

## 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、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

朱書きは会合までに予定が実績に変わる予定のもの

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	新たな論点等	ステータス	
				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 2回目:2022/12/5週予定 3回目:2023/2/20週予定	無	無	—		まとめ資料見直し中	
2		・火山事象に対する設計方針	2022/8/31 2回目:2022/12/5週予定 3回目:2023/1/10週予定	有	無			まとめ資料見直し中	
3		【BF】降下火砕物の影響評価							
4		・外部火災に対する設計方針	2022/8/31 2回目:2022/12/5週予定 3回目:2023/1/10週予定	有	有	2023年5月(防油境変更に伴う評価)		まとめ資料見直し中	
5		・その他自然現象等に対する設計方針	2022/8/31 2回目:2022/12/5週予定 3回目:2023/1/16週予定	有	有	2023年3月(地滑り影響評価)		まとめ資料見直し中	
6	不法な侵入(第7条)	1回目:2022/8/5 2回目:2022/9/30 3回目:2022/11/11	無	無	—	2022/10/25	特になし	まとめ資料仕上げ中	
7	内部火災(第8条)	2022/9/30 2回目:2022/12/12週予定 3回目:2023/2/13週予定	有	有	2023年2月(感知器BF反映)			まとめ資料見直し中	
8	【BF】火災感知器の設置要件等に関する関係審査基準の改正								
9	内部溢水(第9条)	2022/8/31 2回目:2022/11/21週予定 3回目:2023/1/30週予定 4回目:2023/2/20週予定	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	
10	【BF】内部溢水による管理区域外への漏えいの防止	(2023/1/30の週予定)						まとめ資料見直し中	
11	誤操作の防止(第10条)	2022/8/5 2回目:2022/10/21 3回目:2022/11/18予定	無	無	—	2022/10/25		会合指摘事項回答予定 まとめ資料見直し中	
12	安全避難通路(第11条)	2022/8/5 2回目:2022/10/21 3回目:2022/11/18予定	無	無	—	2022/10/25		会合指摘事項回答予定 まとめ資料見直し中	
13	安全施設(第12条)	2022/8/5 2回目:2023/1/4週予定	無	無	—	2022/10/25		会合指摘事項回答予定 まとめ資料見直し中	
14	全交流電源喪失(第14条)	2022/8/5 2回目:2022/11/28週予定	無	無	—	2022/10/25		会合指摘事項回答予定 まとめ資料見直し中	
15	SFP(第16条、第23条)	2022/8/31 2回目:2022/11/17	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	
16	RCPB(第17条)	2022/8/5 2回目:2022/11/10	有	無	—	2022/10/25		会合指摘事項回答予定 まとめ資料見直し中	
17	安全保護回路(第24条)	1回目:2022/8/5 2回目:2022/9/30 3回目:2022/11/11	無	無	—	2022/10/25	特になし	まとめ資料仕上げ中	
18	原子炉制御室(第26条)	2022/8/30 2回目:2022/12/12週予定	有	無	—			まとめ資料見直し中	
19	監視設備(第31条)	2022/9/30 2回目:2022/11/21週予定	無	無	—			まとめ資料見直し中	
20	保安電源(第33条)	2022/8/5 2回目:2022/11/28週予定	無	無	—	2022/10/25		会合指摘事項回答予定 まとめ資料見直し中	
21	緊急時対策所(第34条)	2022/8/30 2回目:2022/12/12週予定	有	無	—			まとめ資料見直し中	
22	通信連絡設備(第35条)	2022/9/30 2回目:2023/1/10週予定	無	無	—			まとめ資料見直し中	
23	【BF】有毒ガス	2022/8/31 2回目:2023/1/30週予定	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	
24	有効性評価 (第37条)	PRA	Lv 1	2022/11/30予定	無	無	—		提出資料作成中
25			Lv 1.5	2022/11/30予定	無	無	—		提出資料作成中
26			停止時	2022/11/30予定	無	無	—		提出資料作成中
27			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
28			津波	2022/12/12の週予定	有	無	—		提出資料作成中
29			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
30	解析コード								
31	CV温度圧力	2022/8/31 2回目:2023/2/6週予定	無	無	—			まとめ資料見直し中	
32	2次冷却系からの除熱機能喪失	2022/8/31 2回目:2022/11/18	無	無	—			まとめ資料見直し中	
33	全交流動力電源喪失	2022/8/31 2回目:2022/11/2	無	有	2023年1月(アクセスルートの変更反映)	本日 2022/12/6		本日説明 資料修正中(追而)	
34	原子炉補機冷却機能喪失	2022/8/31 2回目:2022/11/18	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	
35	原子炉格納容器的除熱機能喪失	2022/8/31 2回目:2022/11/28週予定	無	無	—			まとめ資料見直し中	
36	原子炉停止機能喪失	2022/8/31 2回目:2022/11/18	無	無	—			まとめ資料見直し中	
37	ECCS注水機能喪失	2022/8/31 2回目:2022/11/28週予定	無	無	—			まとめ資料見直し中	

(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、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

朱書きは会合までに予定が実績に変わる予定のもの

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	新たな論点等	ステータス	
				有無	解消時期				
38	ECCS再循環機能喪失	2022/8/31 2回目:2023/1/10週予定	無	無	—			まとめ資料見直し中	
39	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 2回目:2023/1/10週予定	無	無	—			まとめ資料見直し中	
40	過圧破損	2022/8/31 2回目:2023/1/23週予定	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	
41	過温破損	2022/8/31 2回目:2023/2/6週予定	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	
42	DCH	2022/8/31 2回目:2023/2/6週予定	無	無	—			まとめ資料見直し中	
43	FCI	2022/8/31 2回目:2023/1/23週予定	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	
44	MCCI	2022/8/31 2回目:2023/1/23週予定	無	無	—			まとめ資料見直し中	
45	水素燃焼	2022/8/31 2回目:2023/2/6週予定	無	無	—			まとめ資料見直し中	
46	想定事故1	2022/8/31 2回目:2022/12/12週予定	有	無	—			まとめ資料見直し中	
47	想定事故2	2022/8/31 2回目:2022/12/12週予定	有	無	—			まとめ資料見直し中	
48	崩壊熱除去機能喪失	2022/8/31 2回目:2023/2/20週予定	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	
49	全交流動力電源喪失	2022/8/31 2回目:2023/2/20週予定	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	
50	原子炉冷却材の流出	2022/8/31 2回目:2023/2/20週予定	無	無	—			まとめ資料見直し中	
51	反応度誤投入	2022/8/31 2回目:2023/2/20週予定	無	無	—			まとめ資料見直し中	
52	1.0 43条	共通(1.0.2(保管アクセス)以外)【1.0】	2022/9/30 2回目:2022/12/19週予定 3回目:2023/1/30週予定	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
53		共通(1.0.2(保管アクセス)以外)【43条】	2022/8/31 2回目:2022/12/12週予定	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
54		共通(1.0.2(保管アクセス))【1.0/43条】	2022/10/7 2回目:2022/11/7	有	有	2023年5月(防油堤形状の詳細反映)	本日 2022/12/6		本日説明資料修正中(追而)
55	1.1 44条	ATWS	2022/8/31 2回目:2023/2/6週予定	無	無	—		まとめ資料見直し中	
56	1.2 45条	高圧時冷却	2022/8/31 2回目:2022/11/18	無	無	—		まとめ資料見直し中	
57	1.3 46条	減圧	2022/8/31 2回目:2022/12/5週予定	無	無	—		まとめ資料見直し中	
58	1.4 47条	低圧時冷却	2022/8/31 2回目:2023/3/6週予定	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	
59	1.5 48条	最終ヒートシンク	2022/8/31 2回目:2023/1/16週予定	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	
60	1.6 49条	CV冷却	2022/8/31 2回目:2023/1/16週予定	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	
61	1.7 50条	CV過圧破損防止	2022/8/31 2回目:2023/1/16週予定	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	
62	【BF】KK67号炉の技術的知見の反映(過圧破損)								
63	1.8 51条	CV下部注水	2022/8/31 2回目:2023/3/6週予定	無	無	—		まとめ資料見直し中	
64	1.9 52条	CV水素対策	2022/8/31 2回目:2023/2/6週予定	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	
65	1.10 53条	RB水素対策	2022/8/31 2回目:2023/2/6週予定	無	無	—		まとめ資料見直し中	
66	1.11 54条	SFP	2022/8/31 2回目:2022/12/12週予定	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	
67	【BF】KK67号炉の技術的知見の反映(SFP蒸気影響)								
68	1.12 55条	放射性物質の拡散抑制	2022/8/31 2回目:2023/3/6週予定	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	
69	1.13 56条	水源	2022/8/31 2回目:2023/3/6週予定	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	
70	1.14 57条	電源	2022/8/31 2回目:2023/2/6週予定	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	
71	1.15 58条	計装	2022/8/31 2回目:2023/1/10週予定	無	無	—		まとめ資料見直し中	
72	1.16 59条	原子炉制御室	2022/8/31 2回目:2022/12/12週予定	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	
73	【BF】KK67号炉の技術的知見の反映(MCR居住性)								
74	1.17 60条	監視測定	2022/9/30 2回目:2022/11/21週予定	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	
75	1.18 61条	緊急時対策所	2022/8/31 2回目:2022/12/12週予定	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	
76	1.19 62条	通信連絡	2022/9/30 2回目:2023/1/10週予定	無	無	—		まとめ資料見直し中	

(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、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

朱書きは会合までに予定が実績に変わる予定のもの

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	新たな論点等	ステータス
						有無	解消時期			
77		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
78	共通			火災(第41条)	2022/9/30 2回目:2022/12/12週予定 3回目:2023/2/13週予定	有	有	2023年2月(感知器BF反映)		まとめ資料見直し中
79				技術的能力(添付書類五)	2022/9/30 2回目:2023/2/20週予定	無	無	—		まとめ資料見直し中
80				品証(添付書類十一)	2022/9/30 2回目:2023/2/20週予定	無	無	—		まとめ資料見直し中