

美浜・大飯・高浜発電所 設置許可、工事計画、保安規定予定 (2021.04~2022.09)

■ 設置許可
■ 工事計画
■ 保安規定
■ 廃止措置計画
 ○:申請(届出) ◇:許可 □:認可(届出後30日) ☆:補正申請

2022年2月度

発電所	No.	号機	工事名(件名)	種別				2021年度												2022年度					許認可(希望)期限およびヒアリング回数			
				設置許可	設計及び工事計画認可	電事法	保安規定	廃止措置計画	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7		8	9	
美浜	1	3	大山火山の大山生竹テフラ(DNP)噴出規模見直しに対する対応	2021 5/19 許可	2021 7/1 申請	-	-	-																			● 7/1 申請 1/19補正 ★	・2022年2月下旬認可希望 ・経過措置期限:2021年5月19日(許可日)から1年以降の最初の定期事業者検査において、原子炉を起動するために必要な検査を開始する日 理由:経過措置期限までに設工認の認可、保安規定の認可、使用前事業者検査および使用前確認の手続きの完了が必要であることを踏まえて設定 ・ヒア15回(内15回実施)、審査会合2回(実施済)
	2	3	1/4炉心出力偏差LCO見直し	-	-	-	認可申請	-																			3/E申請予定	・2022年3月下旬申請予定、2022年8月下旬認可希望 理由:美浜3号機、大飯3、4号機、高浜1、2、3、4号機の保安規定は同内容であり、審査効率化にも寄与することから、一括申請(3サイト同時申請)を実施予定。大飯3号機が2022年8月下旬に定検入りする予定であることから、2022年8月下旬認可を希望。 ・ヒア3回、審査会合1回(想定)
	3	3	格納容器サンプ水位計修繕工事	-	2022 1/31 届出	届出	-	-																			1/31届出	・2022年1月31日届出 理由:工事着手を3月に予定していることから、1月31日の届出とする。 ヒア1回(想定)
	4	3	新検査制度導入に伴う燃料体設工認申請(国産A型・B型55GWd/1ウラン燃料)	-	2021 11/26 認可申請	-	-	-																			11/26申請	・2021年11月26日申請、2022年4月認可希望 理由:美浜3号機、大飯3、4号機、高浜1、2、3、4号機の燃料体設工認は同等の内容であり、審査効率化にも寄与することから、一括申請(合計14通)を実施予定。タイミングとして、大飯3号機向け燃料製造準備を2022年6月に着手する必要があるため、それに合わせて2021年11月申請、2022年4月認可を希望。 ・ヒア3回(内2回実施)、審査会合0回(旧法令下において燃料体設計認可を取得済であり、技術的な新規性はなく審査会合は実施されない想定)
	5	1, 2	廃止措置計画第2段階申請	-	-	-	No.6	2021 7/29 認可申請																			7/29申請 2/22補正 ★	・2021年度内認可希望 理由:美浜発電所 廃止措置計画の第1段階が2022.3に終了のため。 ・ヒア15回(内15回実施)、審査会合3回(内3回実施)(想定)
	6	1, 2	廃止措置計画第2段階申請に伴う保安規定変更(廃棄物管理等)	-	-	-	2021 7/29 認可申請	No.5																			7/29申請 2/22補正 ★	・2021年度内認可希望 理由:美浜1, 2 廃止措置計画第2段階申請に同じ。 ・ヒア6回(内6回実施)、審査会合3回(内3回実施)(想定)
	7	3	有毒ガス防護対策(特定重大事故等対処施設)	2020 12/23 許可	2022 1/31 認可	-	No.8	-																			6/3申請 ★9/6 補正 1/31認可	1/31認可
	8	3	所内直流電源第3系統設置 有毒ガス防護対策(特定重大事故等対処施設)	No.7	No.7	-	2021 9/17 認可申請	-																			9/17申請 2/24補正 ★	・2022年3月認可希望 ・経過措置期限:特重施設の竣工(法定期限は2021年10月25日) 理由:特重本体とあわせて申請予定であるため、特重運用開始に必要な認可後の手続き(訓練等)の期間を踏まえて設定。 ・ヒア8回(内5回実施)、審査会合3回(内3回実施)(想定)
	9	3	火災感知設備増設工事	-	認可申請	-	-	-																			3/E申請予定	・2022年3月下旬申請予定、2022年8月下旬認可希望 ・経過措置期限:(2024年2月13日以降の最初の定検終了日) 理由:経過措置期限までに、設工認・使用前検査の処分完了が必要 ・先行して申請しているO34の審査状況を踏まえて申請 ・ヒア4回、審査会合1回(想定) ・T1~4同一案件と同時申請および同時審査を希望
	10	1, 2, 3	組織改正に伴う変更	-	-	-	認可申請	-																			2/28申請予定	・2022年2月28日申請予定、2022年6月中旬認可希望 ・ヒア2回(想定)

美浜・大飯・高浜発電所 設置許可、工事計画、保安規定予定 (2021.04~2022.09)

■ 設置許可
■ 工事計画
■ 保安規定
■ 廃止措置計画
 ○:申請(届出) ◇:許可 □:認可(届出後30日) ☆:修正申請

2022年2月度

発電所	No.	号機	工事名(件名)	種別				2021年度												2022年度					許認可(希望)期限およびヒアリング回数								
				設置許可	設計及び工事計画認可	電事法	保安規定	廃止措置計画	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7		8	9						
大飯	1	3, 4	大火山の大山生竹テフラ(DNP)噴出規模見直しに対する対応	2021/5/19許可	2021/7/1申請	-	No.2	-																				●7/1申請		1/19補正★	□	・2022年2月下旬認可希望 ・経過措置期限:2021年5月19日(許可日)から1年以降の最初の定期事業者検査において、原子炉を起動するために必要な検査を開始する日 理由:経過措置期限までに設工認の認可、保安規定の認可、使用前事業者検査および使用前確認の手続きの完了が必要であることを踏まえて設定 ・ヒア15回(内15回実施)、審査会合2回(実施済)	
	2	3, 4	大火山の大山生竹テフラ(DNP)噴出規模見直しに対する対応	2021/5/19許可	No.1	-	2021/7/1申請	-																				●7/1申請		1/19補正★	□	・2022年3月上旬認可希望 ・経過措置期限:2021年5月19日(許可日)から1年以降の最初の定期事業者検査において、原子炉を起動するために必要な検査を開始する日 理由:経過措置期限までに設工認の認可、保安規定の認可、使用前事業者検査および使用前確認の手続きの完了が必要であることを踏まえて設定 ・ヒア10回(実施済)、審査会合2回(実施済)	
	3	3, 4	火災感知設備増設工事	-	2020/6/26認可申請	-	-	-																						12/3補正★	☆□	・経過措置期限までに、設工認・使用前検査の処分完了が必要 ・経過措置期限:(2024年2月13日以降の最初の定検終了日) ・再稼働プラントにおける感知器BF申請では初回となるため、当該審査結果を踏まえた後続機申請を考慮し、2022年3月末認可希望 ・ヒア29回(内28回実施)、審査会合8回(内8回実施)(想定)	
	4	3, 4	1/4炉心出力偏差LCO見直し	-	-	-	認可申請	-																							3/E申請予定○	□	・2022年3月下旬申請予定、2022年8月下旬認可希望 理由:美浜3号機、大飯3,4号機、高浜1,2,3,4号機の保安規定は同内容であり、審査効率化にも寄与することから、一括申請(3サイト同時申請)を実施予定。大飯3号機が2022年8月下旬に定検入りする予定であることから、2022年8月下旬認可を希望。 ・ヒア3回、審査会合1回(想定)
	5	3, 4	新検査制度導入に伴う燃料体設工認申請(国産A型・B型55GWd/1ウラン燃料)	-	2021/11/26認可申請	-	-	-																						11/26申請●	□	・2021年11月26日申請、2022年4月認可希望 理由:美浜3号機、大飯3,4号機、高浜1,2,3,4号機の燃料体設工認は同等の内容であり、審査効率化にも寄与することから、一括申請(合計14通)を実施予定。タイミングとして、大飯3号機向け燃料製造準備を2022年6月に着手する必要があるため、それに合わせて2021年11月申請、2022年4月認可を希望。 ・ヒア3回(内2回実施)、審査会合0回(旧法令下において燃料体設計認可を取得済みであり、技術的な新規性はなく審査会合は実施されない想定)	
	6	3, 4	有毒ガス防護対策(特定重大事故等対処施設)	2020/12/23許可	2022/1/31認可	-	No.7	-																				●9/8申請			1/31認可■	1/31認可	
	7	3, 4	所内直流電源第3系統設置 有毒ガス防護対策(特定重大事故等対処施設)	No.6	No.6	-	2021/9/17認可申請	-																				9/17申請●		2/24補正★	□	・2022年3月認可希望 ・経過措置期限:2022年8月24日 理由:特重本体とあわせて申請予定であるため、特重運用開始に必要な認可後の手続き(訓練等)の期間を踏まえて設定。 ・ヒア8回(内5回実施)、審査会合3回(内3回実施)(想定)	
	8	4	高経年化技術評価書の実施及び長期施設管理方針の策定	-	-	-	2021/12/3認可申請	-																						12/3申請●		・2023年2月1日までに認可希望 ・認可期限:2023年2月1日 理由:運転開始後30年を経過する日である2023年2月1日までに認可が必要。 ・ヒア20回(内1回実施)、審査会合3回(想定)	
	9	1, 2, 3, 4	組織改正に伴う変更	-	-	-	認可申請	-																							2/28申請予定○	□	・2022年2月28日申請予定、2022年6月中旬認可希望 ・ヒア2回(想定)

美浜・大飯・高浜発電所 設置許可、工事計画、保安規定予定 (2021.04~2022.09)

設置許可
 工事計画
 保安規定
 廃止措置計画
○ 申請(届出) ◇ 許可 □ 認可(届出後30日) ★ 修正申請

2022年2月度

発電所	No.	号機	工事名(件名)	種別				2021年度												2022年度									許認可(希望)期限およびヒアリング回数	
				設置許可	設計及び工事計画認可	電事法	保安規定	廃止措置計画	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9				
高浜	1	1, 2	SFP未臨界性評価手法の変更	18/2/5申請 19/6/14再申請	No.2	-	No.3	-																						・2022年6月下旬までに許可希望 ・ヒア33回(実施済)、審査会11回(実施済)
	2	1, 2	SFP未臨界性評価手法の変更	No.1	変更申請	-	No.3	-																						・2022年8月下旬までに認可希望 ・設置許可の許可後、速やかに申請 ・設置許可記載内容を工認に反映するものであり、技術的な内容はNo.1許可審査においてご説明予定 ・なお、本審査とNo.3の保安規定審査については並行して進めて頂きたい ・ヒア2回、審査会1回(想定)
	3	1, 2	SFP未臨界性評価手法の変更	No.1	No.2	-	認可申請	-																						・2022年8月下旬までに認可希望 ・設置許可の許可後、速やかに申請 ・設置許可、設工認記載内容を保安規定に反映するものであり、技術的な内容は設置許可審査においてご説明予定 ・なお、本審査とNo.2の設工認審査については並行して進めて頂きたい ・ヒア1回、審査会1回(想定)
	4	1, 2, 3, 4	大山火山の大山生竹テフラ(DNP)噴出規模見直しに対する対応	2021/5/19許可	2021/7/1申請	-	No.5	-																						・2022年2月下旬認可希望、2/15認可(T3, 4) ・経過措置期限: 2021年5月19日(許可日)から1年以降の最初の定期事業者検査において、原子炉を起動するために必要な検査を開始する日 理由: 経過措置期限までに設工認の認可、保安規定の認可、使用前事業者検査および使用前確認の手続きの完了が必要であることを踏まえて設定 ・ヒア19回(内19回実施)、審査会3回(実施済)
	5	3, 4	大山火山の大山生竹テフラ(DNP)噴出規模見直しに対する対応	2021/5/19許可	No.4	-	-	2021/7/1申請																						・2022年3月上旬認可希望 ・経過措置期限: 2021年5月19日(許可日)から1年以降の最初の定期事業者検査において、原子炉を起動するために必要な検査を開始する日 理由: 経過措置期限までに設工認の認可、保安規定の認可、使用前事業者検査および使用前確認の手続きの完了が必要であることを踏まえて設定 ・ヒア13回(実施済)、審査会3回(実施済)
	6	1, 2, 3, 4	1/4炉心出力偏差LCO見直し	-	-	-	認可申請	-																						・2022年3月下旬申請予定、2022年8月下旬認可希望 理由: 美浜3号機、大飯3, 4号機、高浜1, 2, 3, 4号機の保安規定は同内容であり、審査効率化にも寄与することから、一括申請(3サイト同時申請)を実施予定。大飯3号機が2022年8月下旬に定検入りする予定であることから、2022年8月下旬認可を希望。 ・ヒア3回、審査会1回(想定)
	7	1, 2	新検査制度導入に伴う燃料体設工認申請(国産A型・B型55GWd/ウラン燃料)	-	2021/11/26認可申請	-	-	-																						・2021年11月26日申請、2022年4月認可希望 理由: 美浜3号機、大飯3, 4号機、高浜1, 2, 3, 4号機の燃料体設工認は同等の内容であり、審査効率化にも寄与することから、一括申請(合計14通)を実施予定。タイミングとして、大飯3号機向け燃料製造準備を2022年6月に着手する必要があるため、それに合わせて2021年11月申請、2022年4月認可を希望。 ・ヒア3回(内2回実施)、審査会0回(旧法令下において燃料体設計認可を取得済みであり、技術的な新規性はなく審査会は実施されない想定)
	8	3, 4	新検査制度導入に伴う燃料体設工認申請(国産A型・B型48GWd/ウラン燃料)	-	2021/11/26認可申請	-	-	-																						・2021年11月26日申請、2022年4月認可希望 理由: 美浜3号機、大飯3, 4号機、高浜1, 2, 3, 4号機の燃料体設工認は同等の内容であり、審査効率化にも寄与することから、一括申請(合計14通)を実施予定。タイミングとして、大飯3号機向け燃料製造準備を2022年6月に着手する必要があるため、それに合わせて2021年11月申請、2022年4月認可を希望。 ・ヒア3回(内2回実施)、審査会0回(旧法令下において燃料体設計認可を取得済みであり、技術的な新規性はなく審査会は実施されない想定)
	9	1, 2, 3, 4	減容バーナブルポイズン保管場所変更	2021/10/11申請	No.10	届出	認可申請	-																						・2021年10月11日申請、2022年5月中旬認可希望 理由: 2024年に発電所での減容されたバーナブルポイズンの移動作業実施を踏まえて、設工認の審査期間、減容されたバーナブルポイズンを保管する容器の製作期間を考慮し、2022年5月までに許可を希望。 ・ヒア5回(実施済)、審査会9回(実施済)
	10	1, 2, 3, 4	減容したバーナブルポイズン保管場所変更工事	No.9	認可申請	届出	認可申請	-																						・2022年6月上旬申請予定、2022年11月下旬認可希望 理由: 2024年に発電所での減容されたバーナブルポイズンの移動作業実施を踏まえて、減容されたバーナブルポイズンを保管する容器の製作期間を考慮し、2022年11月下旬までに認可を希望 ・ヒア2回、審査会1回(想定)
	11	1, 2	有毒ガス防護対策(特定重大事故等対処施設)	2020/1/29許可	2022/1/31認可	-	No.12	-																						1/31認可
	12	1, 2	所内直流電源第3系統設置 有毒ガス防護対策(特定重大事故等対処施設)	No.11	No.11	-	認可申請	-																						・2022年11月認可希望 ・経過措置期限: 特重施設の竣工(法定期限は2021年6月9日) 理由: 特重本体とあわせて申請予定であるため、特重運用開始に必要な認可後の手続き(訓練等)の期間を踏まえて設定。 ・ヒア8回、審査会3回(想定)
	13	1, 2	火災感知設備増設工事	-	認可申請	-	-	-																						・2022年3月下旬申請予定、2022年8月下旬認可希望 ・経過措置期限: (2024年2月13日以降の最初の定検終了日) ・経過措置期限までに、設工認・使用前検査の処分完了が必要 ・先行して申請するO34の審査状況を踏まえて申請 ・ヒア4回、審査会1回(想定) ・M3,T34同一案件と同時申請および審査を希望
	14	3, 4	火災感知設備増設工事	-	認可申請	-	-	-																						・2022年3月下旬申請予定、2022年8月下旬認可希望 ・経過措置期限: (2024年2月13日以降の最初の定検終了日) ・経過措置期限までに、設工認・使用前検査の処分完了が必要 ・先行して申請するO34の審査状況を踏まえて申請 ・ヒア4回、審査会1回(想定) ・M3,T12同一案件と同時申請および審査を希望

美浜・大飯・高浜発電所 設置許可、工事計画、保安規定予定(2021.04~2022.09)

■ 設置許可
■ 工事計画
■ 保安規定
■ 廃止措置計画
 ○:申請(届出) ◇:許可 □:認可(届出後30日) ☆:修正申請

2022年2月度

発電所	No.	号機	工事名(件名)	種別				2021年度												2022年度					許認可(希望)期限およびヒアリング回数		
				設置許可	設計及び工事計画認可	電事法	保安規定	廃止措置計画	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7		8	9
高浜	15	3, 4	三重同軸型電気ベネトレーション取替工事	-	認可申請	認可申請	-	-																		7/M申請予定 ○	・2022年7月上旬申請予定、2022年10月下旬認可希望 2023年12月開始予定の4号機25回定検で取替を行う予定であり、設工認可後の工場での材料手配・製作期間を考慮し、2022年10月下旬までに認可を希望。同一案件である3号機についても同時申請および同時審査を希望。 ・ヒア2回、審査会合1回(想定)
	16	3	蒸気発生器細管補修工事(定期点検結果により届出)	-	届出	届出	-	-																		3/E届出予定 ○ □	・2022年3月下旬に届出(短縮申請) 短縮申請理由:当該工事が中断し、定検完了時期が遅延するため ・同種届出実績あり(T3:関原発297号2020.9.7、T4:関原発538号2021.1.25)
	17	4	蒸気発生器細管補修工事(定期点検結果により届出)	-	届出	届出	-	-																		6/M届出予定 ○ □	・2022年6月中旬に届出(短縮申請) 短縮申請理由:当該工事が中断し、定検完了時期が遅延するため ・同種届出実績あり(T3:関原発297号2020.9.7、T4:関原発538号2021.1.25)
	18	1, 2, 3, 4	組織改正に伴う変更	-	-	-	認可申請	-																		2/28申請予定 ○ □	・2022年2月28日申請予定、2022年6月中旬認可希望 ・ヒア2回(想定)
	19	2	A、Bループ余熱除去系第2入口弁 弁心た修繕工事	-	変更認可申請	-	-	-																		7/M申請予定 ○	・2022年7月中旬申請予定、2022年11月中旬認可希望 高浜2号機の再稼働(2023年7月計画)時期に合わせ、2023年5月までに取替を行う計画であり、設工認可後の工場での材料手配・製作期間を考慮し、2022年11月中旬までに認可を希望。 ・ヒア2回、審査会合1回(想定)