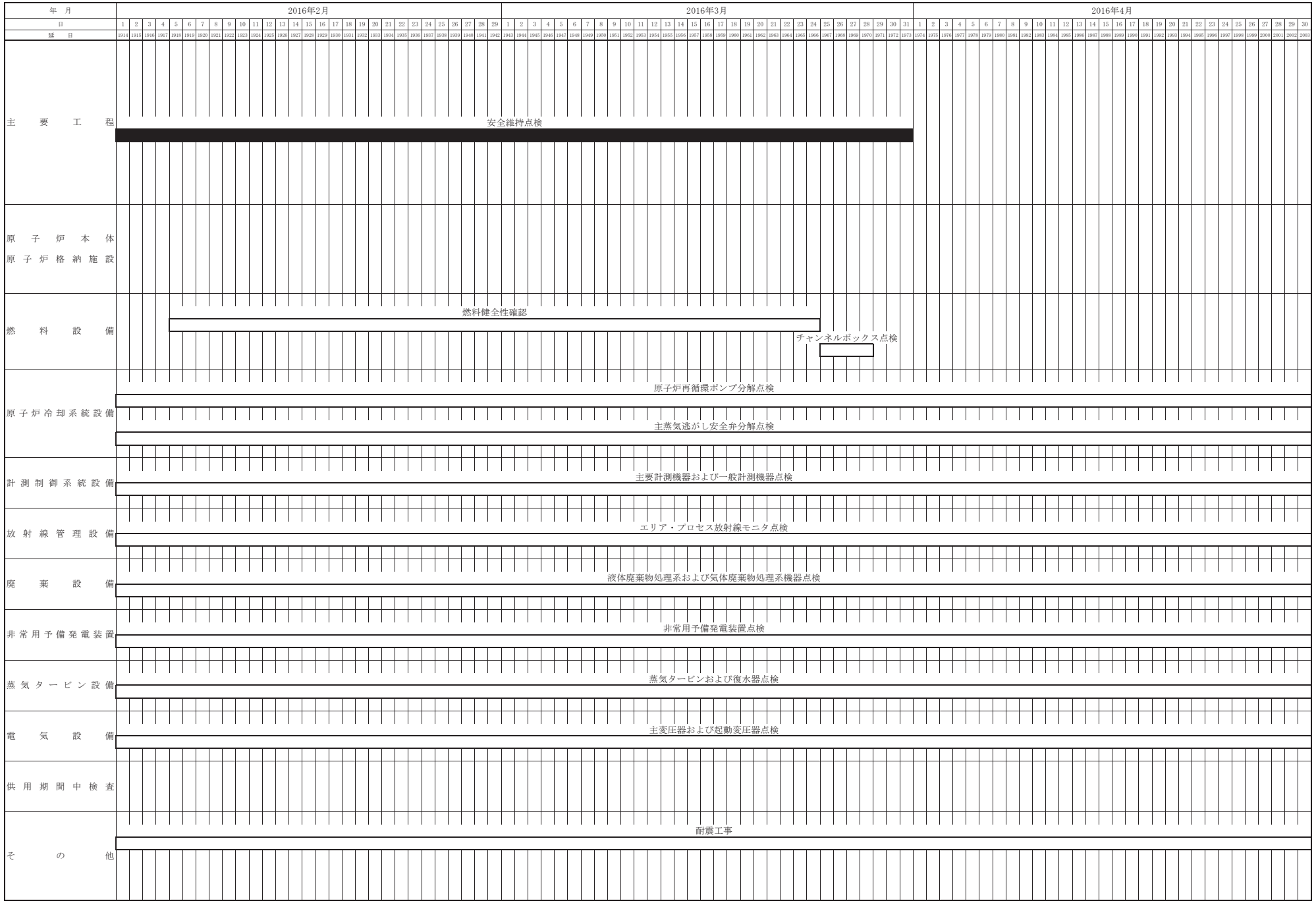

年 月
2014年11月
2014年12月
2015年1月
日
延 日
主 要 工 程
蒸気タービン点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

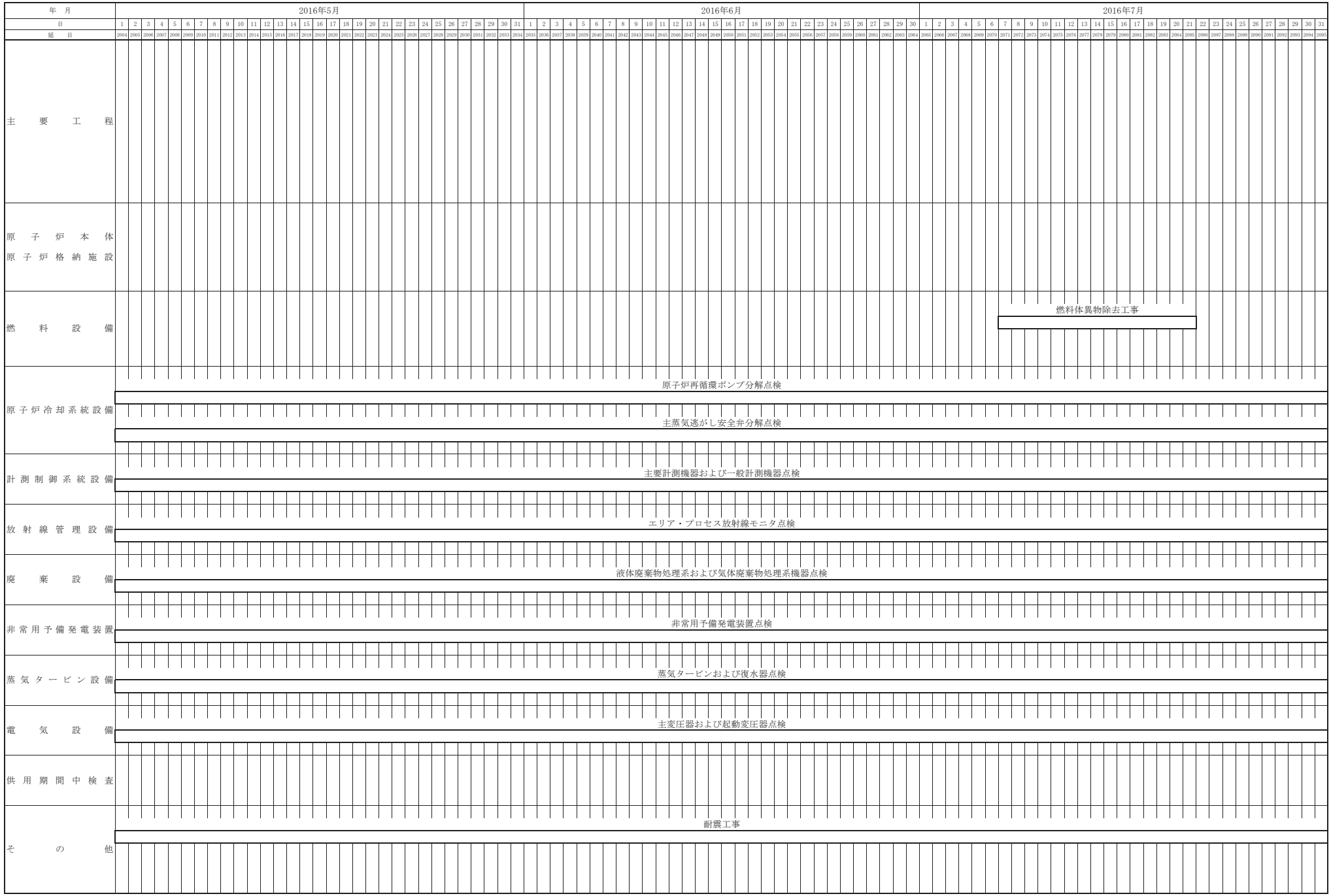

年 月
2015年2月
2015年3月
2015年4月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

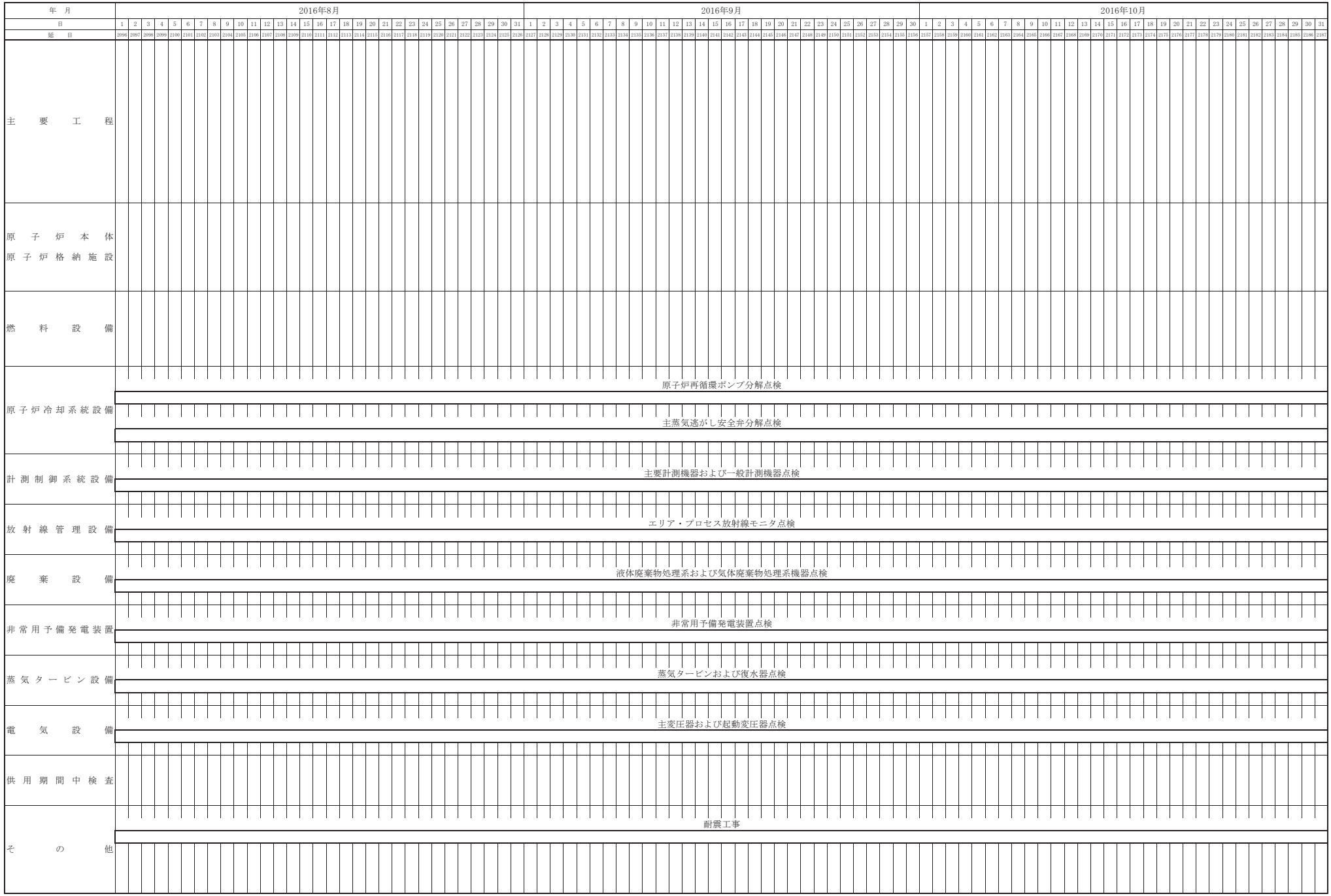

年 月
2015年5月
2015年6月
2015年7月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

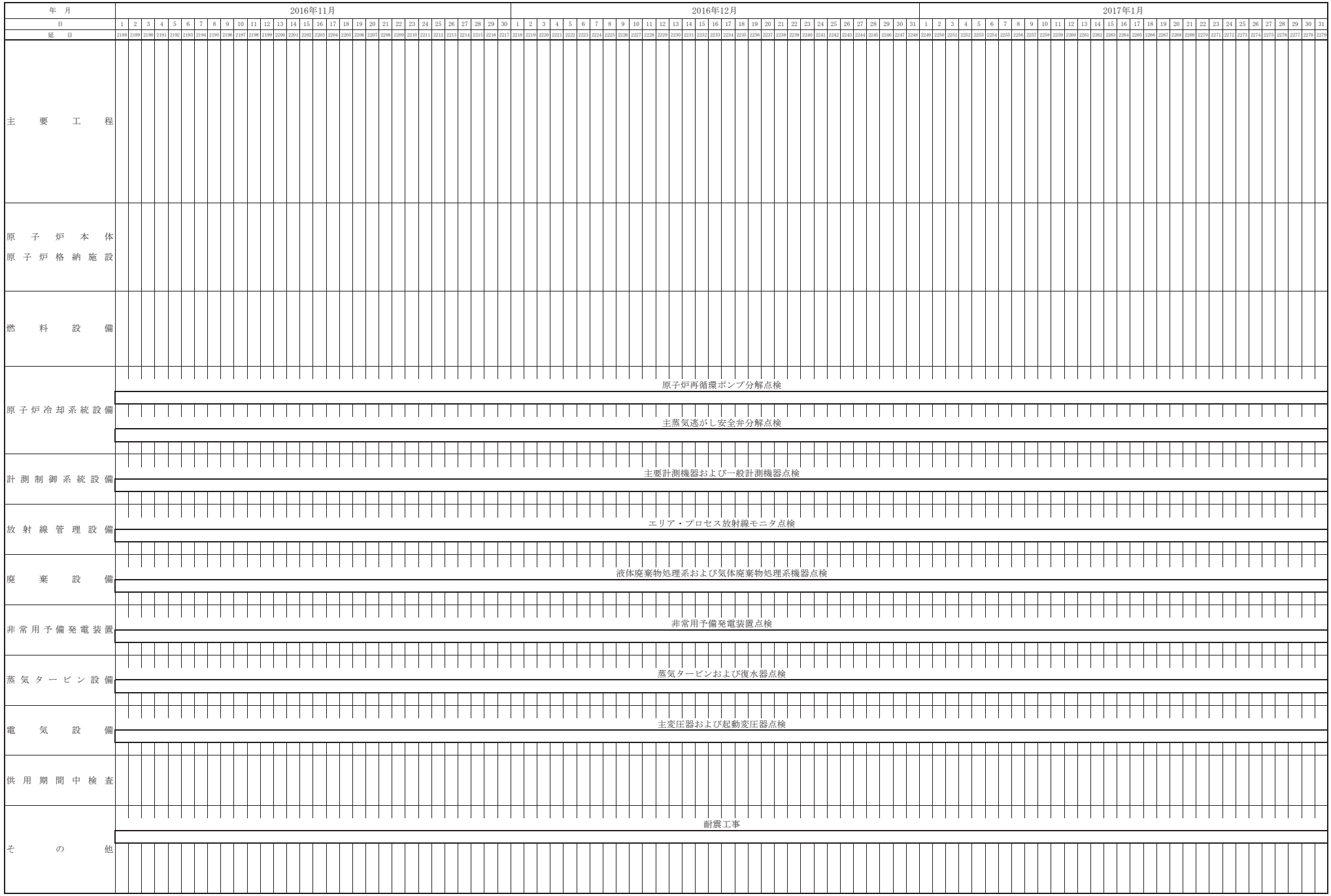

年 月
2015年8月
2015年9月
2015年10月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

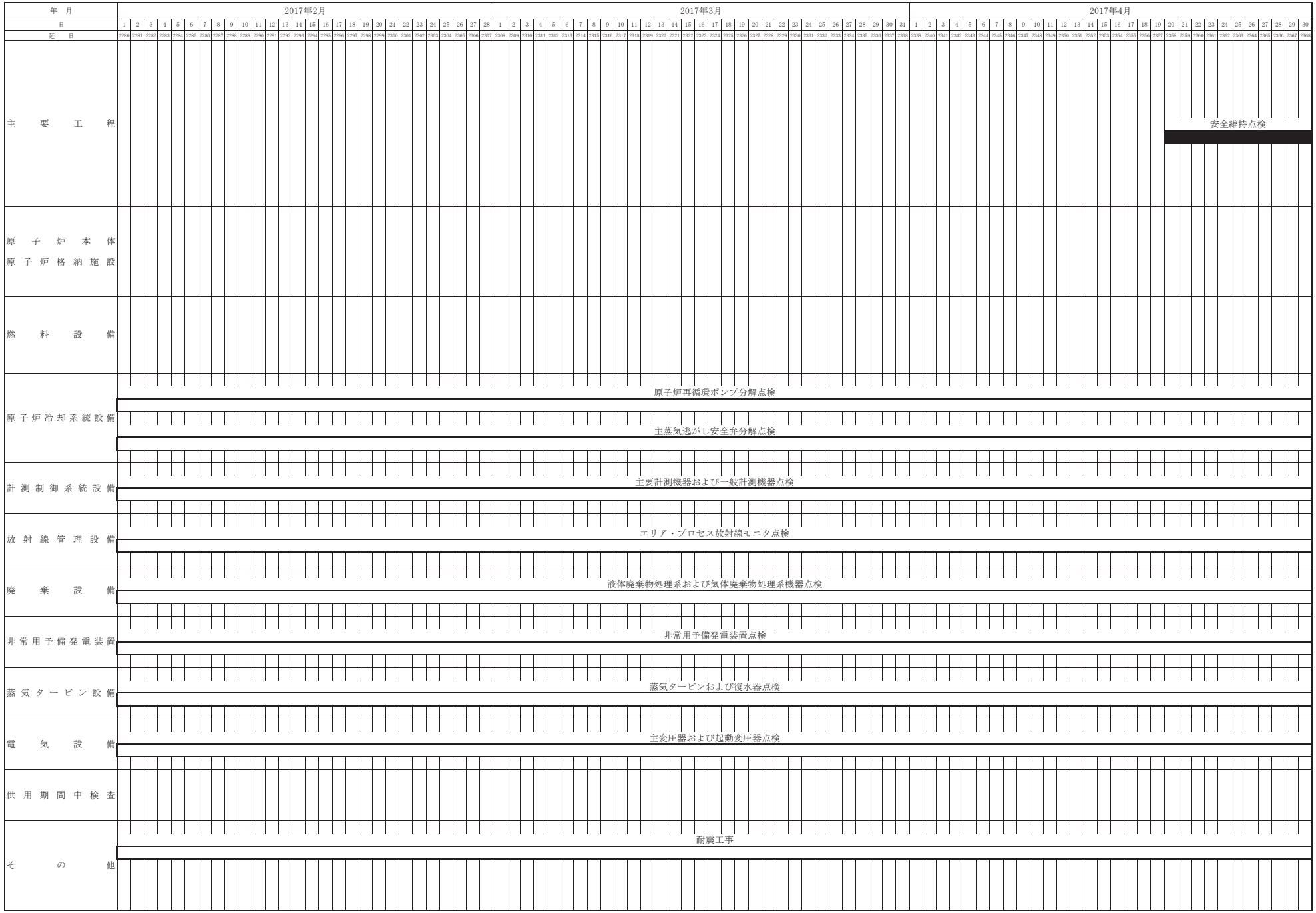

年 月
2015年11月
2015年12月
2016年1月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

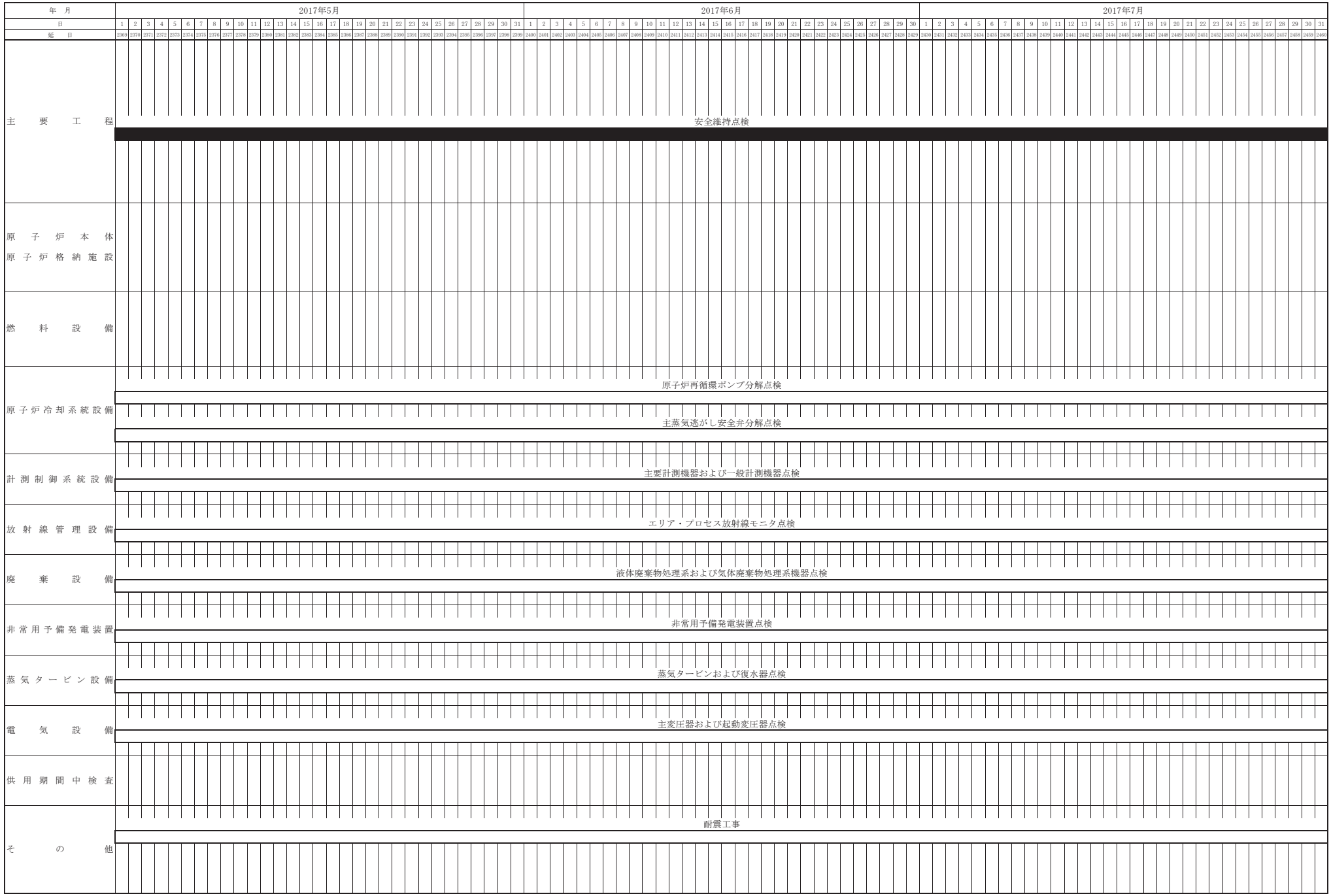

年 月
2016年2月
2016年3月
2016年4月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
燃料健全性確認
チャンネルボックス点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

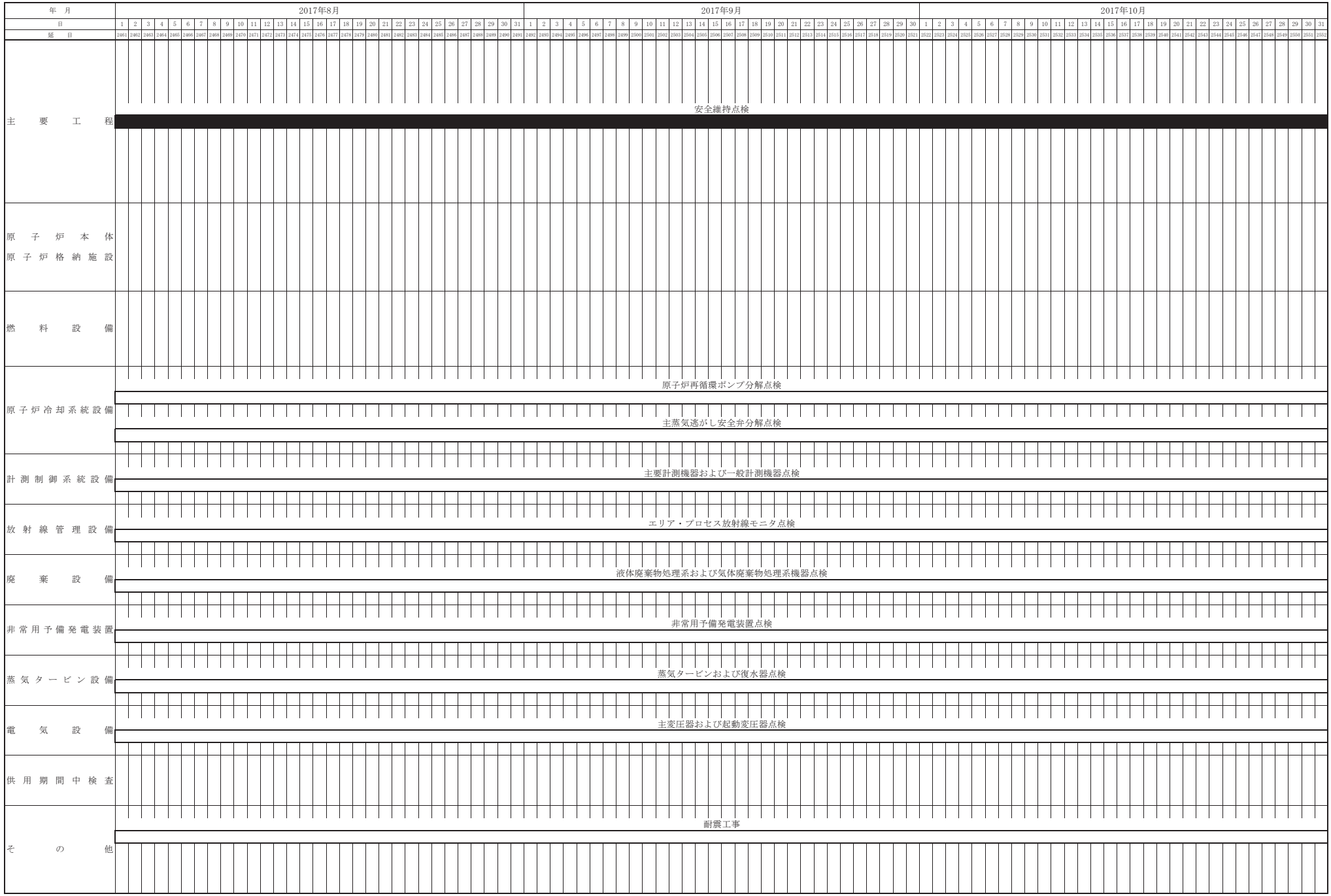

年 月
2016年5月
2016年6月
2016年7月
日
延 日
主 要 工 程
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
燃料体異物除去工事
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

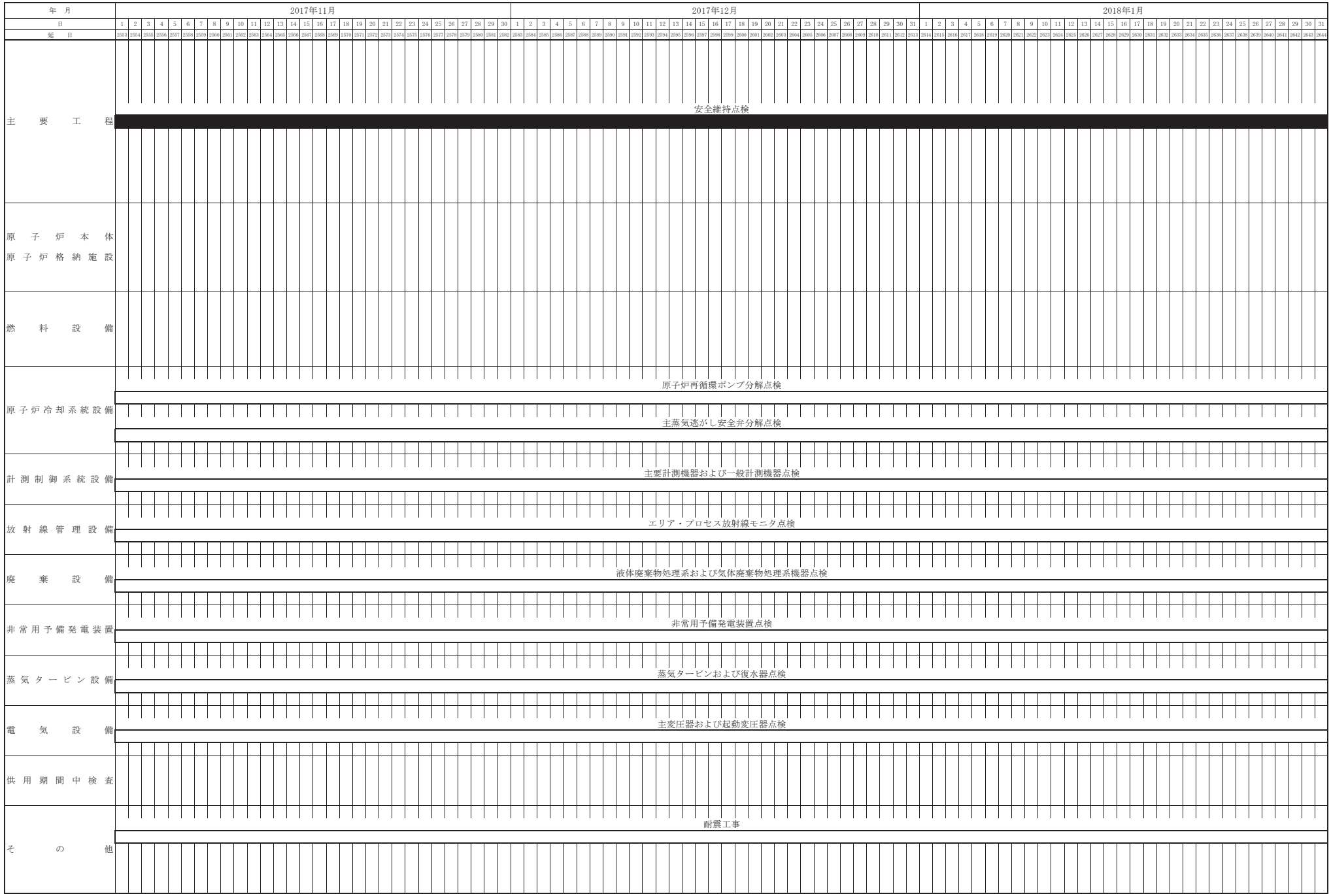

年 月
2016年8月
2016年9月
2016年10月
日
延 日
主 要 工 程
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

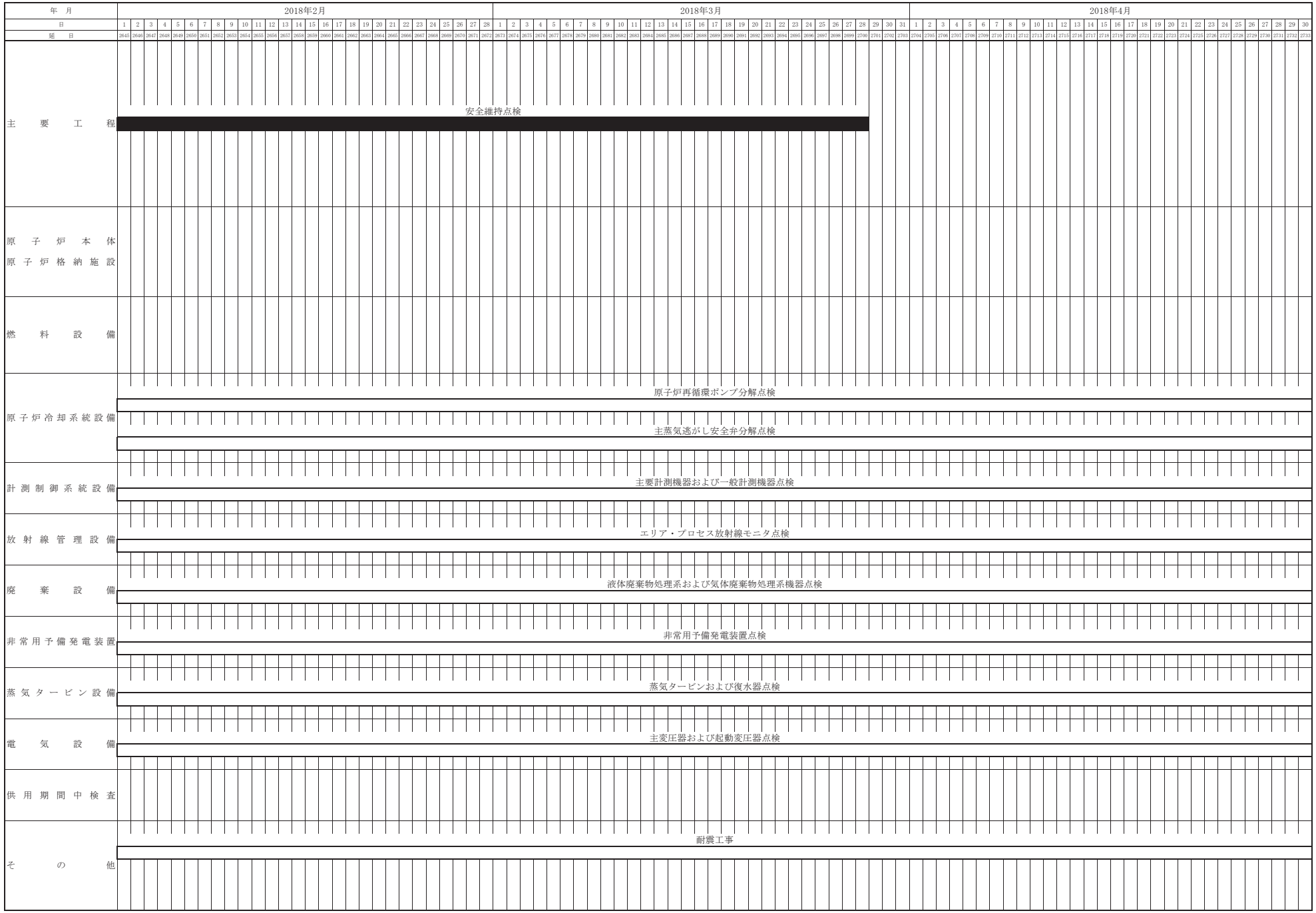

年 月
2016年11月
2016年12月
2017年1月
日
延 日
主 要 工 程
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

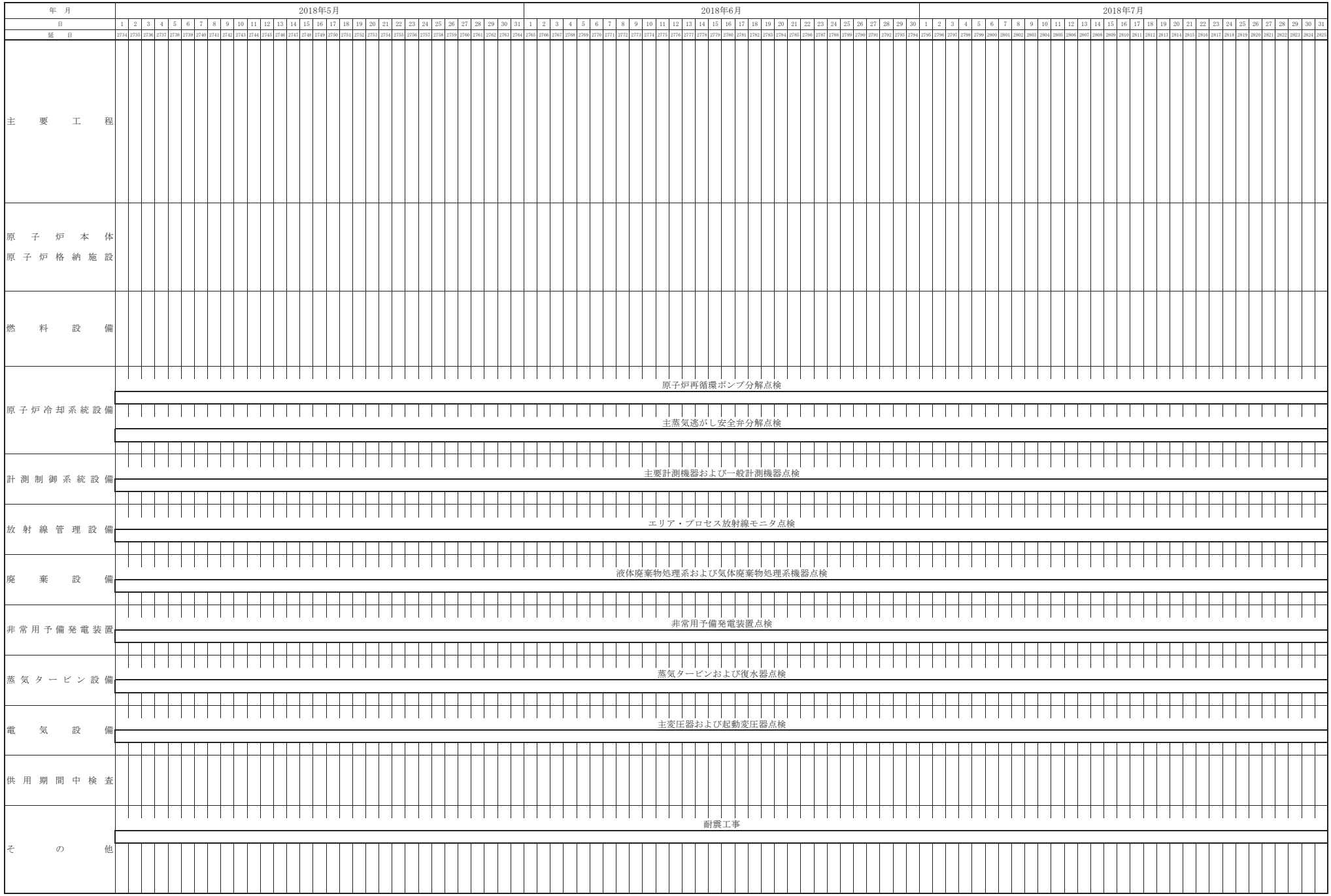

年 月
2017年2月
2017年3月
2017年4月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

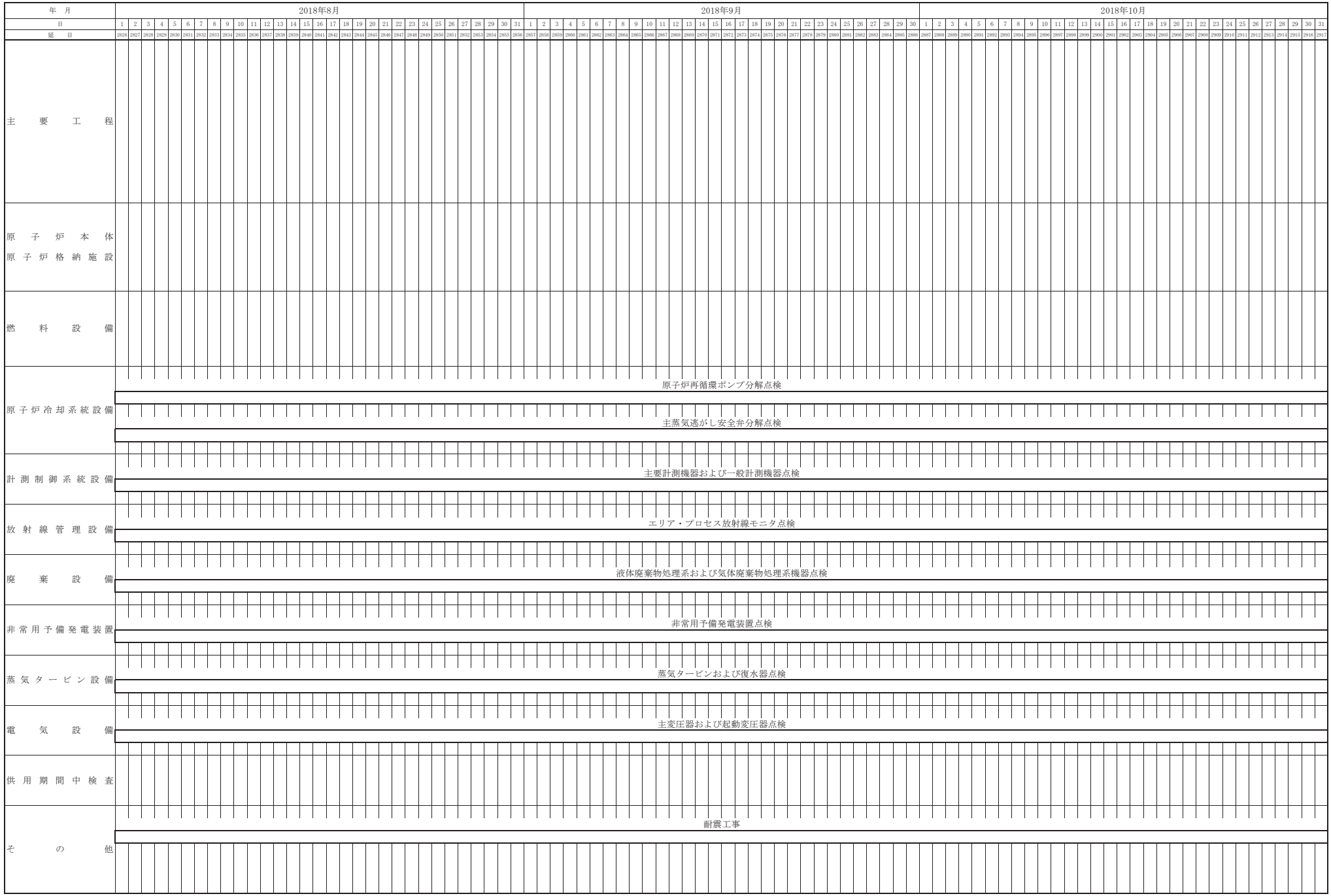

年 月
2017年5月
2017年6月
2017年7月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

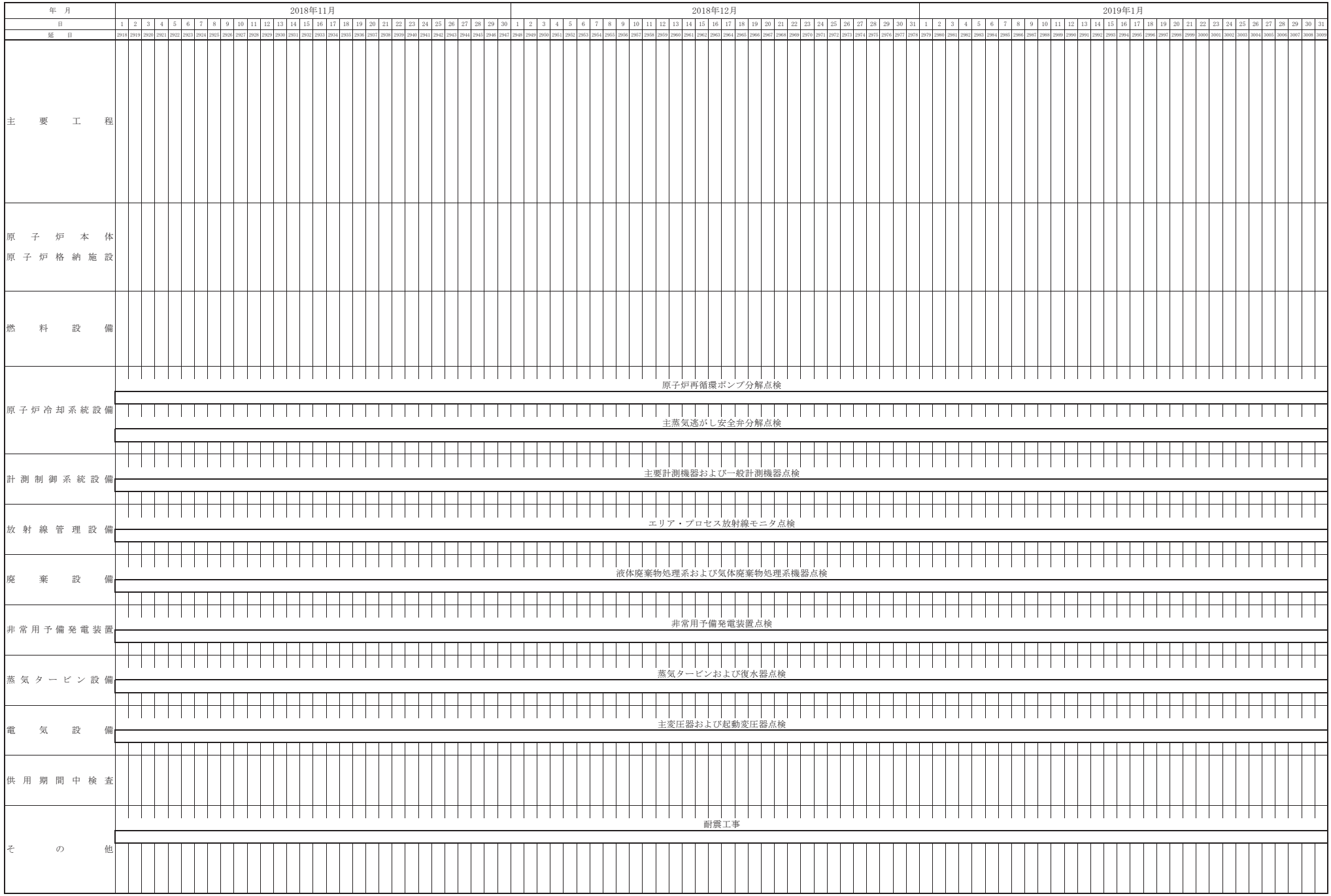

年 月
2017年8月
2017年9月
2017年10月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

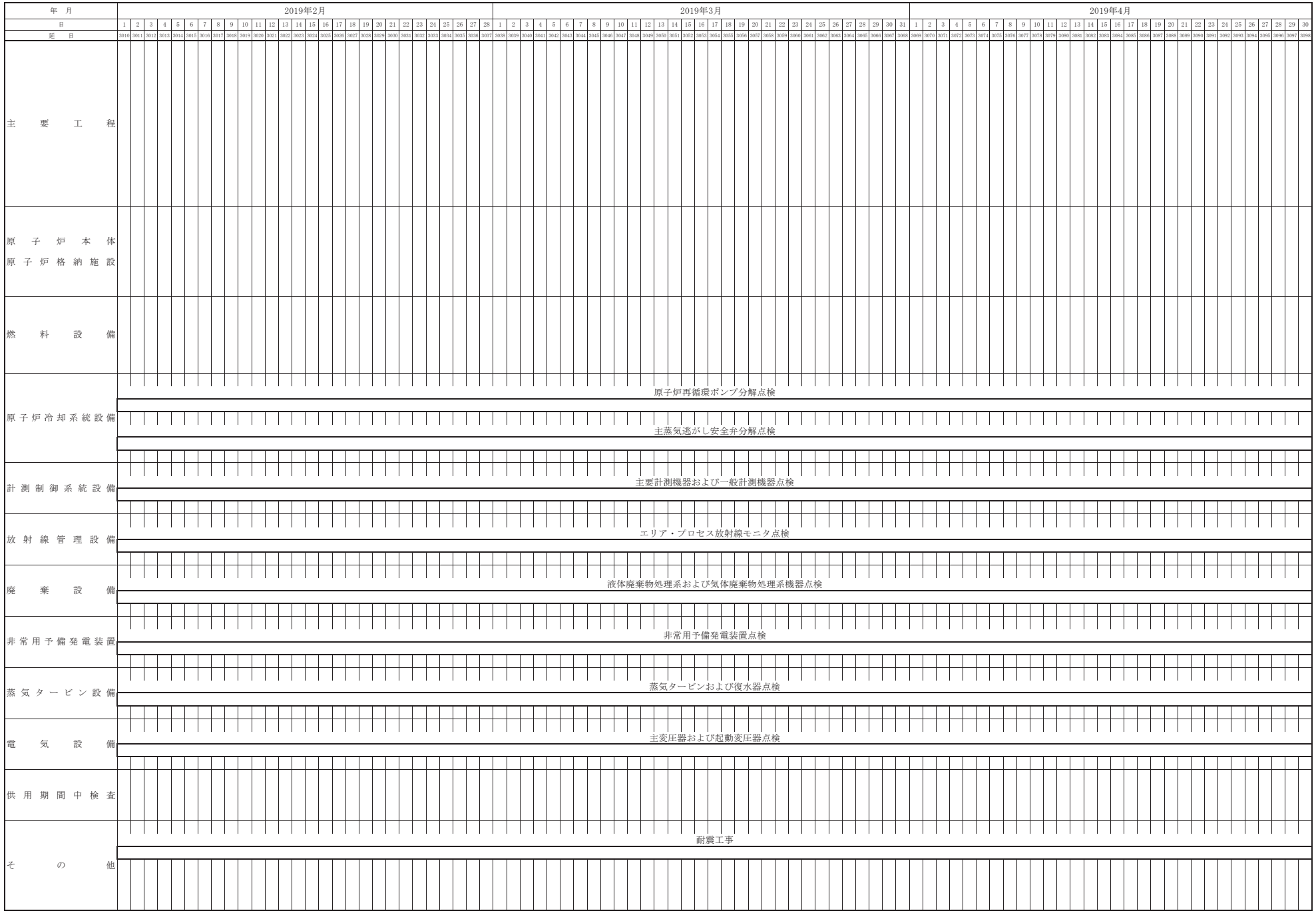

年 月
2017年11月
2017年12月
2018年1月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

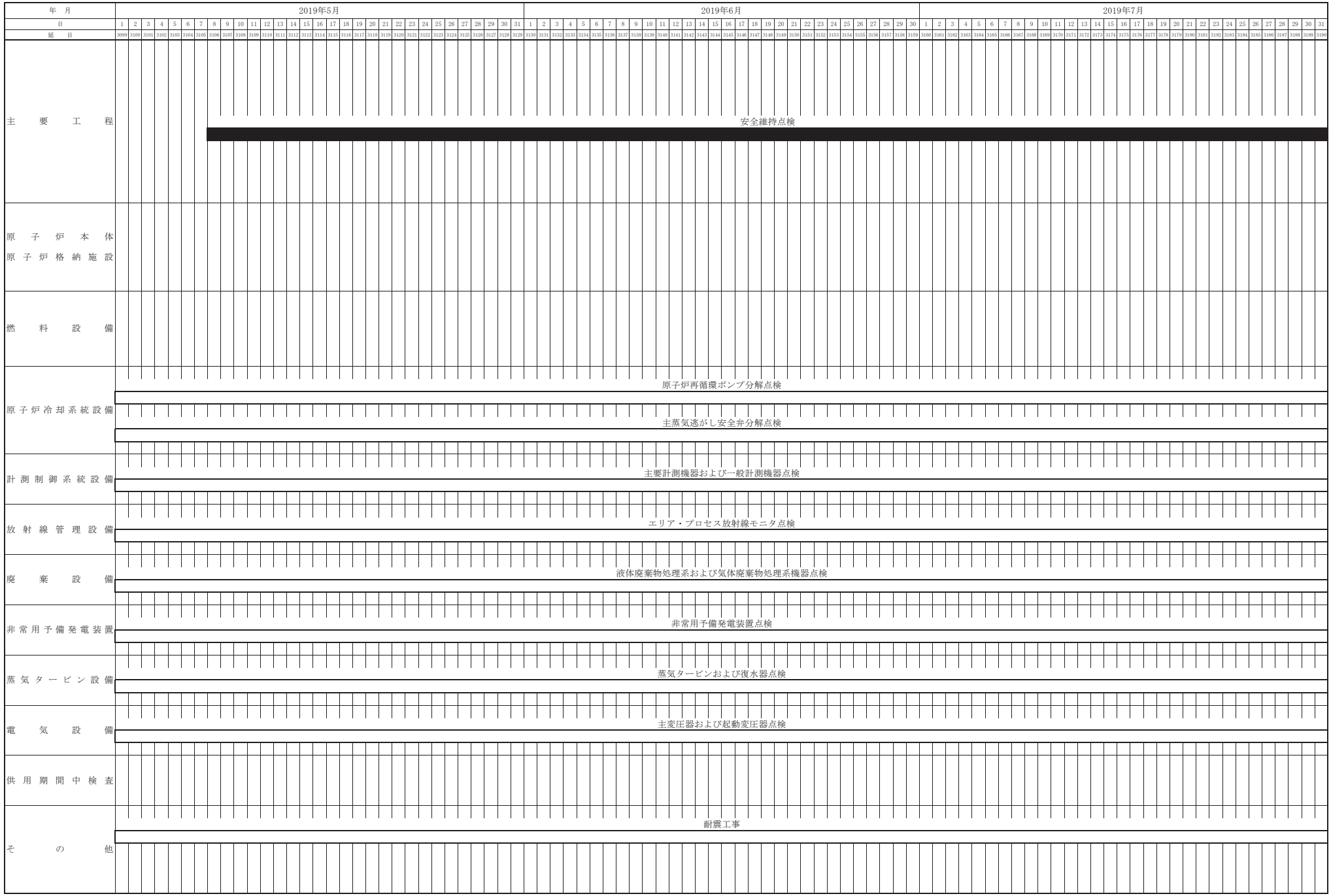

年 月
2018年2月
2018年3月
2018年4月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

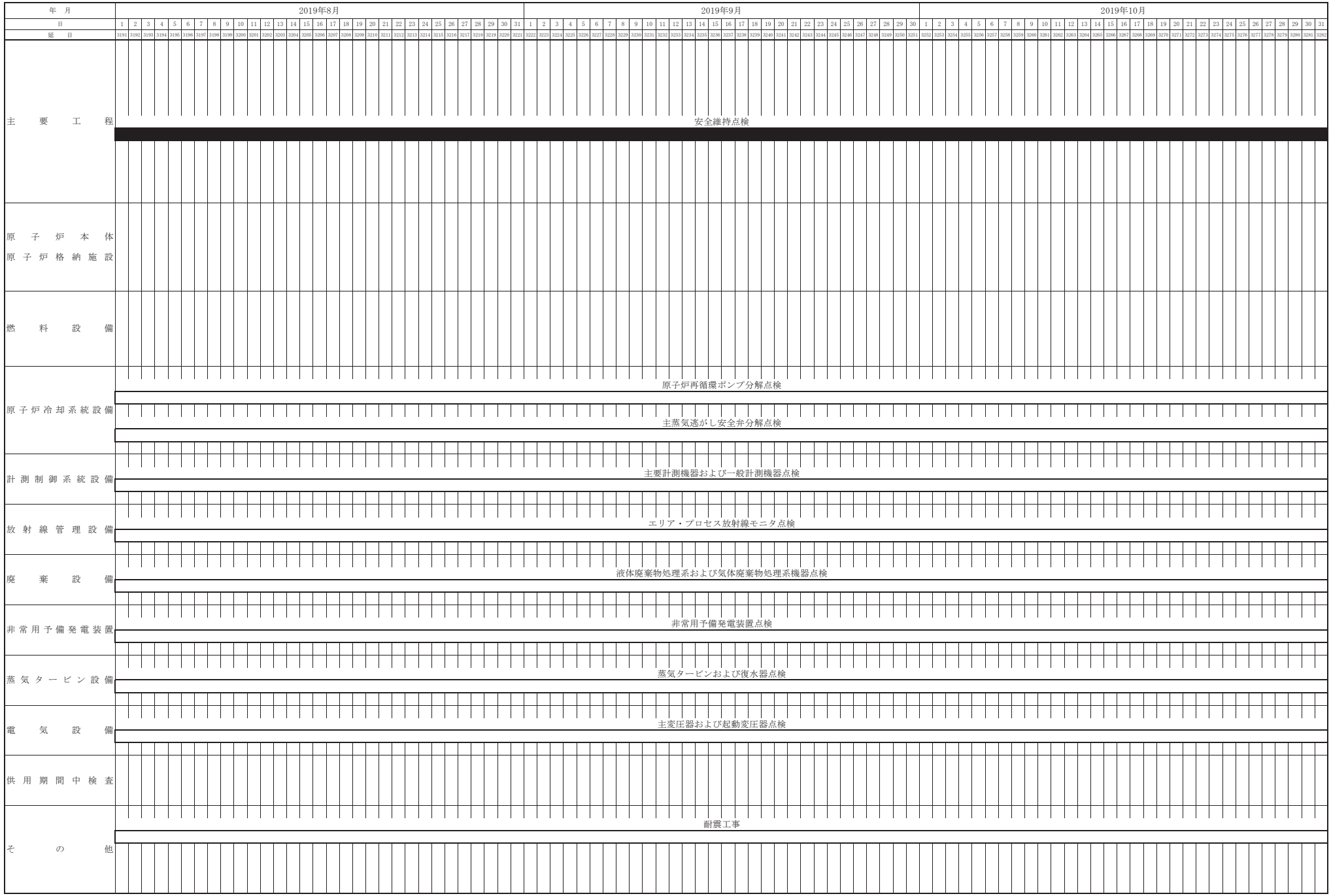

年 月
2018年5月
2018年6月
2018年7月
日
延 日
主 要 工 程
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

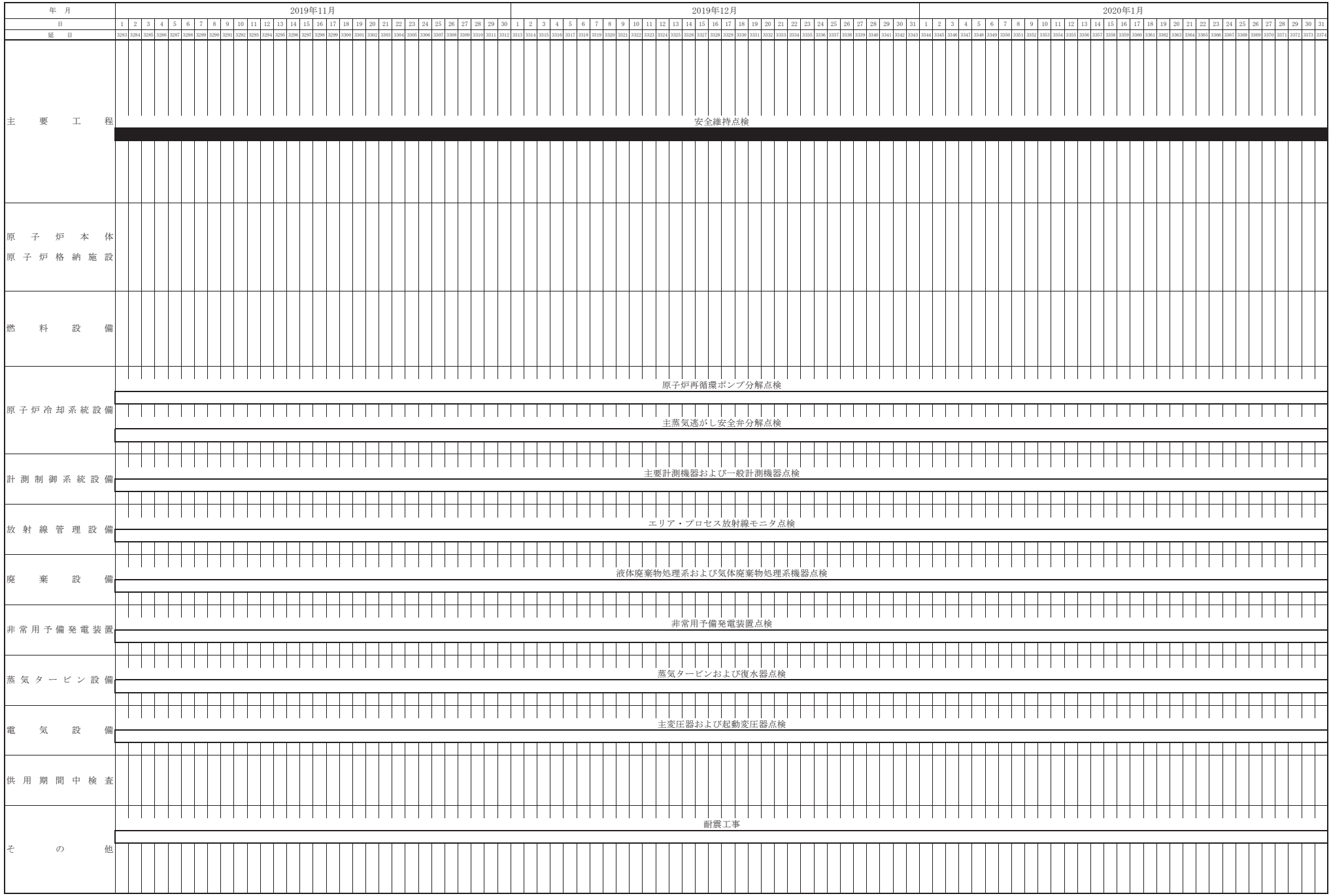

年 月
2018年8月
2018年9月
2018年10月
日
延 日
主 要 工 程
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

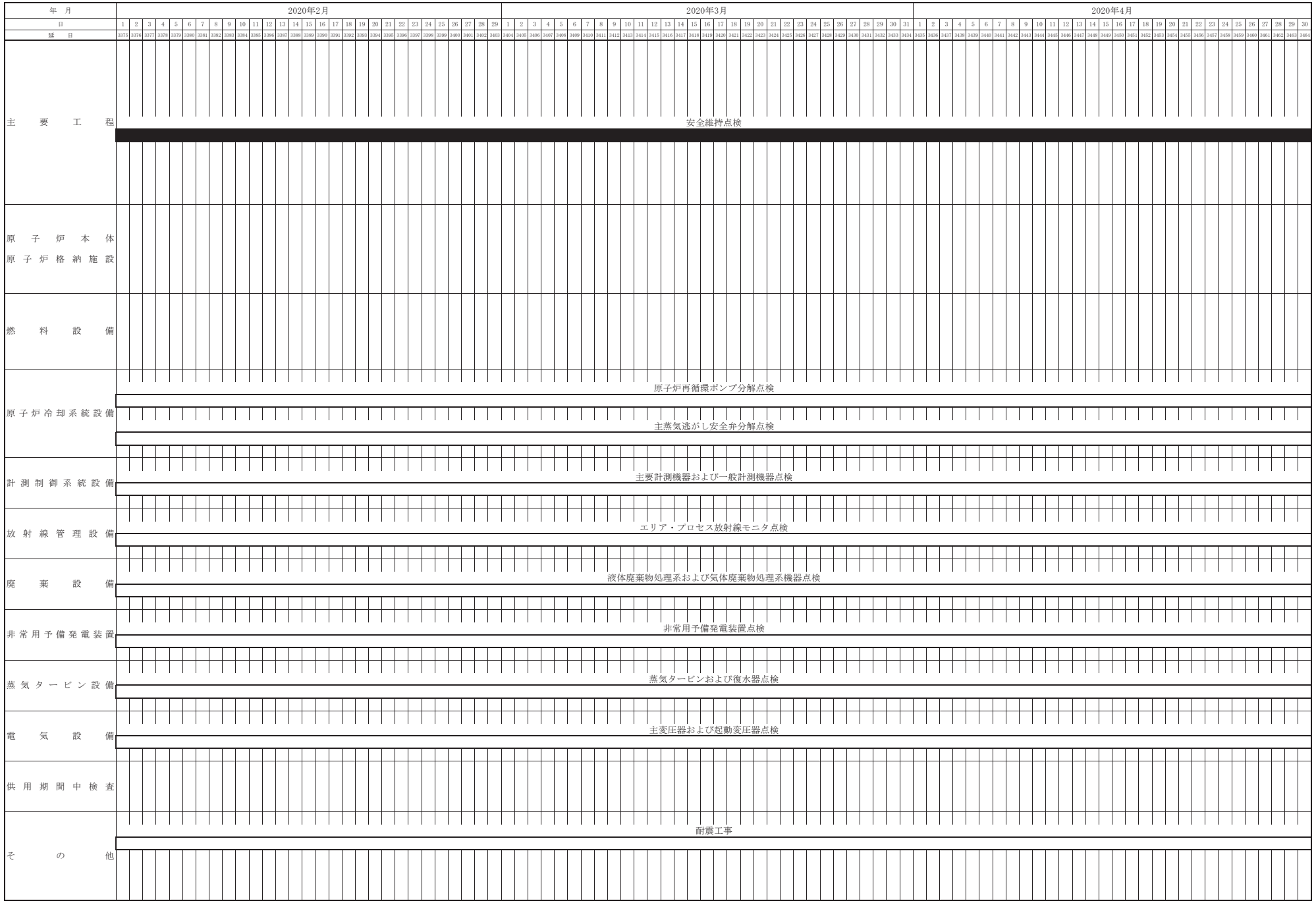

年 月
2018年11月
2018年12月
2019年1月
日
延 日
主 要 工 程
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

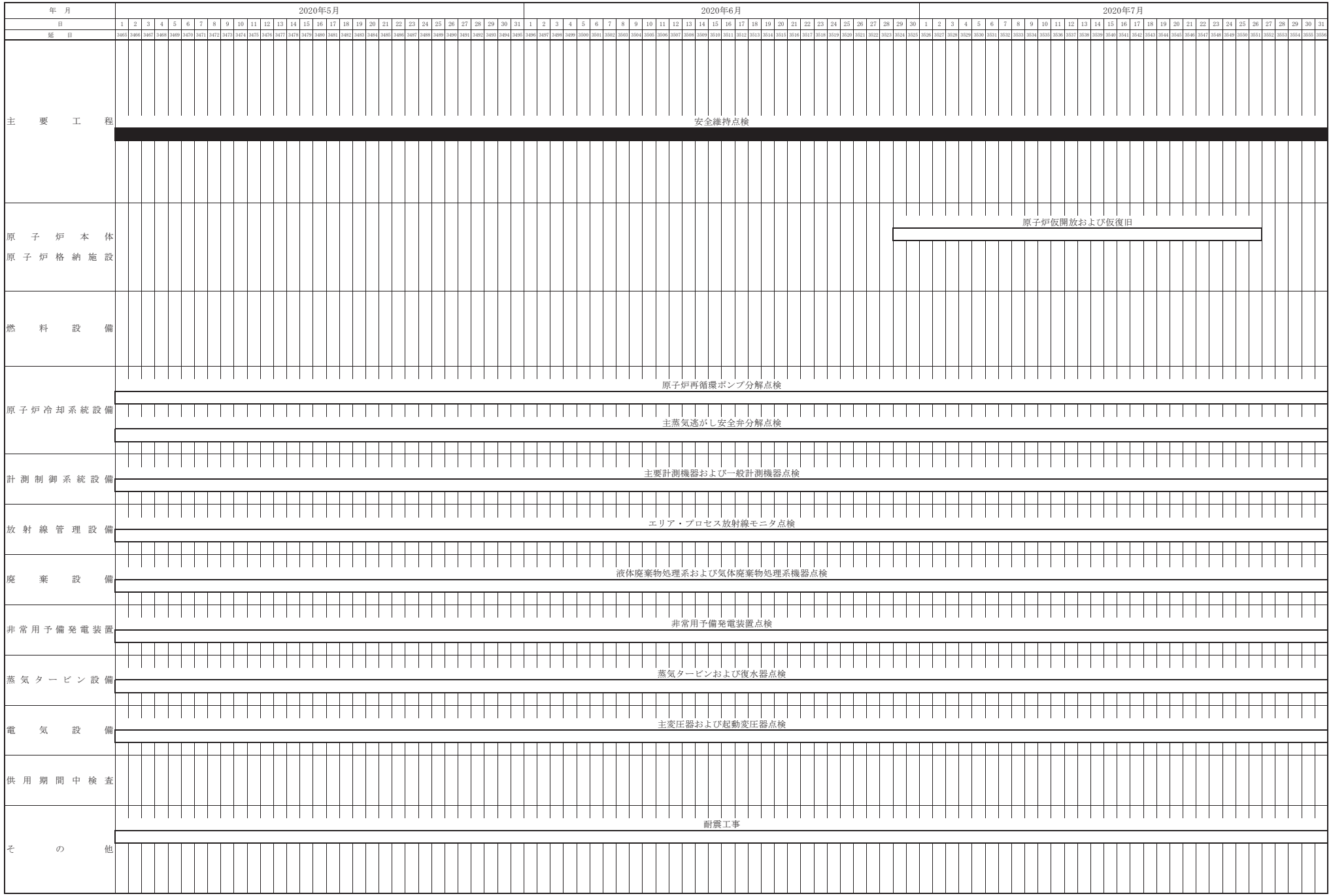

年 月
2019年2月
2019年3月
2019年4月
日
延 日
主 要 工 程
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

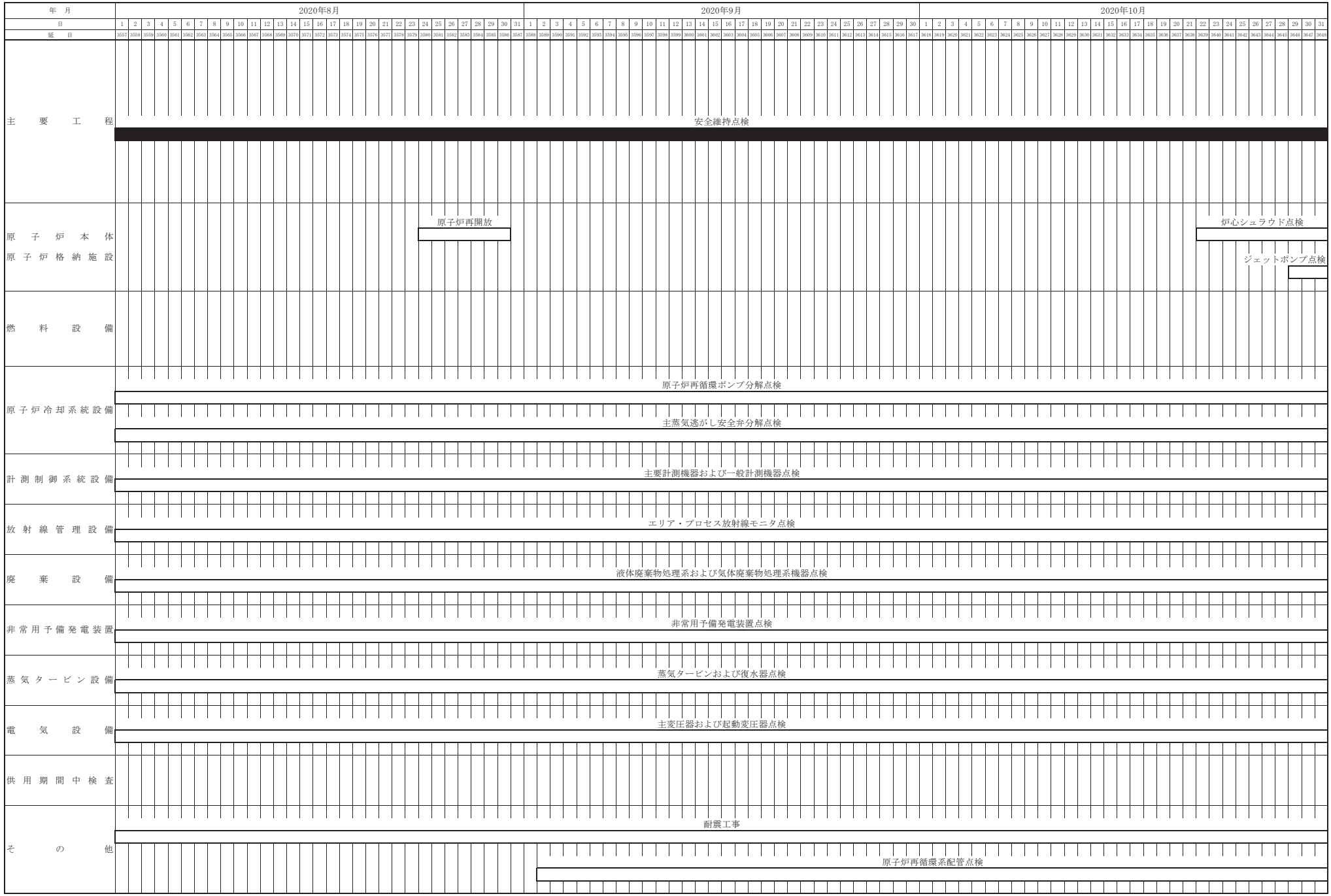

年 月
2019年5月
2019年6月
2019年7月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

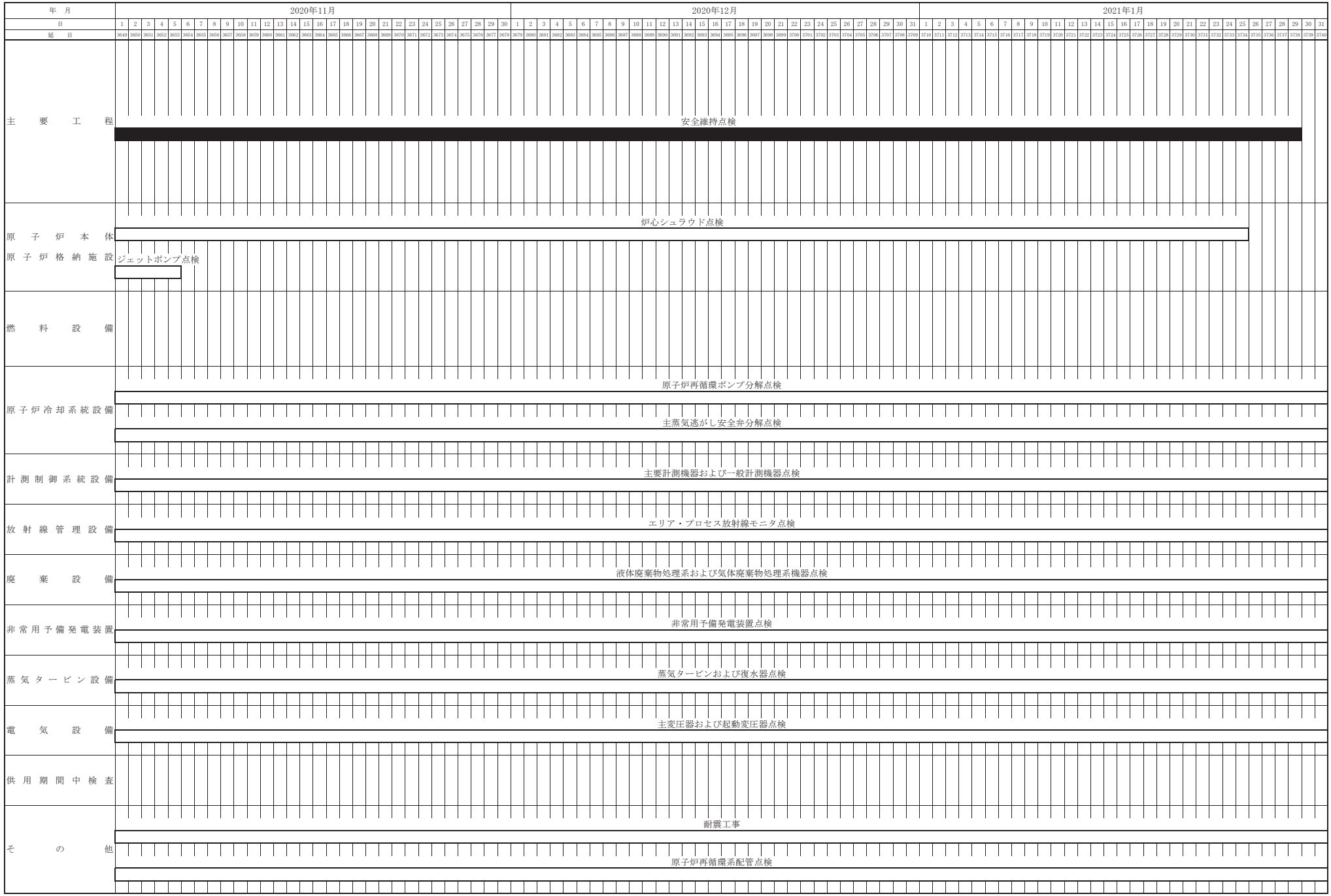

年 月
2019年8月
2019年9月
2019年10月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

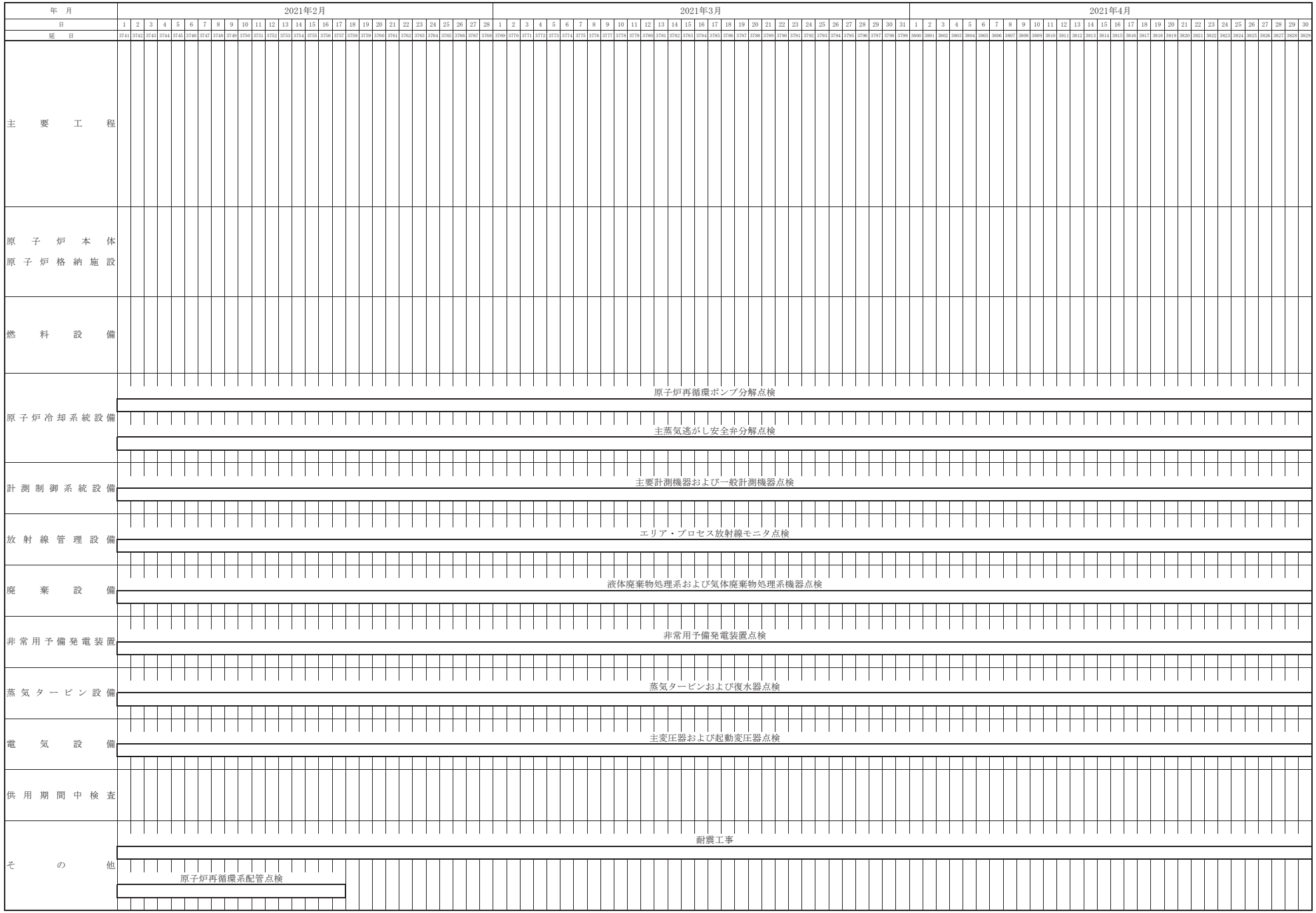

年 月
2019年11月
2019年12月
2020年1月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

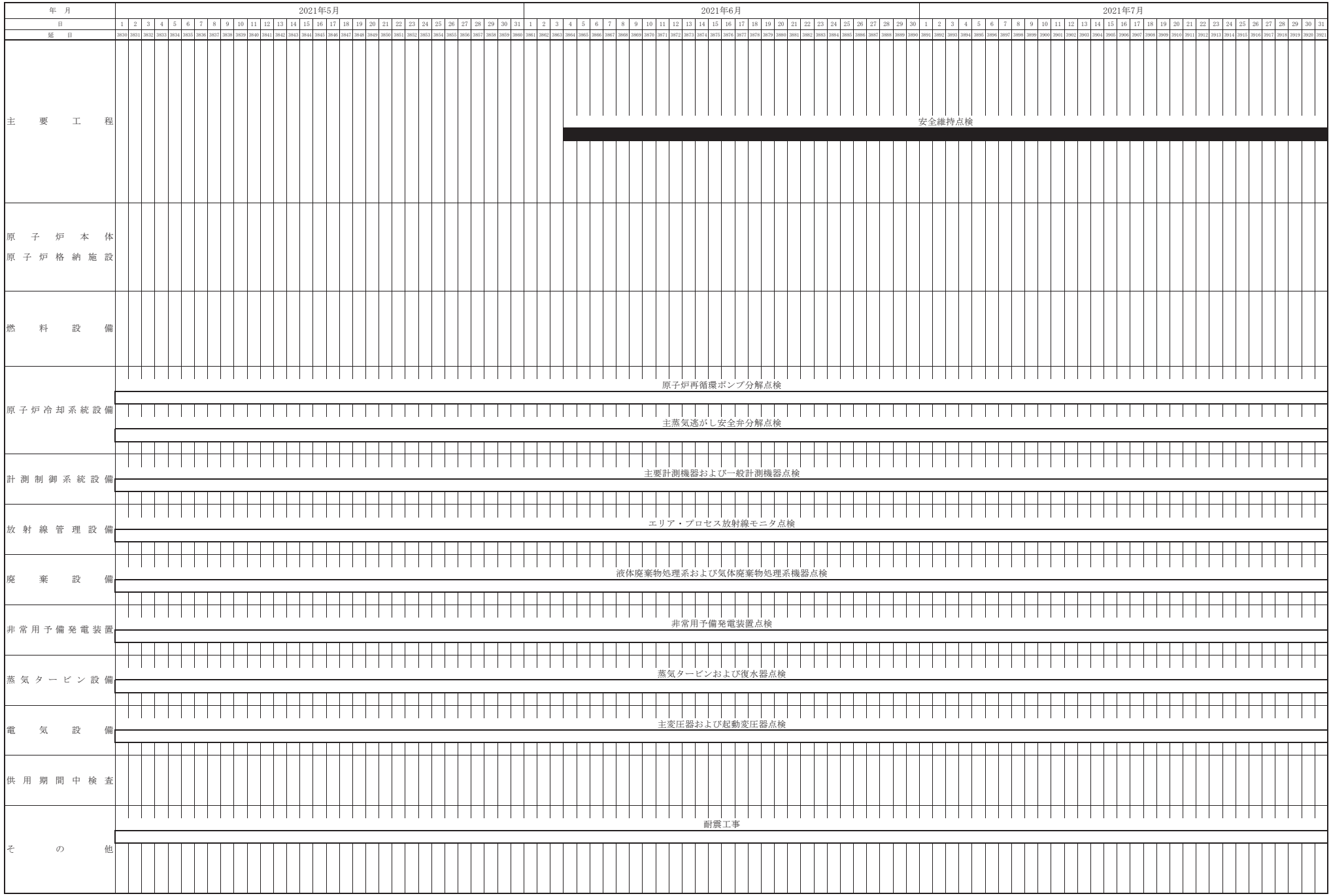

年 月
2020年2月
2020年3月
2020年4月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

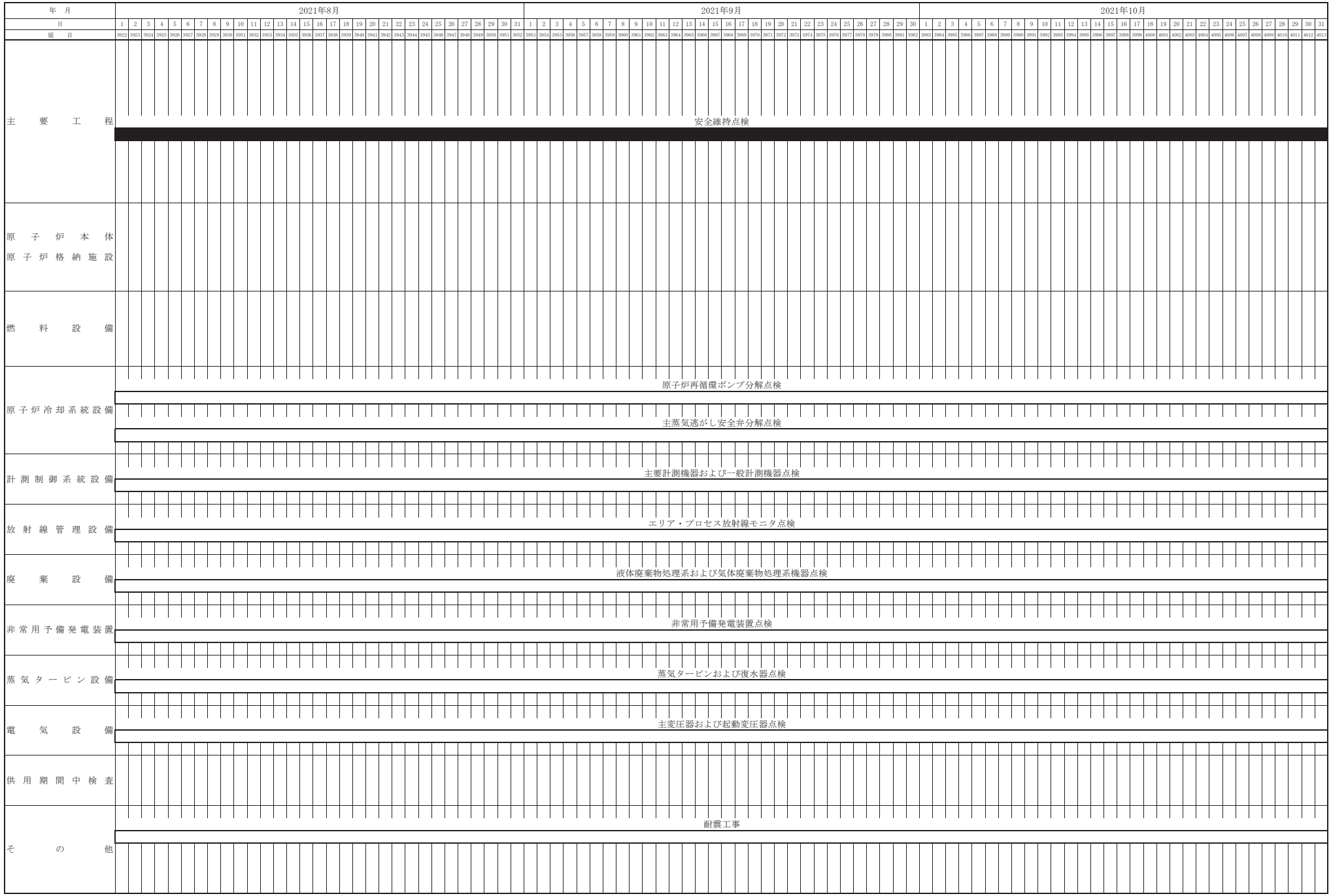

年 月
2020年5月
2020年6月
2020年7月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
原子炉仮開放および仮復旧
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

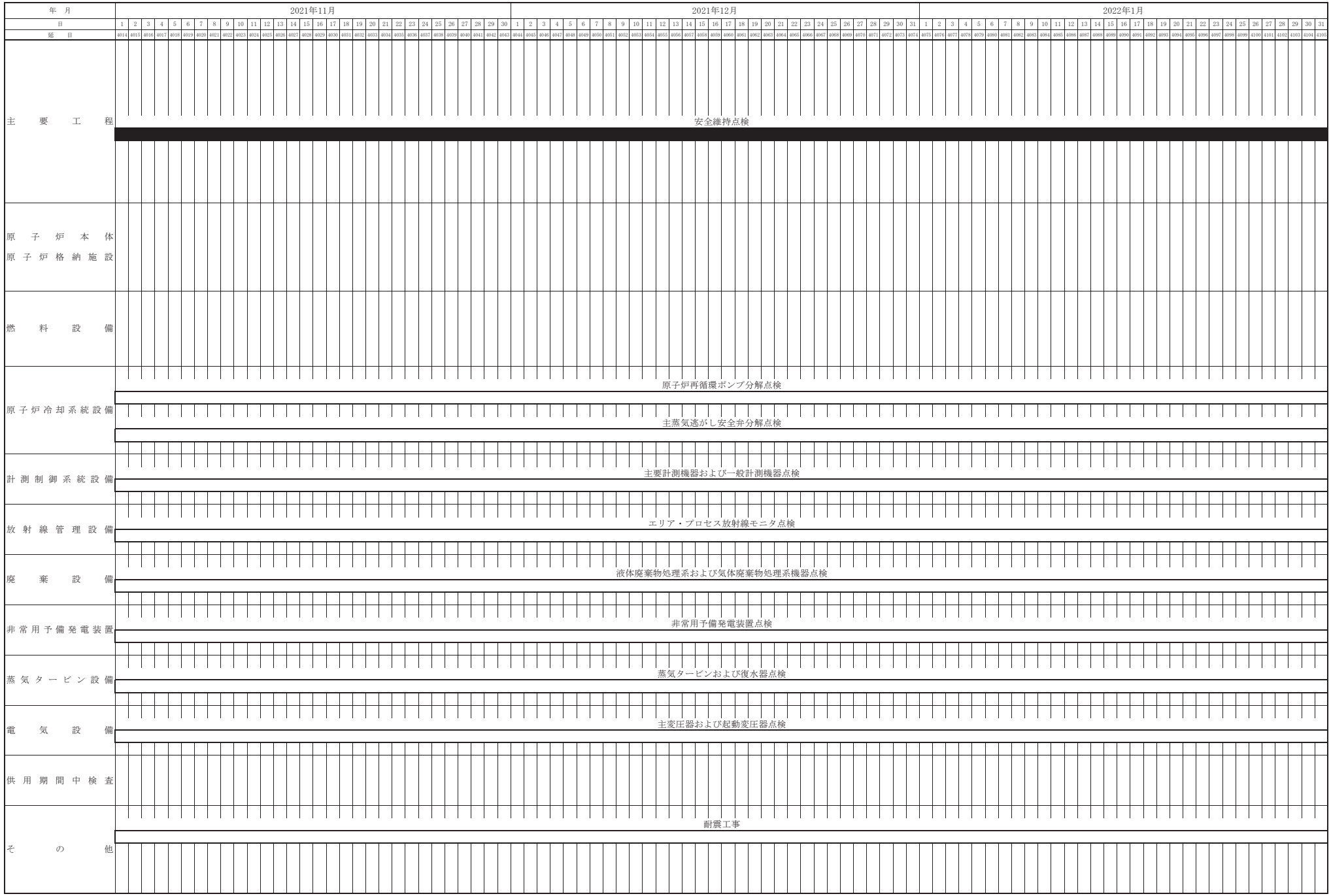

年 月
2020年8月
2020年9月
2020年10月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
原子炉再開放
炉心シュラウド点検
ジェットポンプ点検
燃 料 設 備
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他
原子炉再循環系配管点検

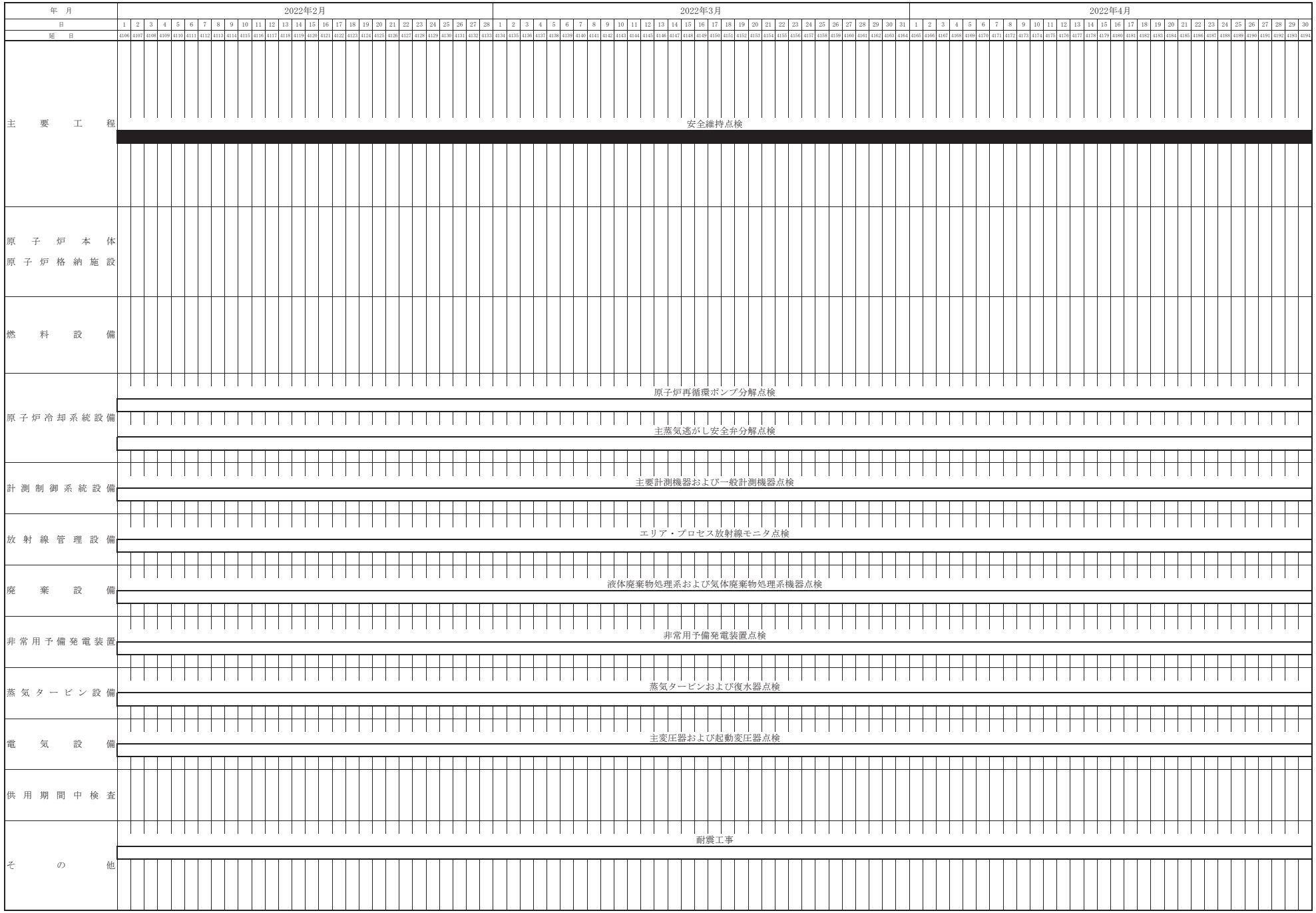

年 月
2020年11月
2020年12月
2021年1月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
炉心シュラウド点検
原 子 炉 格 納 施 設
ジェットポンプ点検
燃 料 設 備
原子炉冷却系統設備
原子炉再循環ポンプ分解点検
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非常用予備発電装置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
そ の 他
耐震工事
原子炉再循環系配管点検

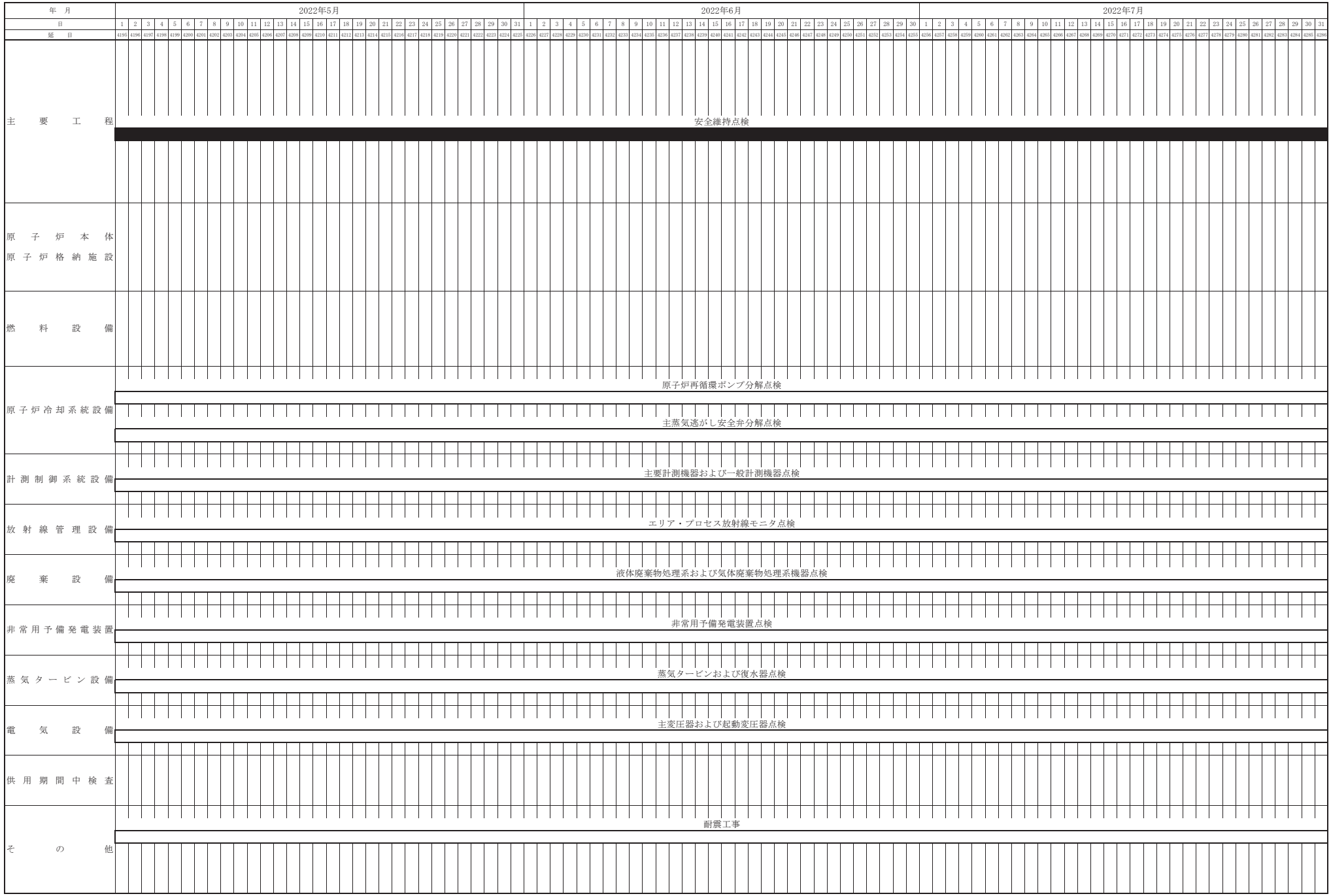

年 月
2021年2月
2021年3月
2021年4月
日
延 日
主 要 工 程
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他
原子炉再循環系配管点検

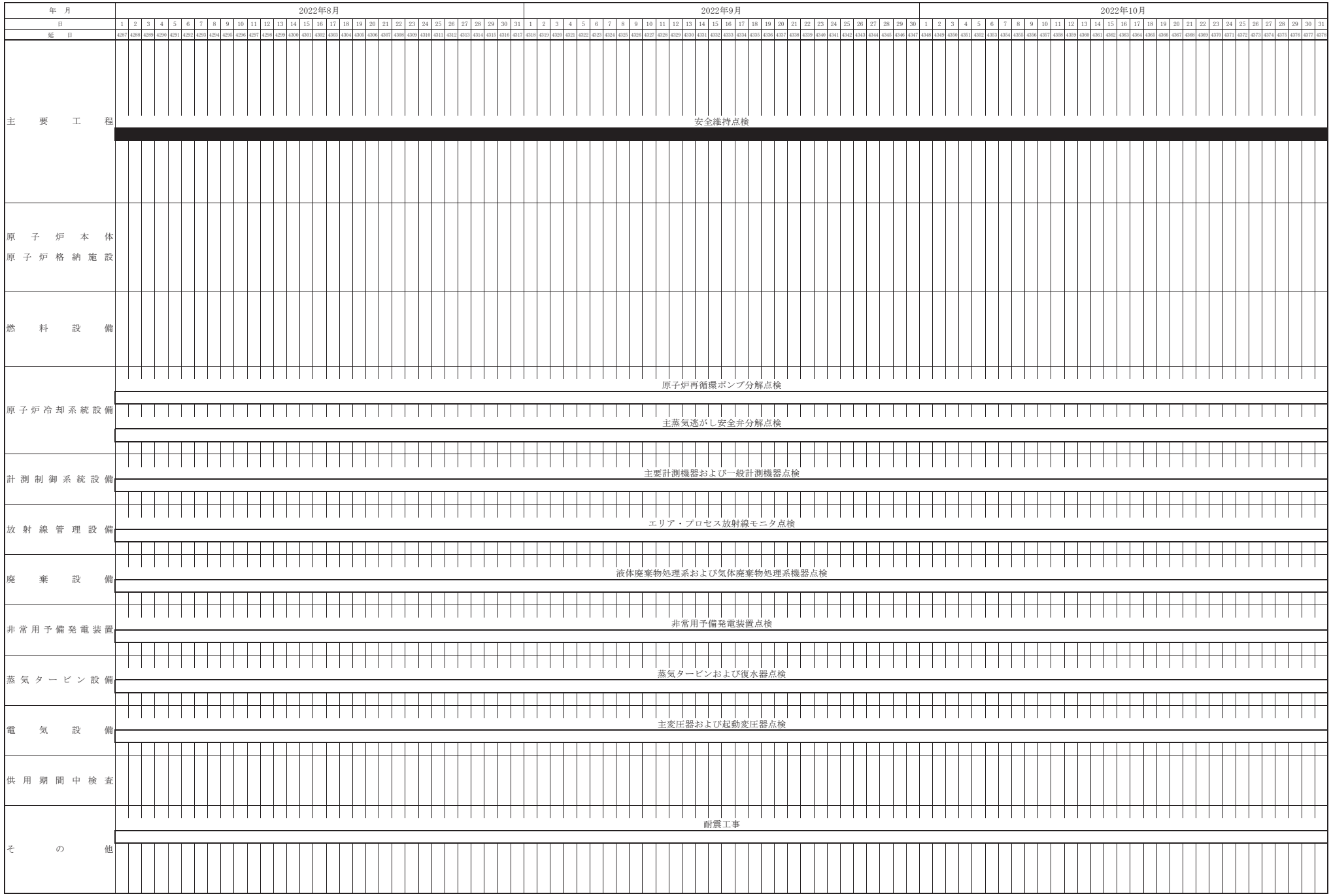

年 月
2021年5月
2021年6月
2021年7月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

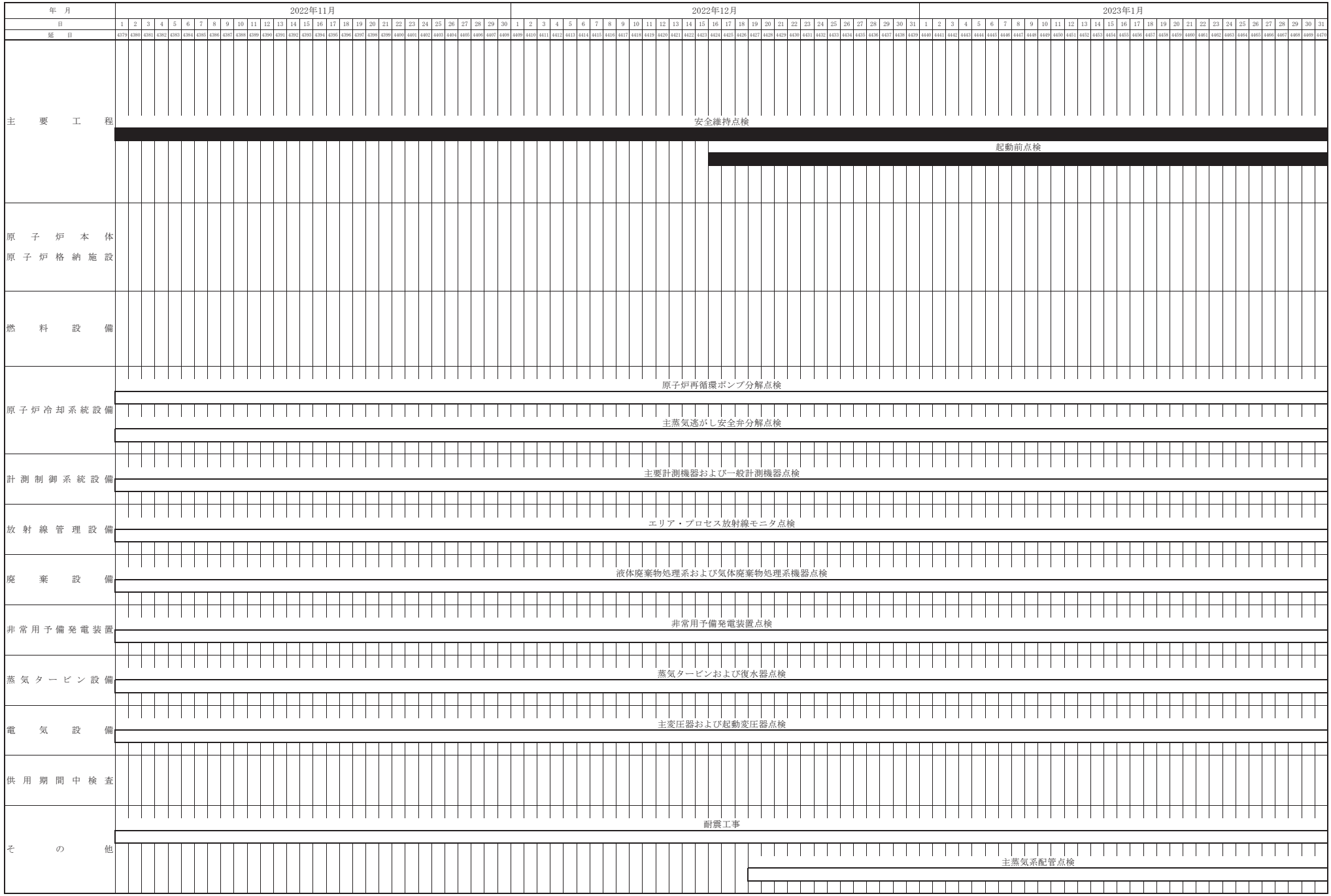

年 月
2021年8月
2021年9月
2021年10月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

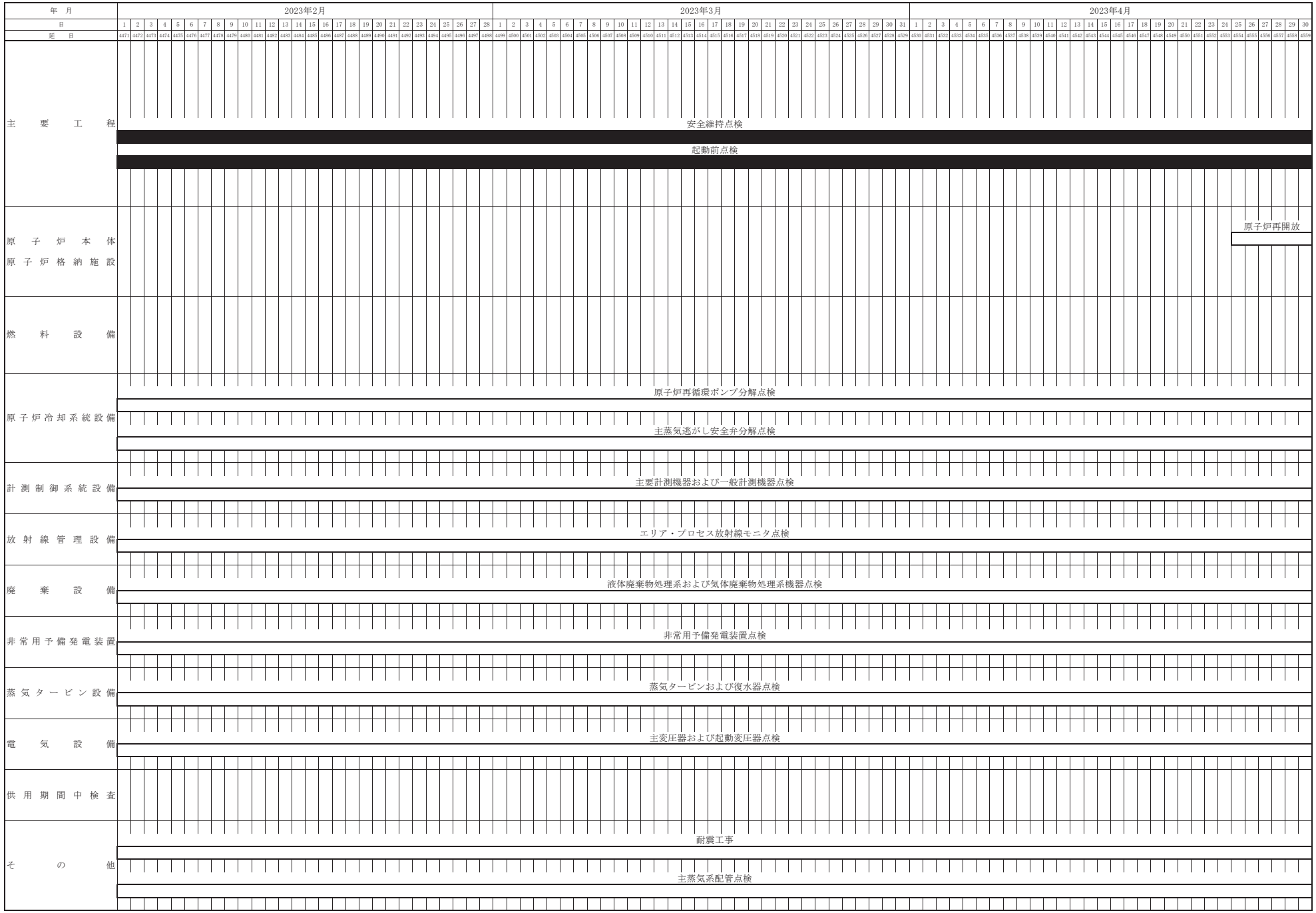

年 月
2021年11月
2021年12月
2022年1月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

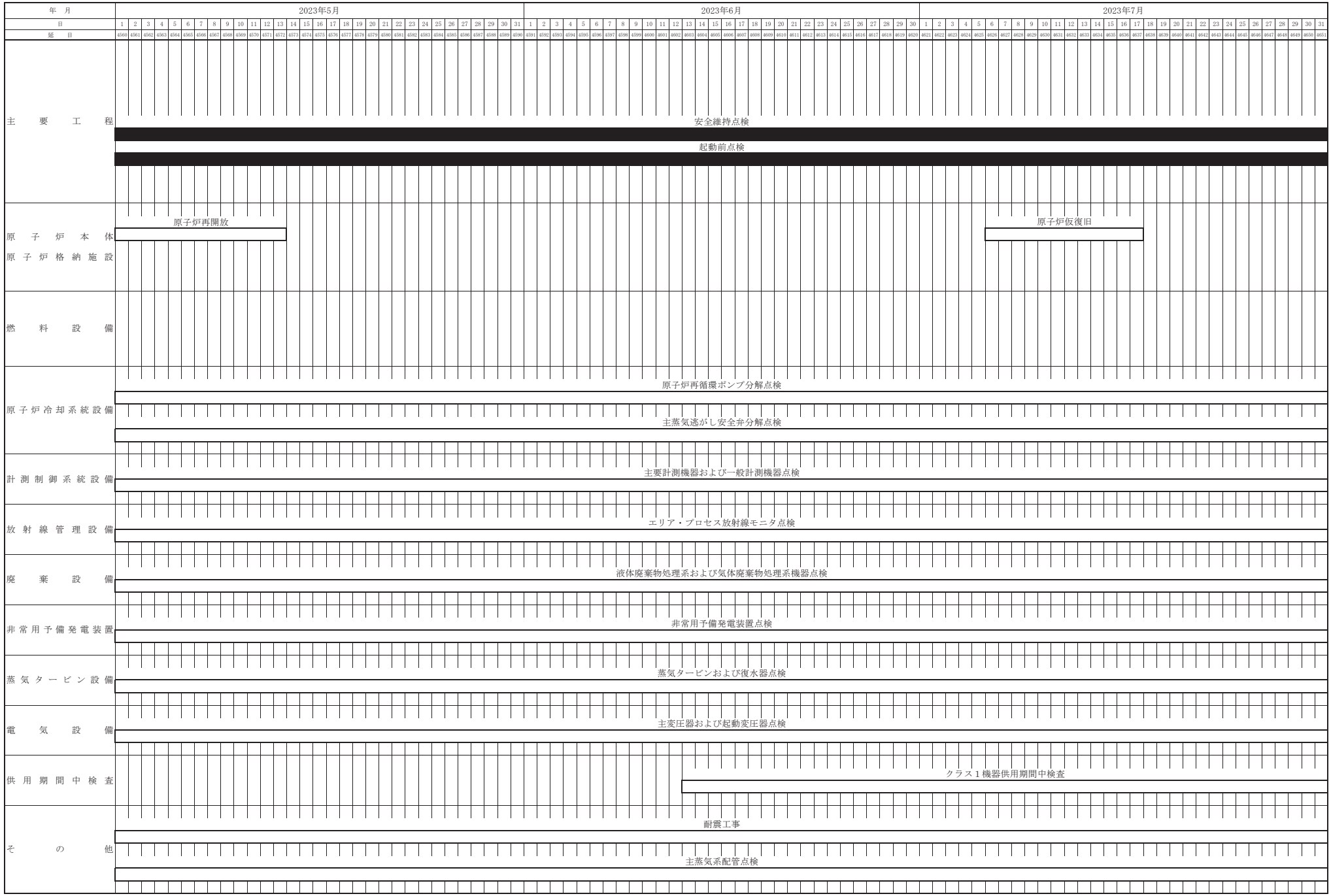

年 月
2022年2月
2022年3月
2022年4月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

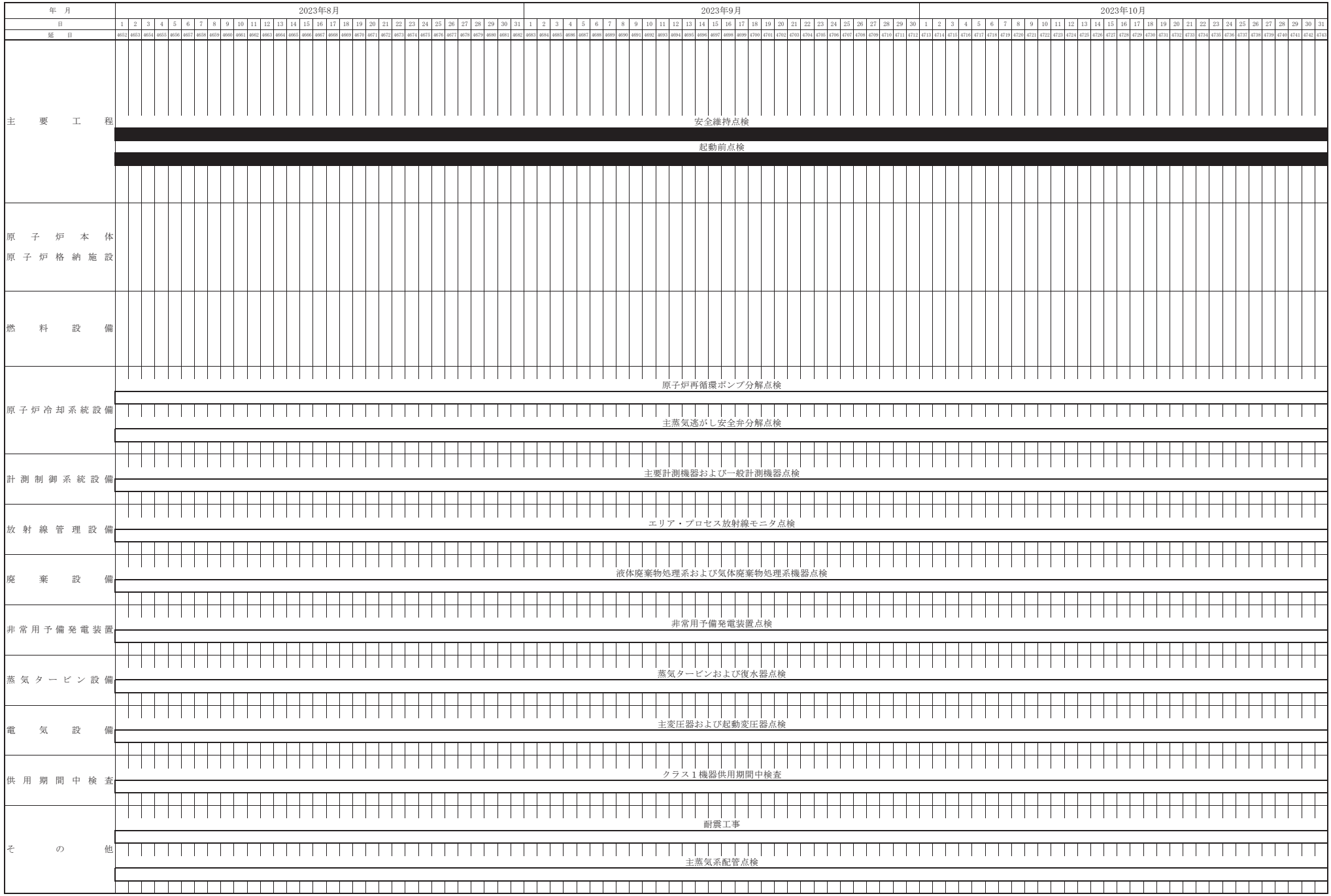

年 月
2022年5月
2022年6月
2022年7月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他


年 月
2022年8月
2022年9月
2022年10月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他

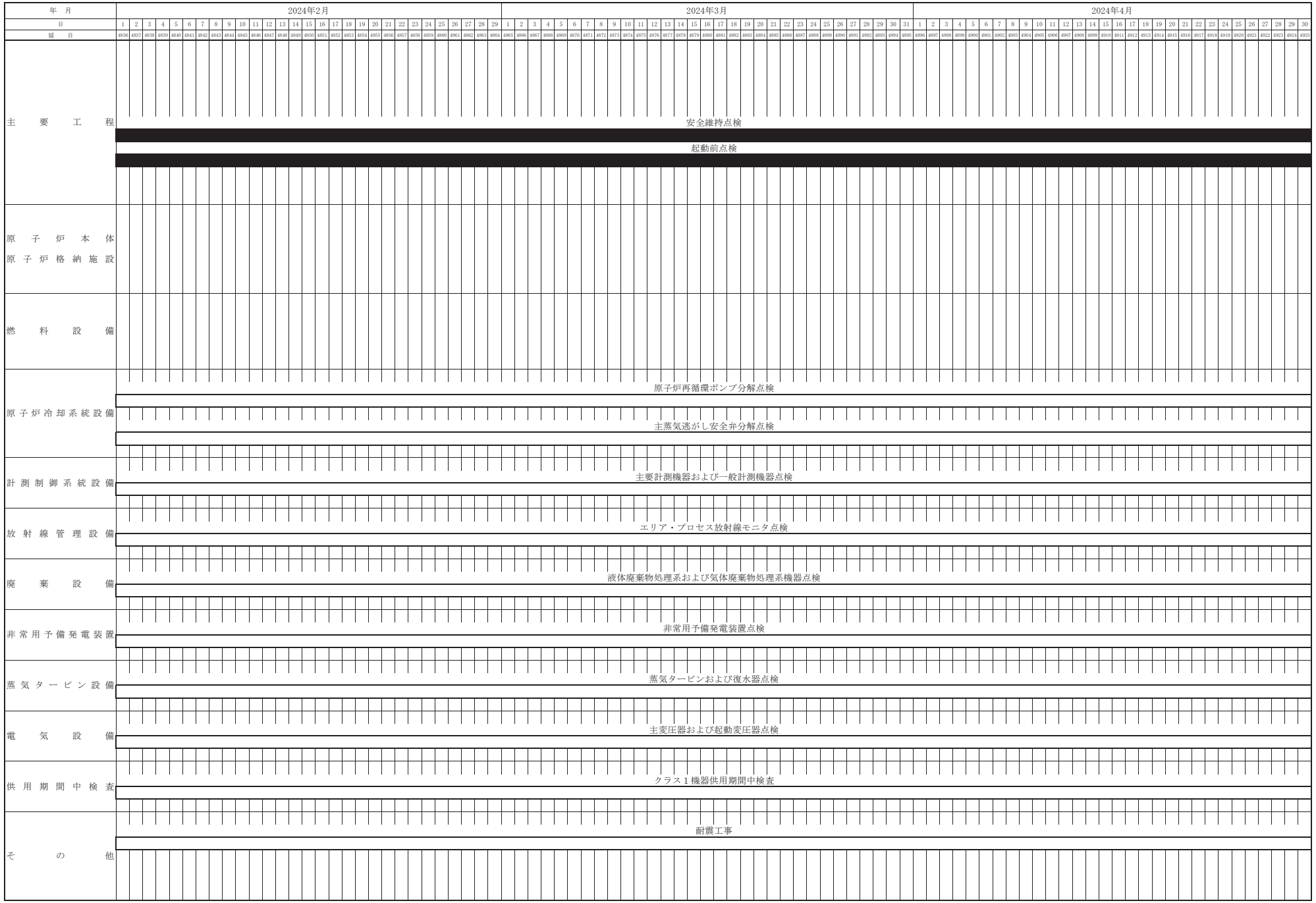

年 月
2022年11月
2022年12月
2023年1月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
起動前点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉冷却系統設備
原子炉再循環ポンプ分解点検
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
耐震工事
そ の 他
主蒸気系配管点検

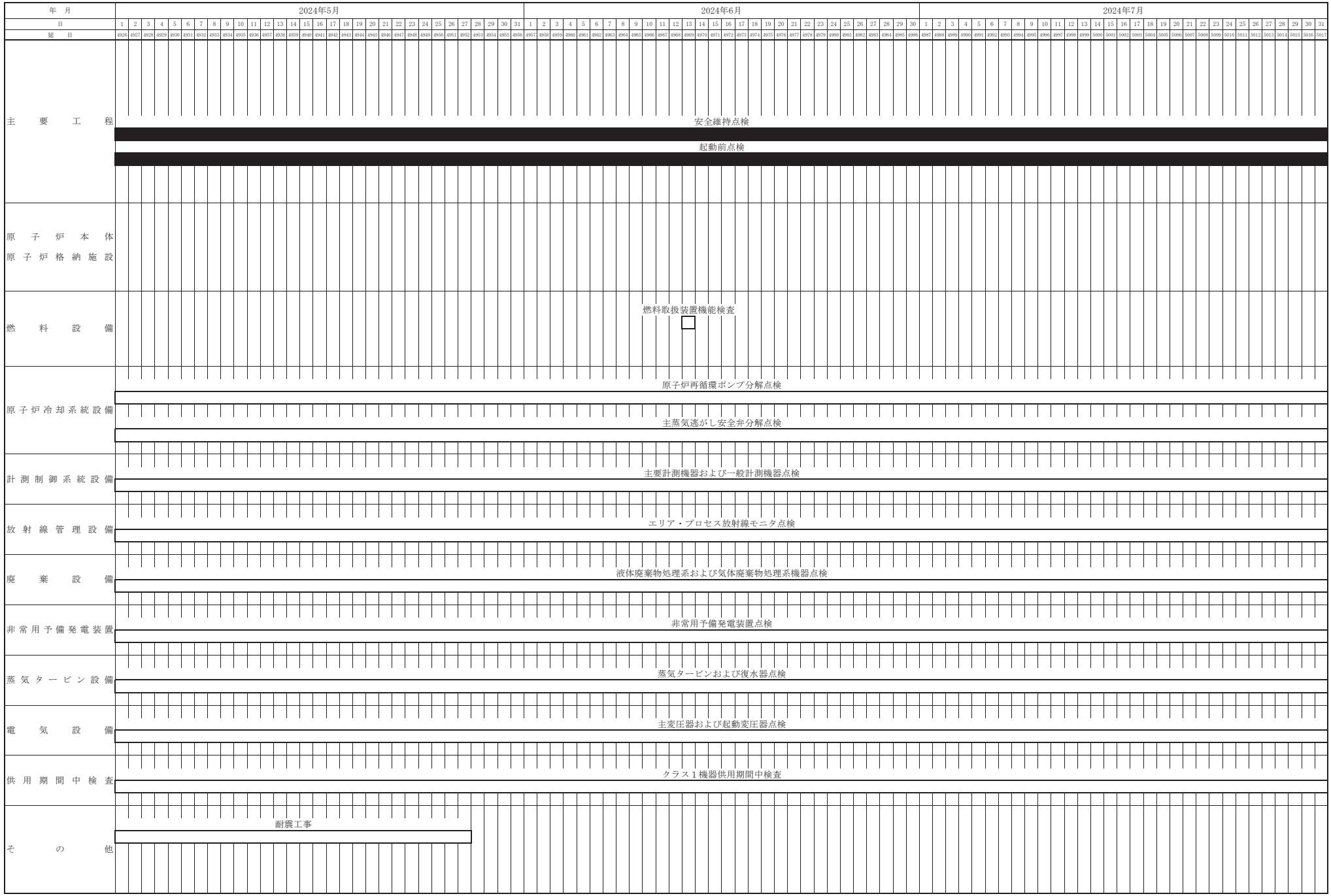

年 月
2023年2月
2023年3月
2023年4月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
起動前点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
原子炉再開放
燃 料 設 備
原子炉冷却系統設備
原子炉再循環ポンプ分解点検
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
そ の 他
耐震工事
主蒸気系配管点検

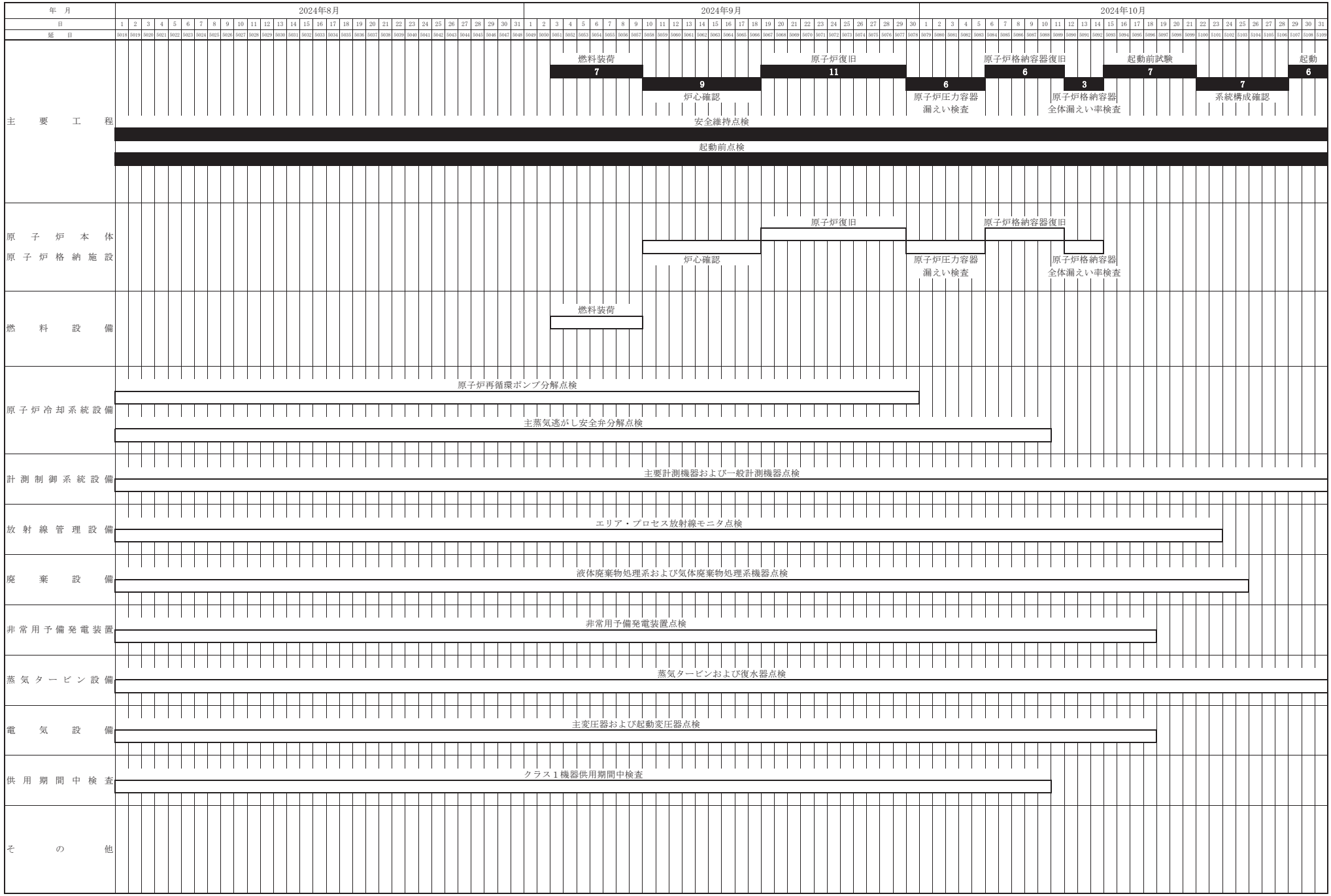

年 月
2023年5月
2023年6月
2023年7月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
起動前点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
原子炉再開放
原子炉仮復旧
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
クラス１機器供用期間中検査
そ の 他
耐震工事
主蒸気系配管点検


年 月
2023年8月
2023年9月
2023年10月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
起動前点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉冷却系統設備
原子炉再循環ポンプ分解点検
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
クラス１機器供用期間中検査
そ の 他
耐震工事
主蒸気系配管点検

年 月
2023年11月
2023年12月
2024年1月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
起動前点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
原子炉再開放
燃 料 設 備
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
クラス１機器供用期間中検査
そ の 他
耐震工事
主蒸気系配管点検


年 月
2024年2月
2024年3月
2024年4月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
起動前点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
クラス１機器供用期間中検査
耐震工事
そ の 他


年 月
2024年5月
2024年6月
2024年7月
日
延 日
主 要 工 程
安全維持点検
起動前点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
燃料取扱装置機能検査
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
クラス１機器供用期間中検査
そ の 他
耐震工事


年 月
2024年8月
2024年9月
2024年10月
日
延 日
主 要 工 程
燃料装荷
7
原子炉復旧
11
原子炉格納容器復旧
6
起動前試験
7
起動
6
9
炉心確認
6
原子炉圧力容器
漏えい検査
3
原子炉格納容器
全体漏えい率検査
7
系統構成確認
安全維持点検
起動前点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
原子炉復旧
原子炉格納容器復旧
炉心確認
原子炉圧力容器
漏えい検査
原子炉格納容器
全体漏えい率検査
燃 料 設 備
燃料装荷
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
原子炉再循環ポンプ分解点検
主蒸気逃がし安全弁分解点検
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
エリア・プロセス放射線モニタ点検
廃 棄 設 備
液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検
非 常 用 予 備 発 電 装 置
非常用予備発電装置点検
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
主変圧器および起動変圧器点検
供 用 期 間 中 検 査
クラス１機器供用期間中検査
そ の 他

年 月
2024年11月
2024年12月
2025年1月
日
延 日
主 要 工 程
起動
6
起動
3
中間停止
11
調整運転
19
総合負荷性能検査
9
移動式炉心内計装系点検
8
調整運転
3
起動
安全維持点検
起動前点検
原 子 炉 本 体
原 子 炉 格 納 施 設
燃 料 設 備
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備
計 測 制 御 系 統 設 備
主要計測機器および一般計測機器点検
放 射 線 管 理 設 備
廃 棄 設 備
非 常 用 予 備 発 電 装 置
蒸 気 タ ー ビ ン 設 備
蒸気タービンおよび復水器点検
電 気 設 備
供 用 期 間 中 検 査
そ の 他
移動式炉心内計装系点検

女川原子力発電所　第２号機　第１１回定期事業者検査結果

施　設　名	検　査　名	検　査　項　目	検　査　結　果
原子炉本体	燃料集合体外観検査	1. 外観検査 (1)目視検査	・ 燃料集合体について，水中テレビカメラを用いて外観点検を実施し，異常がないことを確認した。
	チャンネルボックス外観検査	1. 外観検査 (1)目視検査	・ チャンネルボックスについて，水中テレビカメラを用いて外観点検を実施し，異常がないことを確認した。
	チャンネルボックス据付検査	1. 外観検査 (1)目視検査	・ チャンネルボックスと燃料集合体の装着状態が適切であることを確認した。
	燃料集合体炉内配置検査	1. 外観検査	・ 燃料が所定の位置に計画どおり装荷されていることを，水中テレビカメラで確認した。
	原子炉停止余裕検査	1. 特性検査	・ 最大反応度価値を持つ制御棒を原子炉から完全に引抜き，その状態でも臨界に至らないことを確認した。
	総合負荷性能検査	1. 総合性能検査	・ 原子炉定格熱出力一定運転において，プラントの運転状態が安定していることを確認した。
	耐震健全性検査(機械設備：原子炉系)	1. 外観検査(耐震)	・ 原子炉系設備のうち，耐震重要度分類ＳクラスおよびＢクラスの機器および配管の支持構造物について，き裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。
核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設	燃料取扱装置機能検査	1. 機能･性能検査 (1)動力源喪失検査	・ 燃料つかみ具の動力源が喪失した場合においても，模擬燃料が保持されていることを確認した。
	原子炉建屋クレーン機能検査	1. 機能･性能検査 (1)動作検査 (2)動力源喪失検査	・ 原子炉建屋クレーンを所定のモードで運転した際に，制限範囲を超えて作動しないこと，稼働範囲内で停止することを確認した。 ・ 原子炉建屋クレーンの動力源が喪失した場合においても，テストウェイトが保持されていることを確認した。
	燃料取扱装置検査	1. 外観検査(耐震) 2. 機能･性能検査 (1)インターロック検査 (2)自動運転検査	・ 支持構造物(取付ボルト)について，取付状態でき裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。 ・ 走行，横行，昇降に係る各インターロックが正常に作動すること，模擬燃料を使用した自動運転にて所定の位置に模擬燃料を移送できることを確認した。
	燃料プール冷却浄化系容器検査	1. 開放検査	・ 燃料プール冷却浄化系熱交換器の伝熱管にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査により確認した。
	燃料プール冷却浄化系機能検査	1. 機能･性能検査	・ 燃料プール冷却浄化系の運転状態において，ポンプおよび電動機に有意な振動，異音，異臭がないこと，各パラメータが目標値・設計値を満足していることを確認した。
	安全弁検査(先行定検：燃料プール冷却浄化系)	1. 機能･性能検査	・ 燃料プール冷却浄化系の安全弁について，吹出し圧力検査，弁座気密性検査および吹下り検査を実施し，異常がないことを確認した。
	耐震健全性検査(電動機：燃料プール冷却浄化系)	1. 外観検査(耐震)	・ 耐震重要度分類ＳクラスおよびＢクラスの電動機のうち，燃料プール冷却浄化系の支持構造物について，き裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。
	燃料プール補給水系設備検査	1. 機能･性能検査	・ 燃料プール補給水ポンプの運転状態において，ポンプおよび電動機に有意な振動，異音，異臭がないことを確認した。
	構造健全性検査(先行定検：原子炉系)	1. 外観検査 (1)目視検査 2. 漏えい検査	・ 燃料プール冷却浄化系機器の表面にき裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。 ・ 系統の運転状態等において漏えいがないことを確認した。
原子炉冷却系統施設	主蒸気逃がし安全弁・安全弁機能検査	1. 機能･性能検査 (1)吹出し圧力検査 (2)漏えい検査	・ 主蒸気逃がし安全弁の吹出し圧力が許容範囲内であることを確認した。 ・ 主蒸気逃がし安全弁を窒素ガスにて加圧し，漏えい量が規定値以下であることを確認した。
	主蒸気逃がし安全弁・逃がし弁機能検査	1. 特性検査 (1)設定値確認検査 2. 機能･性能検査 (1)論理回路検査 (2)弁動作検査	・ 「原子炉圧力の異常上昇」の模擬信号により，主蒸気逃がし安全弁が正常に作動することを確認した。 ・ 論理回路が正常に作動することを確認した。 ・ 手動操作および模擬信号により，主蒸気逃がし安全弁が作動することを確認した。
	主蒸気逃がし安全弁分解検査	1. 分解検査	・ 主蒸気逃がし安全弁の弁体，弁座等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	主蒸気隔離弁機能検査	1. 機能･性能検査 (1)弁動作検査	・ 模擬信号により，主蒸気隔離弁が所定の時間内に作動することを確認するとともに，原子炉格納容器隔離弁(原子炉格納容器隔離弁機能検査で実施するものは除く)が作動することを確認した。

施　設　名	検　査　名	検　査　項　目	検　査　結　果
原子炉冷却系統施設	主蒸気隔離弁漏えい率検査	1. 漏えい率検査	・ 主蒸気隔離弁の漏えい率が基準値以下であることを確認した。
	非常用ディーゼル発電機，高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機，高圧炉心スプレイ系，低圧炉心スプレイ系，低圧注水系，原子炉補機冷却水系機能検査	1. 機能・性能検査	・ 「原子炉冷却材喪失事故」および「外部電源喪失事故」の模擬信号により，非常用ディーゼル発電機，高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機，高圧炉心スプレイ系，低圧炉心スプレイ系，低圧注水系，原子炉補機冷却水系が正常に作動することを確認した。
	原子炉隔離時冷却系機能検査	1. 機能・性能検査 (1)運転性能検査 (2)弁動作検査	・ 「原子炉水位の異常低下」の模擬信号により，原子炉隔離時冷却系が正常に作動することを確認した。 ・ 模擬信号により，注入弁が作動することを確認した。
	非常用炉心冷却系ポンプ分解検査(残留熱除去系)	1. 分解検査	・ 残留熱除去系ポンプの主軸，羽根車等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	非常用炉心冷却系主要弁分解検査(残留熱除去系)	1. 分解検査	・ 残留熱除去系主要弁の弁体，弁座等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	非常用炉心冷却系ポンプ分解検査(低圧炉心スプレイ系)	1. 分解検査	・ 低圧炉心スプレイ系ポンプの主軸，羽根車等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	非常用炉心冷却系主要弁分解検査(低圧炉心スプレイ系)	1. 分解検査	・ 低圧炉心スプレイ系主要弁の弁体，弁座等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	非常用炉心冷却系主要弁分解検査(高圧炉心スプレイ系)	1. 分解検査	・ 高圧炉心スプレイ系主要弁の弁体，弁座等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	自動減圧系機能検査	1. 機能・性能検査 (1)弁動作検査	・ 「原子炉水位の異常低下」の模擬信号により，自動減圧系が正常に作動することを確認した。
	蒸気タービン性能検査(機械設備：保安装置検査)	1. 機能・性能検査 (1)保安装置検査	・ タービンの回転速度を定格回転数以上に上昇させ，設計どおりにタービン保安装置が作動することを確認した。
	蒸気タービン性能検査(電気設備：保安装置検査)	1. 特性検査 (1)設定値確認検査 2. 機能・性能検査 (1)タービントリップ検査 (2)油ポンプ自動起動検査	・ 模擬信号により，設定した値でタービン保安装置が作動することを確認した。 ・ タービン保安装置が作動することを警報および表示灯により確認した。 ・ 模擬信号により，各油ポンプが自動起動することを警報および表示灯により確認した。
	蒸気タービン開放検査	1. 分解検査 2. 開放検査	・ 主蒸気止め弁，蒸気加減弁および組合せ中間弁の弁体，弁座等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。 ・ 高圧タービン，低圧タービンおよび復水器等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	蒸気タービン開放検査(組立状況検査)	1. 開放検査	・ ボルトの締付代およびロータアライメントが設定値以内であることを確認した。
	蒸気タービン開放検査(配管肉厚測定検査)	1. 非破壊検査	・ タービン系の配管等について，必要な肉厚が確保されていることを非破壊検査により確認した。
	主蒸気隔離弁分解検査	1. 分解検査	・ 主蒸気隔離弁の弁体，弁座等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	原子炉隔離時冷却系ポンプ分解検査	1. 分解検査	・ 原子炉隔離時冷却系ポンプの主軸，羽根車等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	原子炉隔離時冷却系主要弁分解検査	1. 分解検査	・ 原子炉隔離時冷却系主要弁の弁体，弁座等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	残留熱除去系熱交換器開放検査	1. 開放検査	・ 残留熱除去系熱交換器の伝熱管にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査により確認した。
	原子炉給水ポンプ分解検査	1. 分解検査 2. 開放検査	・ 原子炉給水ポンプ駆動用蒸気タービン高圧蒸気止め弁，高圧蒸気加減弁等の表面にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。 ・ 原子炉給水ポンプ駆動用蒸気タービンの車室，車軸および動翼等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	給水加熱器開放検査	1. 開放検査	・ 給水加熱器の伝熱管にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査により確認した。
	原子炉再循環系機能検査	1. 機能・性能検査	・ 原子炉再循環ポンプの運転状態において，ポンプおよび電動機に有意な振動，異音，異臭がないことならびに流量，全揚程が基準値を満足することを確認した。
	原子炉冷却材浄化系機能検査	1. 機能・性能検査	・ 原子炉定格熱出力一定運転において，原子炉冷却材浄化系の運転状態が安定していることを確認した。

施　設　名	検　査　名	検　査　項　目	検　査　結　果
原子炉冷却系統施設	原子炉補機冷却水系ポンプ検査	1. 分解検査	・ 原子炉補機冷却水系(原子炉補機冷却海水系含む)ポンプの主軸，羽根車等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	原子炉補機冷却水系容器検査(定検)	1. 開放検査 (1)体積検査	・ 原子炉補機冷却水系熱交換器の伝熱管にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査により確認した。
	原子炉隔離時冷却系設備検査(機械設備)	1. 開放検査	・ 原子炉隔離時冷却系設備(機械設備)について，表面にき裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。
	原子炉隔離時冷却系設備検査(電気設備)	1. 特性検査	・ 模擬信号により，各警報が発生すること，作動値が許容範囲内であることおよび制御器に設定されている制御定数に変更がないことを確認した。
	給・復水系設備検査(機械設備)	1. 機能・性能検査 (1)非常用油ポンプ自動起動検査 (2)非常調速機オイルトリップ検査 (3)運転性能検査	・ 原子炉給水ポンプ駆動用蒸気タービンが運転またはターニング状態において，非常用油ポンプが自動起動することを運転状態および表示灯により確認した。 ・ 原子炉給水ポンプ駆動用蒸気タービンが最低回転数以上で運転中に，非常調速機オイルトリップ試験により非常調速機油圧トリップが作動することを表示灯により確認した。 ・ 給・復水系の各ポンプの運転状態において，有意な振動，異音，異臭がないことを確認した。
	給・復水系設備検査(電気設備)	1. 特性検査 (1)性能(校正)検査 (2)設定値確認検査	・ 模擬信号により，各点の指示値が許容範囲内であることを確認した。 ・ 模擬信号により，各警報が作動することおよび作動値が許容範囲内であることを確認した。
	蒸気タービン設備検査(機械設備)	1. 分解検査 2. 開放検査	・ 低圧復水ポンプおよび循環水ポンプの主軸，羽根車等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。 ・ グランド蒸気発生器等の加熱管にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査により確認するとともに，胴および加熱蒸気室の溶接部等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	蒸気タービン設備検査(電気設備)	1. 特性検査 (1)性能(校正)検査 (2)設定値確認検査	・ 蒸気タービン設備の各検出器および指示計器が，許容範囲内に校正されていることを確認した。 ・ 蒸気タービン設備の各検出器が許容範囲内で作動することを確認した。
	安全弁検査(定検：原子炉系)	1. 機能・性能検査	・ 原子炉系の安全弁について，吹出し圧力検査，弁座気密性検査および吹下り検査を実施し，異常がないことを確認した。
	安全弁検査(定検：タービン系)	1. 機能・性能検査	・ タービン系の安全弁について，吹出し圧力検査，弁座気密性検査および吹下り検査を実施し，異常がないことを確認した。
	主要弁検査(定検：原子炉系)	1. 分解検査 2. 機能・性能検査	・ 原子炉系の主要弁について，き裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。 ・ 原子炉系の主要弁について，開閉試験により異常がないことを確認した。
	耐震健全性検査(機械設備：タービン系)	1. 外観検査(耐震)	・ タービン系設備のうち，耐震重要度分類Ｂクラスの機器および配管の支持構造物について，き裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。
	耐震健全性検査(電動機・非常用ディーゼル発電機)	1. 外観検査(耐震)	・ 耐震重要度分類ＳクラスおよびＢクラスの電動機および非常用ディーゼル発電機の支持構造物について，き裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。
	レストレイント検査	1. 外観検査 (1)目視検査	・ 機器の取付状態，変形，部品の損傷，脱落および機器表面における異常がないことを確認した。
	配管肉厚測定検査	1. 非破壊検査	・ 主蒸気系の配管等について，必要な肉厚が確保されていることを非破壊検査により確認した。
	配管肉厚測定検査(内面腐食管理)(定検)	1. 非破壊検査	・ 給水系の配管等について，必要な肉厚が確保されていることを非破壊検査により確認した。
	機器肉厚測定検査	1. 非破壊検査	・ 低圧給水加熱器等について，必要な肉厚が確保されていることを非破壊検査により確認した。
	高圧炉心スプレイ補機冷却水系ポンプ検査	1. 分解検査	・ 高圧炉心スプレイ補機冷却水系ポンプの主軸，羽根車等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	高圧炉心スプレイ補機冷却水系容器検査	1. 開放検査 (1)体積検査	・ 高圧炉心スプレイ補機冷却水系熱交換器の伝熱管にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査により確認した。
	蒸気タービン附属設備機能検査	1. 機能・性能検査 (1)運転性能検査	・ 原子炉定格熱出力一定運転において，各ポンプおよび電動機の運転状態に異常がないことを確認した。

施　設　名	検　査　名	検　査　項　目	検　査　結　果
原子炉冷却系統施設	構造健全性検査(定検：原子炉系)	1.外観検査 (1)目視検査 2.漏えい検査	・給水系機器等の表面にき裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。 ・各系統の運転状態等において漏えいがないことを確認した。
	構造健全性検査(定検：タービン系)	1.外観検査 (1)目視検査 2.漏えい検査	・タービン主蒸気系機器等の表面にき裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。 ・各系統の運転状態等において漏えいがないことを確認した。
計測制御系統施設	制御棒駆動水圧系機能検査	1.機能･性能検査 (1)スクラム機能検査 (2)スクラム挿入時間影響評価	・制御棒全引抜きの状態からスクラムさせ，所定の時間内に制御棒が挿入できることを確認した。 ・スクラム機能検査における挿入時間について，原子炉圧力が通常運転圧力，アキュムレータ運転制限値下限圧力を考慮しても，所定の時間内であることを確認した。
	制御棒駆動機構分解検査	1.分解検査	・制御棒駆動機構にき裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。
	制御棒駆動水圧系スクラム弁分解検査	1.分解検査	・制御棒駆動水圧系スクラム入口，出口弁の弁体，弁座等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	ほう酸水注入系機能検査	1.機能･性能検査 (1)運転性能検査 (2)弁動作検査 2.特性検査 (1)ほう酸質量確認検査	・ほう酸水注入系を運転し，ポンプ等の運転状態に異常がないことを確認した。 ・操作スイッチを操作することにより弁が作動し，ほう酸水注入系ポンプが起動することならびに原子炉冷却材浄化系吸込ライン隔離弁が全閉することを確認した。 ・ほう酸水貯蔵タンク水位，濃度を測定し，ほう酸質量が基準値以上であることを確認した。
	安全保護系設定値確認検査(核計装)	1.特性検査 (1)核計測装置設定値確認検査	・起動領域モニタ，平均出力領域モニタ，制御棒引抜監視装置が制御棒緊急挿入等を行うのに必要な値を入力し，許容範囲内で作動することを確認した。
	安全保護系設定値確認検査(プロセス計装)	1.特性検査 (1)プロセス計装設定値確認検査	・「原子炉冷却材喪失事故」等の模擬信号により，安全保護系が正常に作動することを確認した。
	原子炉保護系インターロック機能検査(原子炉保護系･再循環ポンプトリップ系)	1.機能･性能検査 (1)原子炉保護系検査 (2)再循環ポンプトリップ機能検査	・「原子炉停止」の模擬信号により，原子炉保護系が正常に作動することを確認した。 ・「原子炉再循環ポンプ停止」の模擬信号により，原子炉再循環ポンプを停止させるしゃ断器が正常に作動することを確認した。
	原子炉保護系インターロック機能検査(低圧炉心スプレイ系,低圧注水系,非常用ディーゼル発電機・高圧炉心スプレイ系，高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機始動論理回路)	1.機能･性能検査 (1)論理回路検査	・「原子炉冷却材喪失事故」および「外部電源喪失事故」の模擬信号により，低圧炉心スプレイ系，低圧注水系，非常用ディーゼル発電機・高圧炉心スプレイ系，高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機の起動に用いる制御回路が正常に作動することを確認した。
	原子炉保護系インターロック機能検査(自動減圧系論理回路)	1.機能･性能検査 (1)論理回路検査	・模擬信号により自動減圧系論理回路が正常に作動することを確認した。
	原子炉保護系インターロック機能検査(主蒸気隔離弁論理回路)	1.機能･性能検査 (1)論理回路検査	・模擬信号により主蒸気隔離弁論理回路が正常に作動することを確認した。
	原子炉保護系インターロック機能検査(原子炉格納容器隔離弁・非常用ガス処理系論理回路)	1.機能･性能検査 (1)論理回路検査	・模擬信号により原子炉格納容器隔離弁論理回路および非常用ガス処理系論理回路が正常に作動することを確認した。
	原子炉保護系インターロック機能検査(原子炉隔離時冷却系起動論理回路)	1.機能･性能検査 (1)論理回路検査	・模擬信号により原子炉隔離時冷却系起動論理回路が正常に作動することを確認した。
	原子炉保護系インターロック機能検査(中央制御室換気空調系論理回路)	1.機能･性能検査 (1)論理回路検査	・模擬信号により中央制御室換気空調系論理回路が正常に作動することを確認した。
	原子炉保護系インターロック機能検査(弁位置動作論理回路)	1.機能･性能検査 (1)論理回路検査	・模擬信号により主蒸気隔離弁，主蒸気止め弁，蒸気加減弁を閉操作し，設定した弁位置(開度)で安全保護系が作動することを確認した。
	安全保護系保護検出要素性能(校正)検査(核計装)	1.特性検査 (1)性能(校正)検査 (2)設定値確認検査	・模擬信号により，各点の指示値が許容範囲内であることを確認した。 ・模擬信号により，各警報が作動することおよび作動値が許容範囲内であることを確認した。
	安全保護系保護検出要素性能(校正)検査(原子炉計装)	1.特性検査 (1)性能(校正)検査 (2)設定値確認検査	・模擬信号により，各点の指示値が許容範囲内であることを確認した。 ・模擬信号により，各警報が作動することおよび作動値が許容範囲内であることを確認した。
	安全保護系保護検出要素性能(校正)検査(一次冷却材計装)	1.特性検査 (1)性能(校正)検査 (2)設定値確認検査	・模擬信号により，各点の指示値が許容範囲内であることを確認した。 ・模擬信号により，各警報が作動することおよび作動値が許容範囲内であることを確認した。

施　設　名	検　査　名	検　査　項　目	検　査　結　果
計測制御系統施設	安全保護系保護検出要素性能(校正)検査(その他)	1. 特性検査 (1)性能(校正)検査 (2)設定値確認検査	・ 模擬信号により，各点の指示値が許容範囲内であることを確認した。 ・ 模擬信号により，各警報が作動することおよび作動値が許容範囲内であることを確認した。
	安全保護系保護検出要素性能(校正)検査(その他)(共用設備)	1. 特性検査 (1)性能(校正)検査 (2)設定値確認検査	・ 模擬信号により，各点の指示値が許容範囲内であることを確認した。 ・ 模擬信号により，各警報が作動することおよび作動値が許容範囲内であることを確認した。
	制御棒駆動機構機能検査	1. 機能・性能検査 (1)制御棒駆動機構 (2)制御棒駆動水ポンプ・電動機	・ 制御棒の連続引抜・挿入駆動時間が所定の時間内であること，制御棒位置表示に異常がないこと，制御棒駆動機構冷却水流量が安定していることを確認した。 ・ 制御棒駆動水ポンプおよび電動機の運転状態において，異常がないことを確認した。
	主要制御系およびタービンバイパス弁機能検査	1. 機能・性能検査 (1)主要制御系機能検査 (2)タービンバイパス弁機能検査 2. 特性検査 (1)主要制御系機能検査	・ 模擬信号により，各弁が作動することおよび警報が作動すること等を確認した。 ・ タービンバイパス弁制御信号により，主蒸気止め弁が全閉するとともにタービンバイパス弁が全開となることを確認した。 ・ 制御装置に模擬値を入力したときの出力値が基準値を満足することを確認した。
	監視機能健全性確認検査(プロセス計装)	1. 特性検査 (1)設定値確認検査 2. 機能・性能検査 (1)警報確認検査	・ 模擬信号により，警報・インターロックが作動することおよび作動値が許容範囲内であることを確認した。 ・ 模擬信号により，各警報が発生することを確認した。
	監視機能健全性確認検査(エリアモニタリング設備・プロセスモニタリング設備)	1. 特性検査 (1)設定値確認検査 2. 機能・性能検査 (1)警報確認検査	・ 模擬信号により，警報・インターロックが作動することおよび作動値が許容範囲内であることを確認した。 ・ 模擬信号により，各警報が発生することを確認した。
	監視機能健全性確認検査(先行定検：燃料プール冷却浄化系)	1. 特性検査 (1)設定値確認検査 2. 機能・性能検査 (1)警報確認検査	・ 模擬信号により，警報・インターロックが作動することおよび作動値が許容範囲内であることを確認した。 ・ 模擬信号により，各警報が発生することを確認した。
	監視機能健全性確認検査(先行定検：液体廃棄物処理系)	1. 特性検査 (1)設定値確認検査 2. 機能・性能検査 (1)警報確認検査	・ 模擬信号により，警報・インターロックが作動することおよび作動値が許容範囲内であることを確認した。 ・ 模擬信号により，各警報が発生することを確認した。
	監視機能健全性確認検査(エリアモニタリング設備・プロセスモニタリング設備)(共用設備)	1. 特性検査 (1)設定値確認検査 2. 機能・性能検査 (1)警報確認検査	・ 模擬信号により，警報・インターロックが作動することおよび作動値が許容範囲内であることを確認した。 ・ 模擬信号により，各警報が発生することを確認した。
	ほう酸水注入系ポンプ検査	1. 分解検査	・ ほう酸水注入系ポンプのクランク軸，プランジャ等にき裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。
	核計測装置機能検査	1. 特性検査 (1)絶縁抵抗測定検査	・ 中央制御室盤から各検出器までの絶縁抵抗を測定し，基準値を満足することを確認した。
	中央制御室外原子炉停止装置機能検査	1. 機能・性能検査	・ 中央制御室外原子炉停止装置盤から各作動対象に該当する切替スイッチにより切替えたうえで，各機器が中央制御室外原子炉停止装置盤の操作スイッチにより作動することを表示灯で確認した。
	選択制御棒挿入機能検査	1. 機能・性能検査 (1)論理回路検査 (2)スクラム弁作動検査	・ 模擬信号により，各警報が正常に作動することを確認した。 ・ 模擬信号により，スクラム弁が全開するとともに各警報が正常に作動することを確認した。
	耐震健全性検査(電気設備)	1. 外観検査(耐震)	・ 耐震重要度分類Ｓクラスおよび Ｂクラスの制御盤，電源盤等の支持構造物およびケーブルトレイについて，き裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。
	制御棒価値ミニマイザ機能検査	1. 機能・性能検査	・ 制御棒価値ミニマイザシーケンスが装荷された状態で制御棒操作を実施し，制御棒価値ミニマイザが正常に作動することを確認した。
	構造健全性検査(定検：タービン系)(共用設備)	1. 外観検査 (1)目視検査 2. 漏えい検査	・ 純水補給水系機器等の表面にき裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。 ・ 各系統の運転状態等において漏えいがないことを確認した。

施　設　名	検　査　名	検　査　項　目	検　査　結　果
放射性廃棄物の廃棄施設	気体廃棄物処理系機能検査	1.機能･性能検査	・原子炉定格熱出力一定運転において，系統内の温度や流量等のパラメータが制限値を満足していることを確認した。
	液体廃棄物処理系機能検査	1.機能･性能検査	・床ドレン・化学廃液蒸発濃縮装置の運転状態において，各パラメータを測定・記録し，制限値を満足することを確認した。
	液体廃棄物処理系機能検査(共用設備)	1.機能･性能検査	・ランドリドレン濃縮器の運転状態において，各パラメータを測定・記録し，制限値を満足することを確認した。
	固体廃棄物処理系焼却炉機能検査	1.機能･性能検査	・固体廃棄物焼却設備の定常運転状態(自燃運転)において，各パラメータを測定・記録し，制限値を満足することを確認した。
	流体状の放射性廃棄物の漏えいの検出装置および警報装置機能検査	1.特性検査 (1)設定値確認検査 (2)警報確認検査	・水位変化により漏えい検出装置が作動することおよび作動値が許容範囲内であることを確認した。 ・模擬信号により，各警報が発生することを確認した。
	気体廃棄物処理系容器検査	1.開放検査	・気体廃棄物処理系排ガス復水器等の伝熱管にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査により確認した。
	気体廃棄物処理系設備検査	1.機能･性能検査 (1)フィルタ性能検査	・排ガス粒子フィルタの性能に異常がないことを確認した。
	サイトバンカ設備検査	1.機能･性能検査	・運転状態においてポンプおよび電動機に有意な振動，異音，異臭がないことを確認した。
	排気筒検査	1.外観検査 (1)目視検査 2.非破壊検査	・筒身および付属するサンプリング配管，マンホール表面にき裂，変形等の異常がないことを目視により確認し ・た。 筒身について，必要な板厚が確保されていることを非破壊検査により確認した。
	固体廃棄物移送容器検査	1.分解検査 (1)目視検査 2.開放検査 (1)目視検査 3.機能･性能検査 4.漏えい検査 5.外観検査 (1)表面検査 (2)目視検査	・各オリフィスの表面にき裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。 ・固体廃棄物移送容器の本体および蓋板の内表面にき裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。 ・オリフィスプラグが正常に作動することを確認した。 ・窒素ガスにて検査部位内を加圧し，固体廃棄物移送容器の密封部からの漏えい率が規定値以下であることを確認した。 ・トラニオン部に異常がないことを非破壊検査により確認した。 ・固体廃棄物移送容器全体について，き裂，変形等の異常がないことを目視によりを確認した。
	液体廃棄物処理系容器検査(定検)	1.開放検査 (1)体積検査	・ドライウェル機器ドレンサンプ冷却器の伝熱管にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査により確認した。
	液体廃棄物処理系容器検査(先行定検)	1.開放検査 (1)体積検査	・原子炉建屋原子炉棟機器ドレンサンプ冷却器等の伝熱管にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査により確認した。
	液体廃棄物処理系容器検査(先行定検)(共用設備)	1.開放検査 (1)体積検査	・ランドリドレン濃縮器の伝熱管にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査により確認した。
	液体廃棄物処理系設備検査(定検)	1.機能･性能検査	・ドライウェル機器ドレンサンプポンプ等の運転状態においてポンプおよび電動機に有意な振動，異音，異臭がないことを確認した。
	液体廃棄物処理系設備検査(先行定検)	1.機能･性能検査	・原子炉建屋原子炉棟機器ドレンサンプポンプ等の運転状態においてポンプおよび電動機に有意な振動，異音，異臭がないことを確認した。
	液体廃棄物処理系設備検査(先行定検)(共用設備)	1.機能･性能検査	・廃棄物処理建屋ランドリドレンサンプポンプの運転状態においてポンプおよび電動機に有意な振動，異音，異臭がないことを確認した。
	安全弁検査(先行定検：液体・固体廃棄物処理系)	1.機能･性能検査	・液体廃棄物処理系等の安全弁について，吹出し圧力検査，弁座気密性検査および吹下り検査を実施し，異常がないことを確認した。
	主要弁検査(定検：タービン系)	1.分解検査 2.機能･性能検査	・タービン系の主要弁について，き裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。 ・タービン系の主要弁について，開閉試験により異常がないことを確認した。
	耐震健全性検査(電動機：液体・固体廃棄物処理系)(共用設備)	1.外観検査(耐震)	・ランドリドレン系の支持構造物について，き裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。
	耐震健全性検査(電動機：液体・固体廃棄物処理系)	1.外観検査(耐震)	・耐震重要度分類Ｂクラスの電動機のうち，液体・固体廃棄物処理系の支持構造物について，き裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。
	耐震健全性検査(電動機：サイトバンカ設備)	1.外観検査(耐震)	・耐震重要度分類ＳクラスおよびＢクラスの電動機のうち，サイトバンカ設備の支持構造物について，き裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。

施　設　名	検　査　名	検　査　項　目	検　査　結　果
放射性廃棄物の廃棄施設	耐震健全性検査(機械設備：タービン系)(共用設備)	1.外観検査(耐震)	・タービン系の共用設備のうち，耐震重要度分類Ｂクラスの機器および配管の支持構造物について，き裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。
	耐震健全性検査(機械設備：原子炉系)(共用設備)	1.外観検査(耐震)	・サイトバンカ設備の支持構造物について，き裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。
	配管肉厚測定検査(内面腐食管理)(先行定検)(共用設備)	1.非破壊検査	・液体および固体廃棄物処理系の配管等について，必要な肉厚が確保されていることを非破壊検査により確認した。
	構造健全性検査(先行定検：タービン系)	1.外観検査 (1)目視検査 2.漏えい検査	・廃棄物処理系機器の表面にき裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。 ・系統の運転状態等において漏えいがないことを確認した。
	構造健全性検査(焼却炉)	1.外観検査 (1)目視検査 2.漏えい検査	・廃棄物焼却設備機器の表面にき裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。 ・系統の運転状態等において漏えいがないことを確認した。
	構造健全性検査(先行定検：タービン系)(共用設備)	1.外観検査 (1)目視検査 2.漏えい検査	・ランドリドレン系機器等の表面にき裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。 ・各系統の運転状態等において漏えいがないことを確認した。
	構造健全性検査(先行定検：原子炉系)(共用設備)	1.外観検査 (1)目視検査 2.漏えい検査	・サイトバンカ設備機器の表面にき裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。 ・系統の運転状態等において漏えいがないことを確認した。
放射線管理施設	プロセスモニタリング設備機能検査	1.特性検査 (1)線源校正検査 (2)設定値確認検査 2.機能･性能検査 (1)インターロック機能検査	・標準線源を用いて各検出器の校正が正しいことを確認した。 ・各装置の校正用試験回路により設定値どおり警報が作動することを確認した。 ・インターロック機能を有するものについて，設定値確認検査と併せ関連するインターロックが正常に作動することを確認した。
	プロセスモニタリング設備機能検査(共用設備)	1.特性検査 (1)線源校正検査 (2)設定値確認検査 2.機能･性能検査 (1)インターロック機能検査	・標準線源を用いて各検出器の校正が正しいことを確認した。 ・各装置の校正用試験回路により設定値どおり警報が作動することを確認した。 ・インターロック機能を有するものについて，設定値確認検査と併せ関連するインターロックが正常に作動することを確認した。
	非常用ガス処理系機能検査	1.機能･性能検査 (1)自動起動検査 (2)運転性能検査	・模擬信号により原子炉建屋原子炉棟換気空調系が隔離され，非常用ガス処理系が自動起動することを確認した。 ・非常用ガス処理系の運転状態に異常がないことを確認した。
	非常用ガス処理系フィルタ性能検査	1.機能･性能検査 (1)チャコールエアフィルタ性能検査	・非常用ガス処理系フィルタ装置の性能が基準値を満足することを確認した。
	中央制御室換気空調系機能検査	1.機能･性能検査 (1)自動起動検査 (2)運転性能検査 (3)非常時外気取入モード作動検査	・模擬信号により中央制御室再循環送風機が自動起動し，非常用再循環運転に切替わることを確認した。 ・中央制御室換気空調系の運転状態に異常がないことを確認した。 ・中央制御室換気空調系の非常用再循環運転中に，中央制御室少量外気取入ダンパ操作器等の機器が正常に作動することを確認した。
	中央制御室換気空調系再循環フィルタ性能検査	1.機能･性能検査 (1)チャコールエアフィルタ性能検査	・中央制御室換気空調系再循環フィルタ装置の性能が基準値を満足することを確認した。
	中央制御室居住性確認検査	1.機能･性能検査	・中央制御室換気空調系を事故時再循環モードとした場合において，中央制御室への空気流入率が基準値を満足することを確認した。
	野外モニタ機能検査(モニタリングポスト)	1.特性検査 (1)線源校正検査 (2)入出力特性検査 (3)設定値確認検査	・モニタリングポストについて，標準線源を用いて空気吸収線量を測定し，各検出器の校正が正しいことを確認した。 ・模擬信号により，モニタリングポストの各検出器の指示値が許容範囲内であることを確認した。 ・モニタリングポストの各検出器について，作動値が許容範囲内であることおよび警報が発生することを確認した。
	野外モニタ機能検査(フィールドモニタ)	1.特性検査 (1)線源校正検査	・移動式モニタリング設備について，標準線源を用いて空気吸収線量を測定し，各検出器の校正が正しいことを確認した。
	換気空調系機能検査	1.機能･性能検査	・各送風機および各排風機を起動し，運転状態に異常がないことを確認した。

施　設　名	検　査　名	検　査　項　目	検　査　結　果
原子炉格納施設	原子炉格納容器全体漏えい率検査	1.漏えい検査	・格納容器バウンダリを窒素ガスにより加圧し，漏えい率を求めることにより，原子炉格納容器の気密性能が健全であることを確認した。
	原子炉格納容器隔離弁機能検査	1.機能･性能検査 (1)弁動作検査	・模擬信号により，原子炉格納容器隔離弁(主蒸気隔離弁と同時に作動する原子炉格納容器隔離弁を除く)を作動させ，正常に作動することを確認した。
	原子炉格納容器隔離弁分解検査	1.分解検査	・原子炉格納容器隔離弁の弁体，弁座等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	原子炉格納容器真空破壊弁機能検査	1.機能･性能検査 (1)弁動作検査	・原子炉格納容器真空破壊弁が所定の作動用空気圧力以下で作動することを確認した。
	原子炉格納容器スプレイ系機能検査	1.機能･性能検査 (1)運転性能検査 (2)弁動作検査	・原子炉格納容器スプレイ系を運転し，圧力・流量等が設計どおりであることおよび運転状態に異常がないことを確認した。 ・原子炉格納容器スプレイ系注入弁を作動させ，正常に作動することを確認した。
	原子炉格納容器スプレイ系主要弁分解検査	1.分解検査	・原子炉格納容器スプレイ系主要弁の弁体，弁座等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	可燃性ガス濃度制御系機能検査	1.機能･性能検査 (1)弁動作検査 (2)昇温検査	・開指令信号により冷却水止め弁が全開することを確認した。 ・可燃性ガス濃度制御系再結合装置の運転状態に異常がないことおよび再結合装置内ガス温度が規定温度に到達するまでの時間が規定値を満足することを確認した。
	可燃性ガス濃度制御系主要弁分解検査	1.分解検査	・可燃性ガス濃度制御系主要弁の弁体，弁座等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	原子炉建屋原子炉棟気密性能検査	1.機能･性能検査 (1)気密性能検査	・非常用ガス処理系を運転し，原子炉建屋を設計どおりの負圧に維持できることを確認した。
	原子炉格納容器真空破壊弁検査	1.分解検査	・原子炉格納容器真空破壊弁について，表面にき裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。
その他発電用原子炉の附属施設	非常用ディーゼル発電機，高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機定格容量検査	1.機能･性能検査 (1)非常用ディーゼル発電機，高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機定格容量確認検査	・非常用ディーゼル発電機および高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機の負荷試験時に，必要な容量が確保されていることを確認した。
	非常用ディーゼル機関分解検査	1.分解検査	・非常用ディーゼル機関のピストン，ピストン連接棒，クランク軸等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	高圧炉心スプレイ系ディーゼル機関分解検査	1.分解検査	・高圧炉心スプレイ系ディーゼル機関のピストン，ピストン連接棒，クランク軸等にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	直流電源系機能検査	1.機能･性能検査 (1)直流電源系機能検査	・充電器および蓄電池の浮動充電運転状態に異常がないことを確認した。
	直流電源系作動検査	1.機能･性能検査 (1)直流電源系作動検査	・直流電源設備について，蓄電池給電時の電圧が基準値を満足することを確認した。
	非常用予備発電装置検査(機械設備：非常用ディーゼル機関)	1.開放検査 2.機能･性能検査 (1)吹出し圧力検査 (2)非常用調速保安装置検査	・潤滑油冷却器等の伝熱管にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査により確認した。 ・機関付シリンダ安全弁について吹出し圧力が許容範囲内であることを確認した。 ・機械式過速度トリップ回転数が許容範囲内であることを確認した。
	非常用予備発電装置検査(電気設備：非常用ディーゼル機関)	1.特性検査 (1)設定値確認検査 2.機能･性能検査 (1)インターロック検査	・非常用ディーゼル機関の各検出器が許容範囲内で作動することを確認した。 ・模擬信号により，各インターロック機能が作動することを確認した。

施　設　名	検　査　名	検　査　項　目	検　査　結　果
その他発電用原子炉の附属施設	非常用予備発電装置検査(機械設備：高圧炉心スプレイ系ディーゼル機関)	1. 開放検査 2. 機能･性能検査 (1)吹出し圧力検査 (2)非常用調速保安装置検査	・ 潤滑油冷却器等の伝熱管にき裂，変形等の異常がないことを非破壊検査により確認した。 ・ 機関付シリンダ安全弁について吹出し圧力が許容範囲内であることを確認した。 ・ 機械式過速度トリップ回転数が許容範囲内であることを確認した。
	非常用予備発電装置検査(電気設備：高圧炉心スプレイ系ディーゼル機関)	1. 特性検査 (1)設定値確認検査 2. 機能･性能検査 (1)インターロック検査	・ 非常用ディーゼル機関の各検出器が許容範囲内で作動することを確認した。 ・ 模擬信号により，各インターロック機能が作動することを確認した。
	静止形無停電電源装置設備検査	1. 機能･性能検査 (1)インバータ負荷運転･予備負荷運転手動自動切替検査 (2)交流･直流運転自動切替検査および運転検査	・ インバータ負荷運転中に予備負荷運転へ切替わることおよび予備負荷運転からインバータ負荷運転に切替わることを確認した。 ・ 交流入力運転中に直流入力運転に切替わることおよび交流入力運転，直流入力運転において，電圧および周波数に異常がないことを確認した。
	補助ボイラー開放検査	1. 開放検査	・ 蒸気発生器，蒸気ドラムについて，き裂，変形等の異常がないことを非破壊検査および目視により確認した。
	補助ボイラー負荷検査(機械設備)	1. 機能･性能検査 (1)保安装置検査(安全弁作動検査) (2)負荷検査	・ 補助ボイラーの安全弁が正常に作動することを確認した。 ・ 補助ボイラーが安定して運転できることを確認した。
	補助ボイラー負荷検査(電気設備)	1. 特性検査 (1)設定値確認検査 2. 機能･性能検査 (1)インターロック検査	・ 各検出器が許容範囲内で作動することを確認した。 ・ 補助ボイラー保安装置のインターロックが正常に作動することを確認した。
	補助ボイラー設備検査(機械設備)	1. 機能･性能検査 2. 外観検査 3. 漏えい検査	・ 補助ボイラー系各種弁の作動確認を行い異常がないことを確認した。 ・ 補助ボイラー系各機器について，き裂，変形等の異常がないことを目視により確認した。 ・ 補助ボイラー運転時において各部より漏えいがないことを確認した。
供用期間中検査	クラス１機器供用期間中検査(漏えい検査)	1. 漏えい検査	・ クラス１機器について，漏えい検査を実施し，各部からの漏えいがないことを確認した。
	クラス１機器供用期間中検査(非破壊検査)	1. 非破壊検査	・ クラス１機器について，き裂，変形等の異常がないことを非破壊検査等により確認した。
	クラス２機器供用期間中検査	1. 非破壊検査 2. 漏えい検査	・ クラス２機器の溶接部および耐圧部について，き裂，変形等の異常がないことを非破壊検査により確認した。 ・ クラス２機器について，漏えい検査を実施し，各部からの漏えいがないことを確認した。
	クラスＭＣ容器供用期間中検査	1. 非破壊検査 2. 漏えい検査	・ クラスＭＣ容器について，き裂，変形等の異常がないことを非破壊検査により確認した。 ・ 原子炉格納容器全体漏えい率試験に併せ，気密性能が健全であることを確認した。
	クラス３機器供用期間中検査	1. 非破壊検査 2. 漏えい検査	・ クラス３機器の溶接部および耐圧部について，き裂，変形等の異常がないことを非破壊検査により確認した。 ・ クラス３機器について，漏えい検査を実施し，各部からの漏えいがないことを確認した。

別　紙

定期事業者検査報告書
（定期事業者検査終了時）

東 北 電 原 運 第 １０ 号
２０２４年１２月２７日

原子力規制委員会　殿

仙台市青葉区本町一丁目７番１号
東　北　電　力　株　式　会　社
取 締 役 社 長　社 長 執 行 役 員
樋　口　　康　二　郎

核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律第４３条の３の１６第３項の規定により次のとおり定期事業者検査について報告します。

氏名又は名称及び住所並びに法人にあっては、その代表者の氏名	名称　　東北電力株式会社 住所　　仙台市青葉区本町一丁目７番１号 代表者の氏名　樋口　康二郎
発電用原子炉を設置した工場又は事業所の名称及び所在地	名称　　女川原子力発電所 所在地　宮城県牡鹿郡女川町および石巻市
検査に係る発電用原子炉施設の種類及び施設番号	第２号機 電気出力　　８２５，０００ｋＷ 熱 出 力　　２，４３６，０００ｋＷ 当該発電用原子炉施設の種類は，別紙－１のとおり
検査の実績又は予定の概要	実績 ２０１０年１１月　６日～２０２４年１２月２６日 （原子炉起動：２０２４年１０月２９日 並　列　日：２０２４年１１月１５日） 検査の実績については，別紙－２のとおり

別紙－１

発電用原子炉施設の 種類及び施設番号	第２号機	原子炉本体
	〃	核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設
	〃	原子炉冷却系統施設
	〃	計測制御系統施設
	〃	放射性廃棄物の廃棄施設
	〃	放射線管理施設
	〃	原子炉格納施設
	〃	その他発電用原子炉の附属施設 非常用電源設備 常用電源設備 補助ボイラー

別紙－２　定期事業者検査の実績

定期事業者検査名	今回の実績			備　　考
	※１	※２	※３	
クラス１機器供用期間中検査(漏えい検査)		●		終了日：2024 年 10 月 10 日
クラス１機器供用期間中検査(非破壊検査)		●		終了日：2024 年 9 月 26 日
燃料集合体外観検査		●		終了日：2024 年 8 月 7 日
チャンネルボックス外観検査		●		終了日：2024 年 8 月 7 日
チャンネルボックス据付検査		●		終了日：2024 年 8 月 7 日
燃料集合体炉内配置検査		●		終了日：2024 年 9 月 12 日
原子炉停止余裕検査		●		終了日：2024 年 9 月 12 日
クラス２機器供用期間中検査		●		終了日：2024 年 5 月 9 日
クラス２機器供用期間中検査(高サイクル熱疲労)	—	—	—	今回計画なし
重大事故等クラス２機器供用期間中検査	—	—	—	今回計画なし
主蒸気逃がし安全弁・安全弁機能検査		●		終了日：2024 年 5 月 23 日
主蒸気逃がし安全弁・逃がし弁機能検査		●		終了日：2024 年 10 月 8 日
主蒸気逃がし安全弁分解検査		●		終了日：2024 年 4 月 26 日
主蒸気隔離弁機能検査		●		終了日：2024 年 10 月 11 日
主蒸気隔離弁漏えい率検査		●		終了日：2024 年 2 月 5 日
非常用ディーゼル発電機，高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機，高圧炉心スプレイ系，低圧炉心スプレイ系，低圧注水系，原子炉補機冷却水系機能検査		●		終了日：2024 年 10 月 18 日
原子炉隔離時冷却系機能検査			●	終了日：2024 年 12 月 12 日
高圧代替注水系機能検査	—	—	—	今回計画なし
低圧代替注水系（常設）機能検査	—	—	—	今回計画なし
代替循環冷却系機能検査	—	—	—	今回計画なし
非常用炉心冷却系ポンプ分解検査(残留熱除去系)		●		終了日：2024 年 8 月 23 日

今回の定期事業者検査実績（●：実績　—：計画・実績なし）

※１：先行実施検査（前回の検査終了～解列前の期間）

※２：解列後～原子炉起動前の期間

※３：原子炉起動後～総合負荷性能検査までの期間

定期事業者検査名	今回の実績			備　　考
	※1	※2	※3	
非常用炉心冷却系主要弁分解検査(残留熱除去系)		●		終了日：2024 年 1 月 16 日
その他原子炉注水系主要弁分解検査	—	—	—	今回計画なし
その他原子炉注水系ポンプ分解検査	—	—	—	今回計画なし
非常用炉心冷却系ポンプ分解検査(低圧炉心スプレイ系)		●		終了日：2024 年 8 月 23 日
非常用炉心冷却系主要弁分解検査(低圧炉心スプレイ系)		●		終了日：2024 年 8 月 22 日
非常用炉心冷却系ポンプ分解検査(高圧炉心スプレイ系)	—	—	—	今回計画なし
非常用炉心冷却系主要弁分解検査(高圧炉心スプレイ系)		●		終了日：2024 年 8 月 23 日
自動減圧系機能検査		●		終了日：2024 年 10 月 10 日
代替自動減圧系機能検査	—	—	—	今回計画なし
制御棒駆動水圧系機能検査		●		終了日：2024 年 10 月 2 日
制御棒駆動機構分解検査		●		終了日：2024 年 8 月 7 日
制御棒駆動水圧系スクラム弁分解検査		●		終了日：2024 年 5 月 29 日
ほう酸水注入系機能検査		●		終了日：2024 年 4 月 26 日
安全保護系設定値確認検査(核計装)		●		終了日：2024 年 6 月 26 日
安全保護系設定値確認検査(プロセス計装)		●		終了日：2024 年 9 月 26 日
原子炉保護系インターロック機能検査(原子炉保護系･再循環ポンプトリップ系)		●		終了日：2024 年 10 月 15 日
原子炉保護系インターロック機能検査(低圧炉心スプレイ系,低圧注水系,非常用ディーゼル発電機・高圧炉心スプレイ系，高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機始動論理回路)		●		終了日：2024 年 10 月 16 日
原子炉保護系インターロック機能検査(自動減圧系論理回路)		●		終了日：2024 年 9 月 24 日
原子炉保護系インターロック機能検査(主蒸気隔離弁論理回路)		●		終了日：2024 年 9 月 11 日
原子炉保護系インターロック機能検査(原子炉格納容器隔離弁・非常用ガス処理系論理回路)		●		終了日：2024 年 6 月 25 日

今回の定期事業者検査実績（●：実績　—：計画・実績なし）

※１：先行実施検査（前回の検査終了～解列前の期間）

※２：解列後～原子炉起動前の期間

※３：原子炉起動後～総合負荷性能検査までの期間

定期事業者検査名	今回の実績			備　　考
	※1	※2	※3	
原子炉保護系インターロック機能検査(原子炉隔離時冷却系起動論理回路)		●		終了日：2024 年 10 月 4 日
原子炉保護系インターロック機能検査(中央制御室換気空調系論理回路)		●		終了日：2024 年 7 月 8 日
原子炉保護系インターロック機能検査(弁位置動作論理回路)		●		終了日：2024 年 10 月 11 日
原子炉保護系インターロック機能検査（代替自動減圧系論理回路）	—	—	—	今回計画なし
代替制御棒挿入機能検査	—	—	—	今回計画なし
代替原子炉再循環ポンプトリップ機能検査	—	—	—	今回計画なし
自動減圧系作動阻止機能検査	—	—	—	今回計画なし
燃料取扱装置機能検査		●		終了日：2024 年 6 月 13 日
プロセスモニタリング設備機能検査		●		終了日：2024 年 10 月 23 日
プロセスモニタリング設備機能検査(共用設備)		●		終了日：2024 年 10 月 22 日
酸素濃度計・二酸化炭素濃度計機能検査	—	—	—	今回計画なし
緊急時対策所可搬型エリアモニタ機能検査	—	—	—	今回計画なし
非常用ガス処理系機能検査		●		終了日：2024 年 7 月 12 日
非常用ガス処理系フィルタ性能検査		●		終了日：2024 年 6 月 6 日
中央制御室換気空調系機能検査		●		終了日：2024 年 7 月 11 日
中央制御室換気空調系再循環フィルタ性能検査		●		終了日：2024 年 8 月 8 日
中央制御室居住性確認検査		●		終了日：2024 年 2 月 20 日
緊急時対策所非常用フィルタ装置性能検査	—	—	—	今回計画なし
緊急時対策所居住性確認検査	—	—	—	今回計画なし
気体廃棄物処理系機能検査			●	終了日：2024 年 12 月 13 日
原子炉格納容器全体漏えい率検査		●	●	終了日：2024 年 10 月 17 日※2 終了日：2024 年 11 月 9 日※3 移動式炉内計装系の点検に伴い再検査実施

今回の定期事業者検査実績（●：実績　—：計画・実績なし）

※１：先行実施検査（前回の検査終了～解列前の期間）

※２：解列後～原子炉起動前の期間

※３：原子炉起動後～総合負荷性能検査までの期間

定期事業者検査名	今回の実績			備　　考
	※１	※２	※３	
原子炉格納容器隔離弁機能検査		●		終了日：2024 年 10 月 9 日
原子炉格納容器隔離弁分解検査		●		終了日：2024 年 8 月 8 日
原子炉格納容器真空破壊弁機能検査		●		終了日：2024 年 1 月 17 日
原子炉格納容器スプレイ系機能検査		●		終了日：2024 年 10 月 17 日
原子炉格納容器スプレイ系主要弁分解検査		●		終了日：2024 年 9 月 25 日
原子炉格納容器代替スプレイ冷却系（常設）機能検査	—	—	—	今回計画なし
原子炉格納容器下部注水系（常設）機能検査	—	—	—	今回計画なし
原子炉格納容器圧力逃がし装置性能検査	—	—	—	今回計画なし
圧力低減設備その他の安全設備の作動検査	—	—	—	今回計画なし
可燃性ガス濃度制御系機能検査		●		終了日：2024 年 8 月 28 日
静的触媒式水素再結合装置機能検査	—	—	—	今回計画なし
可燃性ガス濃度制御系主要弁分解検査		●		終了日：2024 年 10 月 16 日
原子炉建屋原子炉棟気密性能検査		●		終了日：2024 年 10 月 17 日
原子炉建屋ブローアウトパネル閉止装置機能検査	—	—	—	今回計画なし
非常用ディーゼル発電機，高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機定格容量検査		●		終了日：2024 年 1 月 26 日
非常用ディーゼル機関分解検査		●		終了日：2024 年 1 月 18 日
高圧炉心スプレイ系ディーゼル機関分解検査		●		終了日：2024 年 1 月 16 日
直流電源系機能検査		●		終了日：2024 年 7 月 17 日
直流電源系作動検査		●		終了日：2024 年 9 月 17 日
常設代替交流電源設備検査	—	—	—	今回計画なし
総合負荷性能検査			●	終了日：2024 年 12 月 26 日
蒸気タービン性能検査(機械設備：保安装置検査)			●	終了日：2024 年 11 月 3 日
蒸気タービン性能検査(電気設備：保安装置検査)		●		終了日：2024 年 10 月 21 日

今回の定期事業者検査実績（●：実績　—：計画・実績なし）

※１：先行実施検査（前回の検査終了～解列前の期間）

※２：解列後～原子炉起動前の期間

※３：原子炉起動後～総合負荷性能検査までの期間

定期事業者検査名	今回の実績			備　　考
	※１	※２	※３	
蒸気タービン開放検査		●		終了日：2024 年 5 月 20 日
蒸気タービン開放検査（組立状況検査）		●		終了日：2024 年 5 月 9 日
蒸気タービン開放検査（配管肉厚測定検査）		●		終了日：2024 年 2 月 19 日
高圧窒素ガス供給系機能検査	—	—	—	今回計画なし
代替高圧窒素ガス供給系機能検査	—	—	—	今回計画なし
可搬型窒素ガス供給装置機能検査	—	—	—	今回計画なし
原子炉補機代替冷却水系機能検査	—	—	—	今回計画なし
可搬型計測器機能確認検査	—	—	—	今回計画なし
可搬型放射線計測器機能検査	—	—	—	今回計画なし
可搬型屋外放射線監視設備機能検査	—	—	—	今回計画なし
主蒸気逃がし安全弁可搬型蓄電池機能検査	—	—	—	今回計画なし
可搬型代替交流電源設備検査	—	—	—	今回計画なし
大容量送水ポンプ（タイプⅠ）機能検査	—	—	—	今回計画なし
大容量送水ポンプ（タイプⅡ）機能検査	—	—	—	今回計画なし
地下水位低下設備機能検査	—	—	—	今回計画なし
主蒸気隔離弁分解検査		●		終了日：2024 年 8 月 29 日
原子炉隔離時冷却系ポンプ分解検査		●		終了日：2024 年 5 月 23 日
原子炉隔離時冷却系主要弁分解検査		●		終了日：2024 年 5 月 24 日
残留熱除去系熱交換器開放検査		●		終了日：2024 年 9 月 24 日
原子炉給水ポンプ分解検査		●		終了日：2024 年 5 月 31 日
野外モニタ機能検査(モニタリングポスト)		●		終了日：2024 年 10 月 21 日
野外モニタ機能検査(フィールドモニタ)		●		終了日：2024 年 4 月 19 日
液体廃棄物処理系機能検査		●		終了日：2024 年 7 月 26 日
液体廃棄物処理系機能検査(共用設備)		●		終了日：2024 年 7 月 23 日

今回の定期事業者検査実績（●：実績　—：計画・実績なし）

※１：先行実施検査（前回の検査終了～解列前の期間）

※２：解列後～原子炉起動前の期間

※３：原子炉起動後～総合負荷性能検査までの期間

定期事業者検査名	今回の実績			備　　考
	※１	※２	※３	
固体廃棄物処理系焼却炉機能検査		●		終了日：2024 年 10 月 22 日
流体状の放射性廃棄物の漏えいの検出装置および警報装置機能検査		●		終了日：2024 年 10 月 24 日
給水加熱器開放検査		●		終了日：2024 年 6 月 4 日
安全保護系保護検出要素性能（校正）検査（核計装）		●		終了日：2024 年 10 月 17 日
安全保護系保護検出要素性能（校正）検査（原子炉計装）		●		終了日：2024 年 9 月 20 日
安全保護系保護検出要素性能（校正）検査（一次冷却材計装）		●		終了日：2024 年 10 月 18 日
安全保護系保護検出要素性能（校正）検査（その他）		●		終了日：2024 年 10 月 1 日
安全保護系保護検出要素性能（校正）検査（その他）（共用設備）			●	終了日：2024 年 11 月 13 日
安全保護系保護検出要素性能（校正）検査（電源計器）	—	—	—	今回計画なし
制御棒駆動機構機能検査		●		終了日：2024 年 9 月 26 日
主要制御系およびタービンバイパス弁機能検査			●	終了日：2024 年 12 月 11 日
監視機能健全性確認検査（プロセス計装）		●		終了日：2024 年 6 月 25 日
監視機能健全性確認検査（エリアモニタリング設備・プロセスモニタリング設備）		●	●	終了日：2024 年 10 月 20 日※2 終了日：2024 年 11 月 28 日※3 気体廃棄物処理系モニタリング設備のバッググラウンド値再設定に伴い再検査実施
監視機能健全性確認検査（先行定検：燃料プール冷却浄化系）			●	終了日：2024 年 11 月 28 日
監視機能健全性確認検査（先行定検：液体廃棄物処理系）		●		終了日：2024 年 10 月 11 日
監視機能健全性確認検査（エリアモニタリング設備・プロセスモニタリング設備）（共用設備）		●		終了日：2024 年 10 月 22 日
原子炉建屋クレーン機能検査		●		終了日：2024 年 6 月 24 日
換気空調系機能検査		●		終了日：2024 年 10 月 8 日

今回の定期事業者検査実績（●：実績　—：計画・実績なし）

※１：先行実施検査（前回の検査終了～解列前の期間）

※２：解列後～原子炉起動前の期間

※３：原子炉起動後～総合負荷性能検査までの期間

定期事業者検査名	今回の実績			備　　考
	※１	※２	※３	
クラスＭＣ容器供用期間中検査		●		終了日：2024 年 4 月 23 日
炉内構造物検査	―	―	―	今回計画なし
原子炉再循環系機能検査		●		終了日：2024 年 10 月 4 日
原子炉冷却材浄化系機能検査			●	終了日：2024 年 12 月 11 日
原子炉補機冷却水系ポンプ検査		●		終了日：2024 年 1 月 19 日
原子炉補機冷却水系容器検査（定検）		●		終了日：2024 年 2 月 8 日
原子炉隔離時冷却系設備検査（機械設備）		●		終了日：2024 年 9 月 3 日
原子炉隔離時冷却系設備検査（電気設備）		●		終了日：2024 年 6 月 11 日
給・復水系設備検査（機械設備）			●	終了日：2024 年 12 月 11 日
給・復水系設備検査（電気設備）		●		終了日：2024 年 10 月 17 日
ほう酸水注入系ポンプ検査		●		終了日：2024 年 9 月 5 日
核計測装置機能検査		●		終了日：2024 年 9 月 19 日
中央制御室外原子炉停止装置機能検査			●	終了日：2024 年 10 月 30 日
選択制御棒挿入機能検査		●		終了日：2024 年 10 月 15 日
燃料取扱装置検査		●		終了日：2024 年 6 月 13 日
燃料プール冷却浄化系容器検査		●		終了日：2024 年 10 月 10 日
燃料プール冷却浄化系機能検査		●		終了日：2024 年 9 月 27 日
使用済燃料プール監視カメラ機能確認検査	―	―	―	今回計画なし
気体廃棄物処理系容器検査		●		終了日：2024 年 7 月 19 日
気体廃棄物処理系設備検査		●		終了日：2024 年 6 月 20 日
液体廃棄物処理系容器検査（定検）		●		終了日：2024 年 9 月 26 日
液体廃棄物処理系容器検査（先行定検）		●		終了日：2024 年 6 月 25 日
液体廃棄物処理系容器検査（先行定検）（共用設備）		●		終了日：2024 年 6 月 25 日
液体廃棄物処理系設備検査（定検）		●		終了日：2024 年 5 月 27 日

今回の定期事業者検査実績（●：実績　―：計画・実績なし）

※１：先行実施検査（前回の検査終了～解列前の期間）

※２：解列後～原子炉起動前の期間

※３：原子炉起動後～総合負荷性能検査までの期間

定期事業者検査名	今回の実績			備　　考
	※１	※２	※３	
液体廃棄物処理系設備検査(先行定検)		●		終了日：2024 年 6 月 10 日
液体廃棄物処理系設備検査(先行定検)(共用設備)		●		終了日：2024 年 5 月 22 日
サイトバンカ設備検査		●		終了日：2024 年 4 月 18 日
原子炉格納容器真空破壊弁検査		●		終了日：2024 年 9 月 26 日
非常用予備発電装置検査(機械設備：非常用ディーゼル機関)		●		終了日：2024 年 1 月 19 日
非常用予備発電装置検査(電気設備：非常用ディーゼル機関)		●		終了日：2024 年 8 月 27 日
非常用予備発電装置検査(機械設備：高圧炉心スプレイ系ディーゼル機関)		●		終了日：2024 年 1 月 26 日
非常用予備発電装置検査(電気設備：高圧炉心スプレイ系ディーゼル機関)		●		終了日：2024 年 9 月 2 日
静止形無停電電源装置設備検査		●		終了日：2024 年 7 月 31 日
蒸気タービン設備検査(機械設備)		●		終了日：2024 年 8 月 23 日
蒸気タービン設備検査(電気設備)		●		終了日：2024 年 10 月 11 日
補助ボイラー開放検査		●		終了日：2024 年 6 月 28 日
補助ボイラー負荷検査(機械設備)		●		終了日：2024 年 7 月 22 日
補助ボイラー負荷検査(電気設備)		●		終了日：2024 年 7 月 4 日
補助ボイラー設備検査(機械設備)		●		終了日：2024 年 5 月 16 日
安全弁検査(定検：原子炉系)		●		終了日：2024 年 10 月 9 日
安全弁検査(定検：タービン系)		●		終了日：2024 年 6 月 11 日
安全弁検査(先行定検：燃料プール冷却浄化系)		●		終了日：2024 年 10 月 7 日
安全弁検査(先行定検：液体・固体廃棄物処理系)		●		終了日：2024 年 2 月 28 日
安全弁検査(先行定検：液体・固体廃棄物処理系)(共用設備)	—	—	—	今回計画なし
主要弁検査(定検：原子炉系)		●		終了日：2024 年 4 月 1 日
主要弁検査(定検：タービン系)		●		終了日：2024 年 9 月 5 日

今回の定期事業者検査実績（●：実績　—：計画・実績なし）

※１：先行実施検査（前回の検査終了～解列前の期間）

※２：解列後～原子炉起動前の期間

※３：原子炉起動後～総合負荷性能検査までの期間

定期事業者検査名	今回の実績			備　　考
	※１	※２	※３	
クラス３機器供用期間中検査		●	●	終了日：2024 年 10 月 22 日※2 終了日：2024 年 11 月 9 日※3 移動式炉内計装系の点検に伴い再検査実施
耐震健全性検査(機械設備：原子炉系)		●		終了日：2024 年 9 月 20 日
耐震健全性検査(機械設備：タービン系)		●		終了日：2024 年 10 月 22 日
耐震健全性検査(電気設備)		●		終了日：2024 年 10 月 18 日
耐震健全性検査(電動機・非常用ディーゼル発電機)		●		終了日：2024 年 9 月 27 日
耐震健全性検査(電動機：燃料プール冷却浄化系)		●		終了日：2024 年 10 月 8 日
耐震健全性検査(電動機：液体・固体廃棄物処理系)			●	終了日：2024 年 12 月 12 日
耐震健全性検査(電動機：サイトバンカ設備)		●		終了日：2024 年 7 月 19 日
耐震健全性検査(機械設備：タービン系)(共用設備)		●		終了日：2024 年 10 月 4 日
耐震健全性検査(機械設備：原子炉系)（共用設備)		●		終了日：2024 年 8 月 9 日
耐震健全性検査（電動機：液体・固体廃棄物処理系）（共用設備)		●		終了日：2024 年 10 月 8 日
レストレイント検査		●		終了日：2024 年 4 月 24 日
配管肉厚測定検査		●		終了日：2024 年 3 月 21 日
配管肉厚測定検査(内面腐食管理)(定検)		●		終了日：2024 年 3 月 22 日
配管肉厚測定検査(内面腐食管理)(先行定検)	—	—	—	今回計画なし
配管肉厚測定検査(内面腐食管理)(先行定検)(共用設備)		●		終了日：2024 年 10 月 9 日
機器肉厚測定検査		●		終了日：2024 年 2 月 21 日
高圧炉心スプレイ補機冷却水系ポンプ検査		●		終了日：2024 年 10 月 4 日
高圧炉心スプレイ補機冷却水系容器検査		●		終了日：2024 年 10 月 4 日
制御棒価値ミニマイザ機能検査		●		終了日：2024 年 9 月 18 日

今回の定期事業者検査実績（●：実績　—：計画・実績なし）

※１：先行実施検査（前回の検査終了～解列前の期間）

※２：解列後～原子炉起動前の期間

※３：原子炉起動後～総合負荷性能検査までの期間

定期事業者検査名	今回の実績			備　　考
	※１	※２	※３	
排気筒検査		●		終了日：2024 年 9 月 20 日
固体廃棄物移送容器検査		●		終了日：2024 年 9 月 25 日
蒸気タービン附属設備機能検査			●	終了日：2024 年 12 月 11 日
燃料プール補給水系設備検査		●		終了日：2024 年 5 月 30 日
構造健全性検査(定検：原子炉系)		●		終了日：2024 年 9 月 27 日
構造健全性検査(定検：タービン系)			●	終了日：2024 年 11 月 27 日
構造健全性検査(先行定検：原子炉系)		●		終了日：2024 年 9 月 19 日
構造健全性検査(先行定検：タービン系)		●		終了日：2024 年 5 月 22 日
構造健全性検査(焼却炉)		●		終了日：2024 年 6 月 3 日
構造健全性検査(定検：タービン系)(共用設備)		●		終了日：2024 年 8 月 13 日
構造健全性検査(先行定検：タービン系)(共用設備)		●		終了日：2024 年 6 月 6 日
構造健全性検査(先行定検：原子炉系)(共用設備)		●		終了日：2024 年 2 月 26 日

今回の定期事業者検査実績（●：実績　―：計画・実績なし）

※１：先行実施検査（前回の検査終了～解列前の期間）

※２：解列後～原子炉起動前の期間

※３：原子炉起動後～総合負荷性能検査までの期間

本表における原子炉起動は２０２４年１０月２９日の初回起動を指す。

なお，初回起動以降の起動実績は以下のとおり。

・２０２４年１１月３日に発生した女川原子力発電所第２号機移動式炉心内計装系の検出器が途中で動かなくなる事象を受け原子炉を停止した後，２０２４年１１月１３日に原子炉を再起動

・２０２４年１１月２４日に，定格熱出力到達後の設備・機器の安全確認のため，計画的に原子炉を停止した後，２０２４年１２月５日に原子炉を再起動