

泊3号炉 DB/SA/BF 審査資料の説明状況

(注)耐震設計方針[(第4条、第39条)、(第3条、第38条の設備の地盤への対処も含む)]および耐津波設計方針(第5条、凡例[ハッチング])
 第40条)に関連する審査項目は別管理のため、この資料には記載していない。
 ※1:基準地震動等ハザード側の審議結果を踏まえた評価結果を示すもの
 ※2:ハザード側の審議によらない追而の有無と解消時期

凡例[新たな課題]
 ◎:基準適合性に関する課題
 ○:記載内容に確認事項あり
 △:記載の適正化
 -:現時点で課題のないもの

ID	審査項目	資料提出	追而(ハザード関連)※1	追而(プラント関連)※2		審査会合	新たな課題	ステータス ()内は説明可能時期	
				有無	解消時期				
1	外部事象 (第6条)	・竜巻に対する設計方針	2022/8/31	無	無	—		まとめ資料見直し中 (基本方針:2022/12/5週予定 別添・補足:2023/2/20週予定)	
2		・火山事象に対する設計方針	2022/8/31	有	無	—		まとめ資料見直し中 (基本方針:2022/12/5週予定 別添・補足:2023/1/10週予定)	
3		[BF]降下火砕物の影響評価	BFの対応は、「外部事象(第6条) 火山事象に対する設計方針」の審査に含めて説明する。						
4		・外部火災に対する設計方針	2022/8/31	有	有	2023年1月(防油堤変更に伴う評価)		まとめ資料見直し中 (基本方針:2022/12/5週予定 別添・補足:2023/1/10週予定)	
5		・その他自然現象等に対する設計方針	2022/8/31	有	有	2023年3月(地滑り影響評価)		まとめ資料見直し中 (基本方針:2022/12/5週予定 別添・補足:2023/1/16週予定)	
6	不法な侵入(第7条)	2022/8/5 2022/10/7 2022/11/11	無	無	—	2022/10/25	—	まとめ資料仕上げ中	
7	内部火災(第8条)	2022/9/30	有	有	2023年2月(火災感知器設置要件明確化対応反映)			まとめ資料見直し中 (基本方針:2022/12/12週予定 別添・補足:2023/2/13週予定)	
8	火災感知器の設置要件の明確化に係る対応	「内部火災(第8条)」の審査に含めて説明する。							
9	内部溢水(第9条)	2022/8/31	有	有	2023年2月等(溢水評価条件の見直し結果の反映)			まとめ資料見直し中 (基本方針:2022/11/21週予定 別添・補足(評価方針):2023/1/30週予定 別添・補足(評価結果):2023/2/20週予定)	
10	誤操作の防止(第10条)	2022/8/5 2022/10/28 2022/12/1(予定)	無	無	—	2022/10/25	◎	会合指摘事項回答予定(2023.1予定) まとめ資料見直し中	
11	DB	安全避難通路(第11条)	2022/8/5 2022/10/28 2022/12/1(予定)	無	無	—	2022/10/25	○	会合指摘事項回答予定(2023.1予定) まとめ資料見直し中
12		安全施設(第12条)	2022/8/5	無	無	—	2022/10/25	○	会合指摘事項回答予定(2023.2予定) まとめ資料見直し中 (2023/1/4週予定)
13	全交流電源喪失(第14条)	2022/8/5	無	無	—	2022/10/25	△	会合指摘事項回答予定(2023.1予定) まとめ資料見直し中 (2022/11/28週予定)	
14	SFP(第16条、第23条)	2022/8/31 2022/11/22	無	有	2022年12月(別添資料の一部作成中)			まとめ資料見直し中	
15	RCPB(第17条)	2022/8/5 2022/11/10	有	無	—	2022/10/25	○	会合指摘事項回答予定(2023.1予定) まとめ資料見直し中	
16	安全保護回路(第24条)	2022/8/5 2022/10/7 2022/11/11	無	無	—	2022/10/25	—	まとめ資料仕上げ中	
17	原子炉制御室(第26条)	2022/8/31	有	無	—			まとめ資料見直し中 (2022/12/12週予定)	
18	監視設備(第31条)	2022/9/30	無	無	—			まとめ資料見直し中 (2022/11/21週予定)	
19	保安電源(第33条)	2022/8/5	無	無	—	2022/10/25	◎	会合指摘事項回答予定(2023.1予定) まとめ資料見直し中 (2022/11/28週予定)	
20	緊急時対策所(第34条)	2022/8/31	有	無	—			まとめ資料見直し中 (2022/12/12週予定)	
21	通信連絡設備(第35条)	2022/9/30	無	無	—			まとめ資料見直し中 (2023/1/10週予定)	
22	[BF]有毒ガス	2022/8/31	無	無	—			関連条文(26条、34条、1.0)の説明待ち、 および他社審査中プラントの最新知見反映中 (2023/1/30週予定)	
23	PRA	Lv 1	2022/11/30予定	無	無	—		提出資料作成中	
24		Lv 1.5	2022/11/30予定	無	無	—		提出資料作成中	
25		停止時	2022/11/30予定	無	無	—		提出資料作成中	
26		地震	2022/11/28の週予定	有	有	2023年3月(地滑り影響評価)		提出資料作成中	
27		津波	2022/12/12の週予定	有	無	—		提出資料作成中	
28	事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス	2022/11/30予定	有	有	2023年3月(地滑り影響評価)		提出資料作成中		
29	有効性評価(第37条)	解析コード	PWR合同で審査を実施しているが、最新知見の反映に関する対応は「有効性評価(第37条)」の審査に含めて説明する。						
30	CV温度圧力	2022/8/31	無	無	—			まとめ資料見直し中 (2023/2/6週予定)	
31	2次冷却系からの除熱機能喪失	2022/8/31 2022/11/24(予定)	無	無	—			まとめ資料見直し中	
32	炉心	全交流動力電源喪失	2022/8/31 2022/11/11	無	有	2023年1月(アクセスルートの変更反映)	本日 2022/12/●	本日説明 資料修正中(追而)	
33		原子炉補機冷却機能喪失	2022/8/31 2022/11/24(予定)	無	有	2023年1月(アクセスルートの変更反映)		まとめ資料見直し中	
34		原子炉格納容器の除熱機能喪失	2022/8/31	無	無	—		まとめ資料見直し中 (2022/11/28週予定)	
35		原子炉停止機能喪失	2022/8/31 2022/11/24(予定)	無	無	—		まとめ資料見直し中	
36		ECCS注水機能喪失	2022/8/31	無	無	—		まとめ資料見直し中 (2022/11/28週予定)	
37		ECCS再循環機能喪失	2022/8/31	無	無	—		まとめ資料見直し中 (2023/1/10週予定)	
38		格納容器バイパス(インターフェイスシステムLOCA、蒸気発生器伝熱管破損)	2022/8/31	無	無	—		まとめ資料見直し中 (2023/1/10週予定)	
39	過圧破損	2022/8/31	無	有	2023年3月等(除染係数の見直しによる放出量評価)		まとめ資料見直し中 (2023/1/23週予定)		
40	過温破損	2022/8/31	無	有	2023年1月(アクセスルートの変更反映)		まとめ資料見直し中 (2023/2/6週予定)		

(注)耐震設計方針(第4条、第39条)、(第3条、第38条の設備の地盤への対処も含む)および耐津波設計方針(第5条、第40条)に関連する審査項目は別管理のため、この資料には記載していない。
 ※1:基準地震動等ハザード側の審議結果を踏まえた評価結果を示すもの
 ※2:ハザード側の審議によらない追及の有無と解消時期

凡例[ハッチング]
 ■:審査会を実施し現時点で課題がないもの
 ●:審査会を実施し、指摘事項があるもの
 ▲:本日の会合案件

凡例[新たな課題]
 ○:基準適合性に関する課題
 ◎:記載内容に確認事項あり
 △:記載の適正化
 -:現時点で課題のないもの

ID	審査項目		資料提出	追及(ハザード関連)※1	追及(プラント関連)※2		審査会合	新たな課題	ステータス ()内は説明可能時期	
					有無	解消時期				
41	有効性評価 (第37条)	CV	DCH	2022/8/31	無	無	—		まとめ資料見直し中 (2023/2/6週予定)	
42		FCI	2022/8/31	無	有	2023年1月(アクセスルートの変更反映)		まとめ資料見直し中 (2023/1/23週予定)		
43		MCCI	2022/8/31	無	無	—		まとめ資料見直し中 (2023/1/23週予定)		
44		水素燃焼	2022/8/31	無	無	—		まとめ資料見直し中 (2023/2/6週予定)		
45		SFP	想定事故1	2022/8/31	有	無	—		まとめ資料見直し中 (2022/12/12週予定)	
46		想定事故2	2022/8/31	有	無	—		まとめ資料見直し中 (2022/12/12週予定)		
47		停止時	崩壊熱除去機能喪失	2022/8/31	無	有	2023年1月(アクセスルートの変更反映)		まとめ資料見直し中 (2023/2/20週予定)	
48			全交流動力電源喪失	2022/8/31	無	有	2023年1月(アクセスルートの変更反映)		まとめ資料見直し中 (2023/2/20週予定)	
49			原子炉冷却材の流出	2022/8/31	無	無	—		まとめ資料見直し中 (2023/2/20週予定)	
50			反応度誤投入	2022/8/31	無	無	—		まとめ資料見直し中 (2023/2/20週予定)	
51	1.0	43条	共通(1.0.2(保管アクセス)以外)【1.0】	2022/9/30	有	有	2023年3月等(アクセスルート変更に伴う被ばく評価等)		まとめ資料見直し中 (有毒ガス関連・体制:2022/12/19週予定 本文:2023/2/20週予定 添付資料:2023/3予定)	
52			共通(1.0.2(保管アクセス)以外)【43条】	2022/8/31	有	有	2023年1月(アクセスルートの変更反映)等		まとめ資料見直し中 (本文:2022/12/12週予定 添付資料:2023/3予定)	
53			共通(1.0.2(保管アクセス))【1.0/43条】	2022/10/7 2022/11/10	有	有	2023年3月(地滑り影響評価)	本日 2022/12/●	本日説明 資料修正中(追及)	
54	1.1	44条	ATWS	2022/8/31	無	無	—		まとめ資料見直し中 (本文:2023/2/6週予定 添付資料:2023/3予定)	
55	1.2	45条	高圧時冷却	2022/8/31	無	無	—		まとめ資料見直し中 (本文:2022/11/18 添付資料:2023/3予定)	
56	1.3	46条	減圧	2022/8/31	無	無	—		まとめ資料見直し中 (本文:2022/12/5週予定 添付資料:2023/3予定)	
57	1.4	47条	低圧時冷却	2022/8/31	無	有	2023年1月(アクセスルートの変更反映)		まとめ資料見直し中 (本文:2023/3/6週予定 添付資料:2023/3予定)	
58	1.5	48条	最終ヒートシンク	2022/8/31	無	有	2023年1月(アクセスルートの変更反映)		まとめ資料見直し中 (本文:2023/1/16週予定 添付資料:2023/3予定)	
59	1.6	49条	CV冷却	2022/8/31	無	有	2023年1月(アクセスルートの変更反映)		まとめ資料見直し中 (本文:2023/1/16週予定 添付資料:2023/3予定)	
60	1.7	50条	CV過圧破損防止	2022/8/31	無	有	2023年3月等(アクセスルート変更に伴う被ばく評価等)		まとめ資料見直し中 (本文:2023/1/16週予定 添付資料:2023/3予定)	
61	【BF】KK67号炉の技術的知見の反映(過圧破損)			油3号は、該当設備なし。						
62	設備・技術的能力	1.8	51条	CV下部注水	2022/8/31	無	無	—		まとめ資料見直し中 (本文:2023/3/6週予定 添付資料:2023/3予定)
63		1.9	52条	CV水素対策	2022/8/31	無	有	2023年1月(アクセスルートの変更反映)		まとめ資料見直し中 (本文:2023/2/6週予定 添付資料:2023/3予定)
64		1.10	53条	RB水素対策	2022/8/31	無	無	—		まとめ資料見直し中 (本文:2023/2/6週予定 添付資料:2023/3予定)
65		1.11	54条	SFP	2022/8/31	無	有	2023年3月(アクセスルート変更に伴う被ばく評価)		まとめ資料見直し中 (本文:2022/12/12週予定 添付資料:2023/3予定)
66		【BF】KK67号炉の技術的知見の反映(SFP蒸気影響)			2022/8/31 無 無 — 関連条文(想定事故1.2、1.11)の説明待ち					
67	1.12	55条	放射性物質の拡散抑制	2022/8/31	無	有	2023年1月(アクセスルートの変更反映)		まとめ資料見直し中 (本文:2023/3/6週予定 添付資料:2023/3予定)	
68	1.13	56条	水源	2022/8/31	無	有	2023年3月等(アクセスルート変更に伴う被ばく評価等)		まとめ資料見直し中 (本文:2023/3/6週予定 添付資料:2023/3予定)	
69	1.14	57条	電源	2022/8/31	無	有	2023年1月(アクセスルートの変更反映)		まとめ資料見直し中 (本文:2023/2/6週予定 添付資料:2023/3予定)	
70	1.15	58条	計装	2022/8/31	無	無	—		まとめ資料見直し中 (本文:2023/1/10週予定 添付資料:2023/3予定)	
71	1.16	59条	原子炉制御室	2022/8/31	無	有	2023年3月(除染係数の見直しによる被ばく評価)		まとめ資料見直し中 (2022/12/12週予定)	
72	【BF】KK67号炉の技術的知見の反映(MCR居住性)			2022/8/31 無 無 — 関連条文(1.16/59条)の説明待ち						
73	1.17	60条	監視測定	2022/9/30	無	有	2023年3月(除染係数の見直しによる被ばく評価)		まとめ資料見直し中 (2022/11/21週予定)	
74	1.18	61条	緊急時対策所	2022/8/31	無	有	2023年1月(アクセスルートの変更反映)		まとめ資料見直し中 (2022/12/12週予定)	
75	1.19	62条	通信連絡	2022/9/30	無	無	—		まとめ資料見直し中 (2023/1/10週予定)	
76	2.1	—	大規模損壊	2022/11/30予定	有	有	2023年3月(地滑り影響評価)		提出資料作成中	

(注)耐震設計方針[(第4条、第39条)、(第3条、第38条の設備の地盤への対処も含む)]および耐津波設計方針(第5条、凡例[ハッチング])
 第40条)に関連する審査項目は別管理のため、この資料には記載していない。
 ※1:基準地震動等ハザード側の審議結果を踏まえた評価結果を示すもの
 ※2:ハザード側の審議によらない追而の有無と解消時期

凡例[新たな課題]
 ◎:基準適合性に関する課題
 ○:記載内容に確認事項あり
 △:記載の適正化
 -:現時点で課題のないもの

■:審査会を実施し現時点で課題がないもの
 ●:審査会を実施し、指摘事項があるもの
 ■:本日の会合案件

ID	審査項目	資料提出	追而(ハザード関連)※1	追而(ブランド関連)※2		審査会合	新たな課題	ステータス ()内は説明可能時期
				有無	解消時期			
77	共通 火災(第41条)	2022/9/30	有	有	2023年2月(火災感知器設置要件明確化対応反映)			まとめ資料見直し中 (基本方針:2022/12/12週予定 別添・補足:2023/2/13週予定)
78	技術的能力(添付書類五)	2022/9/30	無	無	—			まとめ資料見直し中 (2023/2/20週予定)
79	品証(添付書類十一)	2022/9/30	無	無	—			まとめ資料見直し中 (2023/2/20週予定)