

島根原子力発電所第2号機 指摘事項に対する回答整理表(作成要領)

No.	指摘日	資料の該当箇所				コメント内容	回答日	回答	資料等への反映箇所	備考
		ヒアリング資料番号	図書種別、目録番号	図書名称	該当頁					
1	2021/7/28	NS2-補-001-01(比)	比較表	先行審査プラントの記載との比較表(工事計画認可申請における本文及び添付書類の作成要領について)	P.1	相違理由について、例示する等により具体的に記載すること。	2021/9/8	相違理由①「法令改正による相違」について、例示パターンごとに具体的に記載しました。	NS2-補-001-01(比)改01「先行審査プラントの記載との比較表(工事計画認可申請における本文及び添付書類の作成要領について)」P.1	
2	2021/7/28	NS2-補-001-01(比)	比較表	先行審査プラントの記載との比較表(工事計画認可申請における本文及び添付書類の作成要領について)	P.11	共用取止めのルールについて、女川2号、伊方3号と同じであることを補足すること。	2021/9/8	共用取止めのルールについて、女川2号、伊方3号と同じであることを比較表の備考(差異理由)に追記しました。	NS2-補-001-01(比)改01「先行審査プラントの記載との比較表(工事計画認可申請における本文及び添付書類の作成要領について)」P.11	
3	2021/7/28	NS2-補-001-01(比)	比較表	先行審査プラントの記載との比較表(工事計画認可申請における本文及び添付書類の作成要領について)	P.30	「溢水防護上の配慮が必要な高さ」の設定について、裕度のとり方の考え方を補足すること。	2021/9/8	「溢水防護上の配慮が必要な高さ」の設定について、裕度のとり方の考え方を比較表の備考へ追記しました。	NS2-補-001-01(比)改01「先行審査プラントの記載との比較表(工事計画認可申請における本文及び添付書類の作成要領について)」P.30	
4	2021/7/28	NS2-補-001-01(比)	比較表	先行審査プラントの記載との比較表(工事計画認可申請における本文及び添付書類の作成要領について)	P.29	書類様式の相違の考え方を備考等で補足すること。	2021/9/8	④書類構成について相違の考え方について、相違理由の類型化P11に追記しました。	NS2-補-001-01(比)改01「先行審査プラントの記載との比較表(工事計画認可申請における本文及び添付書類の作成要領について)」P.1	
5	2021/7/28	NS2-補-001-01(比)	比較表	先行審査プラントの記載との比較表(工事計画認可申請における本文及び添付書類の作成要領について)	P.91	相違パターン①を④に修正すること。	2021/9/8	相違パターン①→④へ修正しました。	NS2-補-001-01(比)改01「先行審査プラントの記載との比較表(工事計画認可申請における本文及び添付書類の作成要領について)」P.92	
6	2021/7/28	NS2-補-001-01(比)	比較表	先行審査プラントの記載との比較表(工事計画認可申請における本文及び添付書類の作成要領について)	P.105	島根2号機におけるSA設備の共用有無について、相違理由の中で補足すること。	2021/9/8	島根2号機の共用の記載ルールについて、先行審査プラント(柏崎7号機)との相違理由を整理しました。	NS2-補-001-01(比)改01「先行審査プラントの記載との比較表(工事計画認可申請における本文及び添付書類の作成要領について)」P.1	
7	2021/7/28	NS2-補-001-01(比)	比較表	先行審査プラントの記載との比較表(工事計画認可申請における本文及び添付書類の作成要領について)	P.20	「約」をつけない理由を補足すること。	2021/9/8	先行審査プラントに合わせて、可搬型設備の取付箇所(保管場所、取付箇所)は、移動可能な設備であることを考慮し、「約」を付けるルールへ変更しました。	NS2-補-001-01改01「島根原子力発電所第2号機 工事計画認可申請における本文及び添付書類の作成要領について」P.2-9 NS2-補-001-01(比)改01「先行審査プラントの記載との比較表(工事計画認可申請における本文及び添付書類の作成要領について)」P.20	
8	2021/7/28	-	-	-	-	認可済かつ使用前検査未実施のものについて、今回申請に含める設備等を別紙「島根原子力発電所第2号機 使用前検査未完了の工事リスト」へ整理しました。	2021/9/8	新規制以降、認可済かつ使用前検査未実施のものについて、今回申請に含める設備等を別紙「島根原子力発電所第2号機 使用前検査未完了の工事リスト」へ整理しました。	認可済かつ使用前検査未実施の対象リストを作成	

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(作成要領)

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
No.1～6は、NS2-他-004改01で整理済みのため省略。						
7	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.2,3,4,5	今回申請において「添付しない書類」として示していましたが黄色ハッチングの書類の記載を削除し、「添付する書類」の水色ハッチングを外しました。	2023/6/2	
8	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.2,3,4,5	添付書類の名称について、別表第2に合わせて以下のとおり適正化しました。(下線部参照) (旧)設備別記載事項の設定根拠に関する説明書 (新)設備別記載事項のうち、容量等の設定根拠に関する説明書	2023/6/2	
9	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.2	6条(津波)について、津波防護設備(防波壁等)の耐震評価を説明するため、「耐震性に関する説明書」を追加しました。	2023/6/2	
10	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.2	14条(安全設備)について、安全設備の環境条件(冷却材の流体振動)への適合性は、「安全設備及び重大事故等対処設備が使用される条件の下における健全性に関する説明書」で説明するため、「流体振動又は温度変動による損傷の防止に関する説明書」の紐づけは、削除しました。	2023/6/2	
11	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.2	14条(安全設備)について、B-ディーゼル燃料移送の新設に伴い、配置や系統を説明するため、「非常用電源設備に係る機器の配置を明示した図面及び系統図」および「構造図」を追加しました。	2023/6/2	
12	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.2	15条(設計基準対象施設)について、共用または相互接続している重要安全施設として「コントロールセンタ」を説明するため、「単線結線図」を追加しました。	2023/6/2	
13	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.2,4	20条及び57条(安全弁)の適合性確認のために添付する「安全弁及び逃がし弁の吹出量計算書」については、対象施設を明確にするため括弧書きで施設名称を追加しました。	2023/6/2	
14	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.2,4	適合性確認の要否欄「○」ではあるが、紐づく添付書類がない以下の条文について、理由を追加しました。 ・第8条(立ち入りの防止) ・第10条(急傾斜地の崩壊の防止) ・第23条(炉心等) ・第56条(使用中の亀裂等による破壊の防止) ・第58条(耐圧試験等)	2023/6/2	
15	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.2	30条(逆止め弁)に対し、残留熱代替除去系の接続に伴う逆止弁の設置について説明するため、「原子炉格納施設に係る機器の配置を明示した図面及び系統図」を追加しました。また、設備の抽出及び適合性確認要否について「×」から「○」へ変更しました。	2023/6/2	

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
16	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.2	47条(警報装置等)について、モニタリングポストの説明のため、「放射線管理用計測装置の構成に関する説明書」及び「放射線管理用計測装置の系統図及び検出器の取付箇所を明示した図面並びに計測範囲及び警報動作範囲に関する説明書」を追加しました。また、「設備別記載事項のうち、容量等の設定根拠に関する説明書」を追加しました。	2023/6/2	
17	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.3	38条(原子炉制御室等)について、「放射線管理施設に係る機器(放射線管理用計測装置を除く。)の配置を明示した図面及び系統図」で説明する対象設備はないため削除しました。	2023/6/2	
18	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.4	54条(重大事故等対処設備)の「機器の配置を明示した図面及び系統図」について、施設ごとに書き分けを行い適正化しました。	2023/6/2	
19	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.4	添付書類の名称について、誤記を以下のとおり修正しました。(下線部参照) (旧)燃料系等図 (新)燃料系統図	2023/6/2	
20	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.4	54条(重大事故等対処設備)について、重大事故等対処設備に関する計測について説明するため、「使用済燃料貯蔵槽の温度、水位及び漏えいを監視する装置の構成に関する説明書、検出器の取付箇所を明示した図面並びに計測範囲及び警報動作範囲に関する説明書」、「計測装置の構成に関する説明書、計測制御系統図及び検出器の取付箇所を明示した図面並びに計測範囲及び警報動作範囲に関する説明書」及び「放射線管理用計測装置の系統図及び検出器の取付箇所を明示した図面並びに計測範囲及び警報動作範囲に関する説明書」を追加しました。	2023/6/2	
21	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.4	54条(重大事故等対処設備)について、安全避難通路の重大事故時としての説明は不要のため、「安全避難通路に関する説明書及び安全避難通路を明示した図面」を削除しました。	2023/6/2	
22	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.4	66条(原子炉格納容器下部の溶融炉心を冷却するための設備)について、海を水源とする注水方法があるため、「取水口及び放水口に関する説明書」を追加しました。	2023/6/2	
23	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.5	67条(水素爆発による原子炉格納容器の破損を防止)について、格納容器フィルタベント系による原子炉格納容器内の水素ガス及び酸素ガスの排出のための第1ベントフィルタ出口放射線モニタ及び可搬式窒素供給装置用発電設備について説明するため、「放射線管理用計測装置の構成に関する説明書」及び「燃料系統図」を追加しました。	2023/6/2	
24	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.5	第68条(水素爆発による原子炉建屋等の損傷を防止するための設備)について、可搬式窒素供給装置用発電設備に関する燃料系統を説明するため、「燃料系統図」を追加しました。	2023/6/2	
25	NS2-補-001-02 改03	技術基準規則と工事計画認可申請書の添付書類との紐付き表	P.5	75条(監視測定設備)について、「非常用発電装置の出力の決定に関する説明書」で説明する事項は無いため削除しました。	2023/6/2	