

美浜・大飯・高浜発電所 設置許可、工事計画、保安規定予定(2022.03~2023.03)

設置許可  
 工事認可  
 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4月度

発電所	No.	号機	工事名(件名)	種別					2021	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	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		1	2
美浜	1	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/トウラン燃料)	-	2021 11/26 認可申請	-	-	-													<ul style="list-style-type: none"> <li>2021年11月26日申請、2022年5月中旬認可希望</li> <li>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及び、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5月中旬認可を希望。</li> <li>ヒア6回(内5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)</li> </ul>
	2	3	火災感知設備増設工事	-	2022 4/28 認可申請	-	-	-			4/28	申請予定									<ul style="list-style-type: none"> <li>2022年4月28日申請予定、2022年10月下旬認可希望</li> <li>経過措置期限:(2024年2月13日以降の最初の定検終了日)</li> <li>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</li> <li>先行して申請して+X13の034の審査状況を踏まえて申請</li> <li>ヒア4回、審査会合1回(想定)</li> <li>T1~4同一案件と同時申請および同時審査を希望</li> </ul>
	3	1, 2, 3	組織改正に伴う変更	-	-	-	2022 2/28 申請	-													<ul style="list-style-type: none"> <li>2022年6月中旬認可希望</li> <li>ヒア3回(内2回実施)</li> </ul>

美浜・大飯・高浜発電所 設置許可、工事計画、保安規定予定(2022.03~2023.03)

設置許可  
 工事認可  
 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4月度

発電所	No.	号機	工事名(件名)	種別					2021	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	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3					
									3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3					
大飯	1	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	-	-	2022 4/7 認可	-	■	4/7認可	★	3/24補正													4/7認可	
	2	3, 4	火災感知設備増設工事	-	2020 6/26 認可申請	-	-	-																		・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5月下旬認可希望 ・ヒア39回(内38回実施)、審査会合9回(内8回実施)
	3	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/tウラン燃料)	-	2021 11/26 認可申請	-	-	-																		・2021年11月26日申請、2022年5月中旬認可希望 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5月中旬認可を希望。 ・ヒア6回(内5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)
	4	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	-																		・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2回実施)、審査会合3回(内1回実施)
	5	1, 2, 3, 4	組織改正に伴う変更	-	-	-	2022 2/28 申請	-																		・2022年6月中旬認可希望 ・ヒア3回(内2回実施)
	6	3, 4	高感度型主蒸気管モニタ他取替工事(高感度型主蒸気管モニタ更新)	-	認可申請	届出	-	-																		・2022年9月上旬申請予定、2022年12月下旬認可希望 高浜3/4号機の放射線監視装置信号処理盤他取替工事と同様の工事のため、合理性の観点から、先行プラントである高浜3/4号機の認可申請時期に合わせ認可申請する。 2023年度に開始予定の4号19回定検にて取替を行う予定であり、製作期間を考慮し、2023年3月下旬までの認可を希望。 (理由：2023年7月にメーカー工場での事業者検査を予定) 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する。 ・ヒア1回、審査会合1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(2022.03~2023.03)

■ 設置許可  
■ 工事認可  
■ 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4月度

発電所	No.	号機	工事名(件名)	種別					2021	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	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
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8月中旬までに許可希望 ・ヒア35回(実施済)、審査会合12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11月中旬までに認可希望 ・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、審査会合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11月中旬までに認可希望 ・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、審査会合1回(想定)	
	4	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	-	-	2022.4/7認可	-													4/7認可	
	5	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/tウラン燃料)	-	2021.11/26認可申請	-	-	-													・2021年11月26日申請、2022年5月中旬認可希望 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5月中旬認可を希望。 ・ヒア6回(内5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	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/tウラン燃料)	-	2021.11/26認可申請	-	-	-													・2021年11月26日申請、2022年5月中旬認可希望 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5月中旬認可を希望。 ・ヒア6回(内5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)	
	7	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.8	届出	認可申請	-													・2021年10月11日申請、2022年5月中旬頃許可希望 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)、審査会合2回(実施済)	
	8	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.7	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、審査会合1回(想定)	
	9	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)	-	-	-	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、審査会合3回(想定)	
	10	1, 2	火災感知設備増設工事	-	2022.4/28認可申請	-	-	-													・2022年4月28日申請予定、2022年10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、審査会合1回(想定) ・M3,T34同一案件と同時申請および審査を希望	
	11	3, 4	火災感知設備増設工事	-	2022.4/28認可申請	-	-	-													・2022年4月28日申請予定、2022年10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、審査会合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(2022.03~2023.03)

設置許可  
 工事認可  
 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4月度

発電所	No.	号機	工事名(件名)	種別					2021			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	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3										
高浜	12	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/申請予定																	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2022年7月上旬申請予定、2022年10月下旬認可希望</li> <li>・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。</li> <li>・ヒア2回、審査会合1回(想定)</li> </ul>
	13	3	蒸気発生器細管補修工事	-	2022 4/25 届出	届出	-	-			4/25 届出																				<ul style="list-style-type: none"> <li>・2022年4月25日届出</li> <li>・ヒア1回(想定)</li> </ul>
	14	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	-	-							7/M届出予定																<ul style="list-style-type: none"> <li>・2022年7月中旬に届出(短縮申請)</li> <li>・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</li> <li>・同種届出実績あり(T3: 関原発43号2022.4.25、T4: 関原発538号2021.1.25)</li> </ul>
	15	1、2、3、4	組織改正に伴う変更	-	-	-	2022 2/28 申請	-																							<ul style="list-style-type: none"> <li>・2022年6月中旬認可希望</li> <li>・ヒア3回(内2回実施)</li> </ul>
	16	2	A、Bループ余熱除去系第2入口弁 弁ふた修繕工事	-	変更認可申請	-	-	-							7/M申請予定																<ul style="list-style-type: none"> <li>・2022年7月中旬申請予定、2022年11月中旬認可希望</li> <li>・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。</li> <li>・ヒア2回、審査会合1回(想定)</li> </ul>
	17	3、4	高感度型主蒸気管モニタ他取替工事 (高感度型主蒸気管モニタ更新)	-	認可申請	届出	-	-								9/B申請予定															<ul style="list-style-type: none"> <li>・2022年9月上旬申請予定、2022年12月下旬認可希望</li> <li>・2023年度に開始予定の3号機26回定検にて取替を行う予定であり、製作期間を考慮し、2022年12月下旬までの認可を希望。(理由: 2023年4月にメーカー工場での事業者検査を予定)</li> <li>・同一案件である4号機についても同時申請および同時審査を希望する。</li> <li>・ヒア1回、審査会合1回(想定)</li> </ul>