## 泊発電所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33条の設備の地営への対地も含む)]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: 基準を施勢キッザー(明の審職結果を結束と非理論は表と示すもの※2: ハザード側の審職によらない追而の有職と解消時期※3: 技術基準規則第34条(計制装置)における使用系燃料ビット温度の表示等の追加要求を踏まえた設備について、設置許可基準規則第46条(5FPにおいて説明する。
- 凡例[ハッチング]
   審査会合を実施し現時点で課題がないもの
   審査会合を実施し、指摘事項があるもの
   :本日の会合案件

凡例[新たな課題]

③:基準適合性に関する課題

○:記載内容に確認事項あり

Δ:記載の適正化

-:現時点で課題のないもの

	35 TO ACC	31 1 1C030	CER919 6	ve							- 光時 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一
ID		審査項目		資料提出	追而(ハ ザード関 連)※1	追i 一	而(プラント関連)※2  解消時期	審査会合	新たな課題	ステータス ( )内は説明可能時期	
1	T			・竜巻に対する設計方針	2022/8/31(Gr.2) 基本方針:2022/12/15	無	無	_			まとめ資料見直し中 (別添・補足:2023/3/20週予定)
2		外部事象 (第6条)		・火山事象に対する設計方針	2022/8/31 (Gr.2)	有	無	_			まとめ資料見直し中
3				【BF】降下火砕物の影響評価	基本方針:2022/12/15 BFの対応は、「外部事象(第6条			 する設計方針」の審査に含			(別添·補足:2023/2/20週予定)
4				・外部火災に対する設計方針	2022/8/31(Gr.2) 基本方針:2022/12/15	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 (別添・補足:2023/2/13週予定)
5				・その他自然現象等に対する設計方針	2022/8/31 (Gr.2)	有	有	2023年3月(地滑り影響			まとめ資料見直し中
	_	エンナナン/ヨコ / 笠っく		7.\	基本方針:2022/12/15 2022/8/5(Gr.1)		-	評価)			(別添・補足:2023/2/13週予定)
6	1	不法な侵入(第7		₹)	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(Gr.3) 基本方針:2022/12/23 2023/1/13	有	有	2023年2月(火災感知 器設置要件明確化対 応反映)	2023/1/24		本日説明(基本方針) (別添·補足:2023/3/13週予定)
8	火	災感知	器の設置	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	内部溢水(第9条			2022/8/31(Gr.2) 基本方針:2022/12/1	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 (別添・補足(評価方針):2023/2/27週予定 別添・補足(評価結果):2023/3/20週予定)
10	誤	操作の	方止(第10条)		2022/8/5(Gr.1) 2022/10/28 2022/12/1 2022/12/21	無	無	-	2022/10/25 2023/1/24	0	本日説明
11	安	安全避難通路		11条)	2022/8/5(Gr.1) 2022/10/28 2022/12/1 2022/12/21	無	無	-	2022/10/25 2023/1/24	0	本日説明
	D B	全施設	(第12条	:)	2022/8/5(Gr.1)	無	無	-	2022/10/25	0	会合指摘事項回答予定(2023/3予定) まとめ資料見直し中
13		交流電流	原喪失(	第14条)	2022/8/5(Gr.1) 2022/12/8 2022/12/21	無	無	-	2022/10/25 2023/1/24	Δ	本日説明
14	SF	P(第16	条 <sup>※3</sup> )		2022/8/31 (Gr.2) 2022/11/22 2022/12/21	無	無	-	2023/1/24		本日説明
15	RC	PB(第	17条)		2022/8/5(Gr.1) 2022/11/17 2022/12/21	有	無	-	2022/10/25 2023/1/24	0	本日説明
16	安	安全保護回路(		24条)	2022/8/5(Gr.1) 2022/10/7 2022/11/11 2022/12/21	無	無	-	2022/10/25	1	まとめ資料仕上げ中
17	原·	原子炉制御室(第26条)			2022/8/31 (Gr.2) 2022/12/22	有	無	_			まとめ資料見直し中
18	監	監視設備(第		:)	2022/9/30 (Gr.3) 2022/12/8	無	無	_			まとめ資料見直し中
19	保	安電源	(第33条	:)	2022/8/5(Gr.1) 2022/12/8 2022/12/21	無	有	2023年1月(開閉所等 基礎に関する設置地盤 の支持性能評価結果 の反映)	2022/10/25 2023/1/24	0	本日説明
20	緊	急時対	策所(第	34条)	2022/8/31 (Gr.2)	有	有	2023年3月(地滑り影響 評価)			まとめ資料見直し中 (2023/1/30週予定)
21	通	信連絡	設備(第	35条)	2022/9/30 (Gr.3)	無	無	_			まとめ資料見直し中 (2023/1/30週予定)
22	<b>[</b> B	F】有毒	ガス		2022/8/31 (Gr.2)	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 (2023/2/13週予定)
23				Lv 1	2022/11/30 (Gr.4) 2022/12/9	無	無	_			まとめ資料見直し中
24				Lv 1.5	2022/11/30(Gr.4)	無	無	_			まとめ資料見直し中
25		PRA			2022/12/9 2022/11/30(Gr.4)	無	無	_			まとめ資料見直し中
26				地震	2022/12/9 「主要な説明項目と想定している	L るもの」にてこ	<u>│</u> Ľ程を管	l 『理するため、本資料では	    説明状況を記載	<b>見せず</b> 。	
27			津波		「主要な説明項目と想定している	工程を管	1	するため、本資料では説明状況を記載せず。			
28		事故	シーケン	ノスグループ及び重要事故シーケンス	2022/11/30(Gr.4) 2022/12/9	有	有	2023年3月(地滑り影響 評価)			まとめ資料見直し中
29	有			解析コード	_	無	無	_			まとめ資料見直し中 (2023/2/27週予定)
30	効			CV温度圧力	2022/8/31 (Gr.2)	無	無	_			まとめ資料見直し中 (2023/2/27週予定)
31	性評		:		2022/8/31 (Gr.2) 2022/11/24	無	無	_			まとめ資料見直し中
32	S 価( A)第			全交流動力電源喪失	2022/8/31 (Gr.2) 2022/11/11	無	有	2023年1月(アクセスルートの変更反映)	2022/12/6	0	会合指摘事項回答予定(2023/4予定) まとめ資料見直し中
33	3 7			原子炉補機冷却機能喪失	2022/8/31 (Gr.2) 2022/11/24 2022/12/19	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	条)			原子炉格納容器の除熱機能喪失	2022/8/31 (Gr.2) 2022/12/9 2023/1/17	無	無	-			まとめ資料見直し中
35		炉心		原子炉停止機能喪失	2022/8/31 (Gr.2) 2022/11/24 2022/12/19	無	無	-			まとめ資料見直し中
36				ECCS注水機能喪失	2022/8/31 (Gr.2) 2022/12/19 2023/1/17	無	無	-			まとめ資料見直し中
37				ECCS再循環機能喪失	2022/8/31 (Gr.2)	無	無	-			まとめ資料見直し中 (2023/1/23週予定)
38				S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 (Gr.2)	無	無	_			まとめ資料見直し中 (2023/1/23週予定)

(注)耐震設計方針[(第4条、第39条)、(第3条、第38条の設備の胎盤への対処も含む)]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: 基準単定数率パザー・帰の審議機工を必該まえた評価結果を示すもの ※2: パザード側の審議地によらない追而の有無と解消時期 ※3: 技術基準規則第34条(計測装置)における使用済燃料ビット温度の表示等の追加要求を踏まえた設備について、設置許可基準規則 第16条SFPにおいて説明する。

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

凡例(新たな課題) ②: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 一: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	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
10						サート関連)※1	有無	解消時期			
39	有効性評価(第37条)			過圧破損	2022/8/31 (Gr.2)	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 (2023/1/30週予定)
40				過温破損	2022/8/31 (Gr.2)	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)
41		cv	DCH		2022/8/31 (Gr.2)	無	無	_			まとめ資料見直し中 (2023/2/20週予定)
42		"	FCI		2022/8/31 (Gr.2)	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)
43			WCCI		2022/8/31 (Gr.2)	無	無	-			まとめ資料見直し中 (2023/2/20週予定)
44			水素燃焼		2022/8/31 (Gr.2)	無	無	-			まとめ資料見直し中 (2023/2/20週予定)
45			想定事故1 想定事故2		2022/8/31 (Gr.2) 2022/12/20	有	無	_			まとめ資料見直し中
46		SFP			2022/8/31 (Gr.2) 2022/12/20	有	無	-			まとめ資料見直し中
47			崩壊熱除去機能喪失		2022/8/31 (Gr.2)	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 (2023/2/27週予定)
48		停止時	全交流動力電源喪失		2022/8/31 (Gr.2)	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 (2023/2/27週予定)
49				原子炉冷却材の流出	2022/8/31 (Gr.2)	無	無	_			まとめ資料見直し中 (2023/2/27週予定)
50				反応度誤投入	2022/8/31 (Gr.2)	無	無	-			まとめ資料見直し中 (2023/2/27週予定)
51			43条	共通(1.0.2(保管アクセス)以外)【1.0】	2022/9/30 (Gr.3)	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:2023/2/6週 本文:2023/3/6週予定 添付資料:2023/4予定)
52		1.0		共通(1.0.2(保管アクセス)以外)【43 条】	2022/8/31(Gr.2) 2023/1/23週予定	有	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 (添付資料:2023/4予定)
53				共通(1.0.2(保管アクセス))【1.0/43条】	「主要な説明項目と想定してい	るもの」にてこ	工程を管	管理するため、本資料では	説明状況を記載	載せず。	
54		1.1	44条	ATWS	2022/8/31 (Gr.2)	無	無	-			まとめ資料見直し中 (本文:2023/2/13週予定 添付資料:2023/4予定)
55		1.2	45条	高圧時冷却	2022/8/31 (Gr.2) 2022/12/2 2022/12/19	無	無	-			まとめ資料見直し中 (添付資料:2023/4予定)
56		1.3	46条	減圧	2022/8/31 (Gr.2) 2022/12/16	無	無	-			まとめ資料見直し中 (添付資料:2023/4予定)
57		1.4	47条	低圧時冷却	2022/8/31 (Gr.2)	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: 2023/3/27週予定 添付資料: 2023/4予定)
58 S		1.5	48条	最終ヒートシンク	2022/8/31 (Gr.2)	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:2023/4予定)
59		1.6	49条	CV冷却	2022/8/31 (Gr.2)	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:2023/3/27週予定 添付資料:2023/4予定)
60		1.7	50条	CV過圧破損防止	2022/8/31 (Gr.2)	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:2023/3/27週予定 添付資料:2023/4予定)
61	設備	(BF)	BF】KK67号炉の技術的知見の反映(過圧破損) 泊3号は、該当設備なし。								
62	技術	1.8	51条	CV下部注水	2022/8/31 (Gr.2)	無	無	_			まとめ資料見直し中 (本文:2023/3/13週予定 添付資料:2023/4予定)
63	的能力	1.9	52条	CV水素対策	2022/8/31 (Gr.2)	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:2023/2/27週予定 添付資料:2023/4予定)
64		1.10	53条	RB水素対策	2022/8/31 (Gr.2)	無	無	_			まとめ資料見直し中 (本文:2023/2/27週予定 添付資料:2023/4予定)
65		1.11	54条	SFP	2022/8/31 (Gr.2) 2022/10/6 2022/12/20	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 (添付資料:2023/4予定)
66		[BF]	KK67号炽	戸の技術的知見の反映(SFP蒸気影響)	2022/8/31 (Gr.2)	無	無	_			関連条文(想定事故1.2、1.11)と同時期に説明
67		1.12	55条	放射性物質の拡散抑制	2022/8/31 (Gr.2)	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:2023/4予定)
68		1.13	56条	水源	2022/8/31 (Gr.2)	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)			添行資料:2023/47定/ まとめ資料見直し中 (本文:2023/3/20週予定 添付資料:2023/4予定)
69		1.14	57条	電源	2022/8/31 (Gr.2)	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:2023/3/20週予定 添付資料:2023/4予定)
70		1.15	58条	計装	2022/8/31 (Gr.2)	無	無	-			まとめ資料見直し中 (本文:2023/2/20週予定 添付資料:2023/4予定)
71		1.16	59条	原子炉制御室	2022/8/31 (Gr.2)	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 (2023/2/13週予定)
72		(BF)	KK67号点	戸の技術的知見の反映(MCR居住性)	2022/8/31 (Gr.2)	無	無	- 2023年3月(除染係数			関連条文(1.16/59条)と同時期に説明
73		1.17	60条	監視測定	2022/9/30 (Gr.3) 2022/12/16	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
74		1.18	61条	緊急時対策所	2022/8/31 (Gr.2)	有	有	2023年3月等(地滑り影響評価等)			まとめ資料見直し中 (2023/1/30週予定)
75		1.19	62条	通信連絡	2022/9/30 (Gr.3)	無	無	-			まとめ資料見直し中 (2023/1/30週予定)
76		2.1	_	大規模損壊	2022/11/30(Gr.4)	有	有	2023年3月(地滑り影響 評価)			まとめ資料見直し中 (2023/3/27週予定)
77	共通			火災(第41条)	2022/9/30(Gr.3) 基本方針: 2022/12/23 2023/1/13	有	有	2023年2月(火災感知 器設置要件明確化対 応反映)	2023/1/24		本日説明(基本方針) (別添·補足:2023/3/13週予定)
78		技術的能力(添付書類五) 2022/9/30 (Gr.3)						_			まとめ資料見直し中 (2023/4/3週予定)
79	品証(添付書類十一) 2022/9/30(Gr.					無	無	-			まとめ資料見直し中 (2023/4/3週予定)