



東北電力女川原子力発電所新規制基準保安規定審査スケジュール(案)

＜凡例＞ ☆:資料提出, ▽:ヒアリング, ○:審査会合, ■:下線: 主要説明資料	10月							11月							12月							2023年1月																																																												
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
【申請全体スケジュール】	▽ヒアリング(#10) 1コマ							▽ヒアリング(#11) 2コマ							▽ヒアリング(#12) 2コマ							▽ヒアリング(#13) 2コマ							▽ヒアリング(#14) 2コマ							▽ヒアリング(#15) 2コマ							▽ヒアリング(#16) 2コマ							審査予備日(補正準備)							▽補正																									
【全体概要】 女川原子力発電所 新規制基準に係る保安規定変更認可の補正(申請概要) <b>TS-10 上流文書(設置変更許可)から保安規定への記載方針</b> <b>TS-20 保安規定審査基準の要求事項に対する保安規定変更への記載方針</b>																																																																																		
【第17条関連 体制の整備】 ●17条1 火災 <b>TS-46 火災発生時、内部溢水発生時、火山影響等発生時、その他自然災害発生時及び有毒ガス発生時の体制の整備について</b> TS-47 添付1-2のうち施設管理、点検に関する記載について TS-68 添付1-2と添付1-3の初期消火要員の関係について TS-71 格納容器内の火災防護について	▼コメント回答 → ▼コメント回答																																																																																	
●17条2 溢水 <b>TS-46 火災発生時、内部溢水発生時、火山影響等発生時、その他自然災害発生時及び有毒ガス発生時の体制の整備について</b> TS-47 添付1-2のうち施設管理、点検に関する記載について	▼コメント回答 → ▼コメント回答																																																																																	
●17条3 火山灰 <b>TS-78 高濃度火山灰対応について</b>	▼コメント回答 → ▼コメント回答																																																																																	
●17条4 自然現象(火山、有毒ガス除く) <b>TS-46 火災発生時、内部溢水発生時、火山影響等発生時、その他自然災害発生時及び有毒ガス発生時の体制の整備について</b>	▼説明 → ▼コメント回答 → ▼コメント回答																																																																																	
●17条5 有毒ガス防護 <b>TS-88 有毒ガス発生時及び新たな有害化学物質確認時における対応について</b>	▼説明 → ▼コメント回答																																																																																	
●17条7 重大事故等 <b>TS-41 保安規定と手順書の関連</b> TS-43 SA要員欠員時のプラント停止判断に係る記載について TS-58 原子力防災体制の運用強化について <b>TS-59 重大事故等発生時及び大規模破壊発生時における体制の整備について</b>	▼説明 → ▼コメント回答 → ▼コメント回答																																																																																	
●17条8 大規模損壊 TS-58 原子力防災体制の運用強化について <b>TS-59 重大事故等発生時及び大規模破壊発生時における体制の整備について</b>	▼説明 → ▼コメント回答																																																																																	
●共通 <b>TS-23 教育訓練</b>	▼説明 → ▼コメント回答																																																																																	
【第66条 SA設備のLCO, AOT及びサーベイランス】 ●第66条 SA設備のLCO <b>TS-25 LCO, AOT及びサーベイランスの設定</b> TS-26 重大事故等対処設備に關するサーベイランスの実施方法及び確認について TS-27 大容量送水ポンプ(タイプ I, タイプ II)に関するLCO等について TS-30 保安規定における代替措置の考え方について TS-54 運転上の制限を満足していることを確認するための事項について TS-74 原子炉建屋ブローアウトパネル及び閉止措置の運用について TS-75 原子炉格納容器フィルタベント系及び代替循環冷却系の運用について TS-76 高圧代替注水系の運用について TS-77 復水貯蔵タンク水位の維持管理について TS-79 補助パラメータの運用について <b>TS-80 適用される原子炉の状態の考え方について</b>																																																																																		
【既存条文の変更及び追加】 ●地下水位低下設備 <b>TS-87 地下水位低下設備のLCO</b> <b>TS-81 格納容器内の酸素濃度の変更について</b>	▼コメント回答 → ▼コメント回答																																																																																	
●SA, 地下水位低下設備以外のLCO TS-48 中央制御室外原子炉停止盤に関する技術基準解釈と今後の対応について TS-50 外部電源の運転上の制限について TS-86 非常用ディーゼル発電機燃料油等の変更について TS-73 外部電源及び非常用ディーゼル発電機同時喪失の要求される措置について	▼説明 → ▼コメント回答 ★ ★ ★ ★																																																																																	
●施設管理関連 TS-24 同一発電所における新規制基準への適合が確認されていない号炉の扱い TS-35 予防保全を目的とした保全作業を実施する場合の考え方について TS-37 新規制基準適用後の施設管理について TS-55 可搬設備及び緊急時対策所設備等の巡視点検について TS-66 原子炉起動前の確認について	▼説明 → ▼コメント回答 ★ ★ ★ ★ ★																																																																																	
●原子炉主任技術者 その他 TS-38 燃料管理に関する保安規定上の記載について TS-42 原子炉主任技術者の職務の見直しについて TS-44 誤操作防止に関する事項について TS-45 保安規定条文の主語の明確化等について TS-62 所長、原子炉主任技術者への報告等の行為について	▼説明 → ▼コメント回答 ★ ★ ★ ★ ★																																																																																	
●その他 TS-40 設工認で抽出された運用内容整理 TS-64 保安規定の施行期日について 保-0007第2編に係る保安規定の条文の変更について	▼説明 → ▼コメント回答 ★ ★																																																																																	

注: 具体的なヒアリング日程については、NRA殿と適宜調整し、決定する。

保安規定66条(重大事故等対処設備) 説明状況整理表

○指摘なし △指摘事項 □記載適正化コメ

表番号	設備	ステータス	7/13	7/27	8/2	8/24	8/31	9/7	9/21	9/28	10/12
66-1-1	ARI	完		△□		○					
66-1-2	ダイバースRPT	完		△□		○					
66-1-3	ADS作動阻止	完		△□		○					
66-2-1	HPAC	完		△□		○					
66-2-2	RCIC & HPAC現場起動	完		○							
66-2-3	SLC	完		○							
66-3-1	代替ADS	完		△□		○					
66-3-2	SRV手動	完		△		○					
66-3-3	SRV機能回復	完		□		○					
66-4-1	低注常設MUWC	完			□					○	
66-4-2	低注常設DCLI	完			△□				○		
66-4-3	低注可搬	完			△□	○					
66-5-1	FCVS	完			□	○					
66-5-2	耐圧強化ベント	完			□	○					
66-5-3	可搬型N2	完			△□	○					
66-5-4	A-RCW	完				○					
66-5-5	A-RHR	完				○					
66-5-6	PCV濃度監視	完				○					
66-6-1	PCV代替スプレイ常設	完						○			
66-6-2	PCV代替スプレイ可搬	完						○			
66-7-1	下部注常設MUWC	完						○			
66-7-2	下部注常設A-RHR	完						□		○	
66-7-3	下部注可搬	完						○			
66-8-1	PAR	完							○		
66-8-2	水素監視	完						□		○	
66-9-1	SFP代替注水	完						△		○	
66-9-2	SFPスプレイ	完						□		○	
66-9-3	SFP除熱	完						○			
66-9-4	SFP監視	完						○			
66-10-1	大気拡散抑制, 航空機火災	完							△	○	
66-10-2	海洋拡散抑制	完							○		
66-11-1	水源	完						△	○		
66-11-2	CSTへの補給設備	完						○			
66-11-3	海水補給設備	完						○			
66-12-1	GTG	完					△□		○		
66-12-2	電源車	完					○				
66-12-3	所内常設蓄電式直流	完					△□			○	
66-12-4	常設代替直流	完					△			□	○
66-12-5	可搬型代替直流	完					△□			○	
66-12-6	代替所内電気設備	完					△		○		
66-12-7	燃料補給	完					○				
66-13-1	主パラ代バラ	完							□	○	
66-13-2	補助パラ	完							○		
66-13-3	可搬型計測器	完							○		
66-13-4	バラ記録	完							○		
66-14-1	MCR	完					△		○		
66-14-2	BOP	完					○				
66-15-1	監視測定設備	完							○		
66-16-1	TSC	完					□			○	
66-16-2	TSC電源	完					△□			□	○
66-17-1	通信設備	完							○		
66-18-1	ブル・バックホウ	完							○		
66-19-1	HSタイプⅠ	完					△□			○	
66-19-2	HSタイプⅡ	完					△			○	

完	54
コメント対応中	0
説明未	0
総数	54

## 保安規定 説明状況整理表(全体)

○指摘事項・記載適正化コメントなし    △指摘事項    □記載適正化コメント

分類	条文	見出し	ステータス	～9/28	10/5	10/12	10/19	11/2	11/9	11/16	
説明事項	第17条	火災発生時の体制の整備	コメント対応中		△□				□		
	第17条の2	内部溢水発生時の体制の整備	コメント対応中		△□				△		
	第17条の3	火山影響等発生時の体制の整備	コメント対応中		△□				△□		
	第17条の4	その他自然災害発生時等の体制の整備	コメント対応中		△□				△□		
	第17条の5	有毒ガス発生時の体制の整備	完			△□			○		
	第17条の7	重大事故等発生時の体制の整備	完				△□		○		
	第17条の8	大規模損壊発生時の体制の整備	完				△□		○		
	第24条	ほう酸水注入系	完					○			
	第39条	非常用炉心冷却系(その1)	完					○			
	第48条	格納容器内の酸素濃度	コメント対応中					□			
	第57条	地下水位低下設備	完	△		□			○		
	第66条	重大事故等対処設備	完	前頁参照							
	添付1-2	火災, 内部溢水, 火山影響等, その他自然災害および有毒ガス対応に係る実施基準	コメント対応中		△□	△□				△□	
添付1-3	重大事故等および大規模損壊対応に係る実施基準	コメント対応中				△□			△		
主な変更	第5条	保安に関する職務	完					○			
	第7条	原子炉施設保安運営委員会	完					○			
	第8条	原子炉主任技術者の選任	完					○			
	第9条	原子炉主任技術者の職務等	完					○			
	第12条	運転員等の確保	コメント対応中					□			
	第212条	原子炉施設の運転員の確保	コメント対応中	□							
	第12条の2	運転管理業務	完					○			
	第13条	巡視点検	完					○			
	第14条	マニュアルの作成	完					○			
	第16条	原子炉起動前の確認事項	完					○			
	第17条の6	資機材等の整備	完					○			
	第18条の2	原子炉冷却材圧力バウンダリの隔離弁管理	完					○			
	第27条	計測および制御設備	完					○			
	第32条	ECCS, RCICおよびHPACの系統圧力監視	完					○			
	第41条	原子炉隔離時冷却系	完					○			
	第45条	サブプレッションプールの平均水温	完					○			
	第49条	原子炉建屋	完					○			
	第58条	外部電源その1	コメント対応中					△			
	第61条	非常用ディーゼル発電機燃料油等	完					○			
	第62条	直流電源その1	完					○			
	第63条	直流電源その2	完					○			
	第73条	運転上の制限の確認	完					○			
	第75条	予防保全を目的とした保全作業を実施する場合	完					○			
	第81条	新燃料の貯蔵	完					○			
	第86条	使用済燃料の貯蔵	完					○			
	第86条の2	使用済燃料の運搬	完					○			
第107条	施設管理計画	完					○				
第117条	所員への保安教育	完						○			
第118条	協力企業従業員への保安教育	完						○			
添付1-1	原子炉がスクラムした場合の運転操作手順	説明未									
その他	第2編	廃止措置段階の原子炉施設	コメント対応中	□							
	附則	施行期日	コメント対応中					△□			

完	33
コメント対応中	12
説明未	1
総数	46