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(工事計画)

		#5## D		資料	料の該当箇所		-01-bp		GTI MAY	資料等への	/#. #v.
N	0.	指摘日	ヒアリング 資料番号	図書種別, 目録番号	図書名称	該当頁	コメント内容	回答日	回答	反映箇所	備考
	1	2022/9/5	NS2-本-009-A	設備リスト	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他 発電用原子炉の附属施設 辞 用電源設備(設備リスト)	P.8.1-2-25	変更後の名称が「発電機」、「励磁装置」等、と記載されるが、その用途が明確になるよう記載を明確にして説明すること。	2022/12/20	重大事故等対処設備の設備名称について、用途が明確になるよう発電機、励磁装置等 の設備名称を変更しました。 (発電機の修正内 ガスタービン発電機用発電機、高圧発電機車用発電機、可搬式窒素供給装置用発電設 備用発電機、緊急時対策所用発電機用発電機	NS2-本-009-04「島根原子力発電所第2号機工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 非常用電源設備のうち非常用発電装置 (ガスタービン発電機) (本文) J NS2-添1-017-01-03「島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 非常用電源設備のうち非常用発電装置 (ガスタービン発電機) (添付書類) J他	
	2	2022/9/5	NS2-本-009-A	設備リスト	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他 発電用原子炉の附属施設 非常 用電源設備(設備リスト)	P.8.1-2-23	設備上の差異等を踏まえ、空気圧縮機が記載されていない理由を説明すること。	2022/12/20	島根2号機では、空気だめの圧縮空気にて非常用ディーゼルの始動が可能であることから、空気圧縮機を重大事故等対処設備として位置付けていないため、空気圧縮機を申請しておりません。	-	
	3	2022/9/5	NS2-本-009-A	設備リスト	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他 発電用原子炉の附属施設 非常 用電源設備(設備リスト)	P.8.1-2-27	「将来設置ライン分岐部」の使用用途と設置時期 について説明すること。	2022/12/20	当該分岐部は、将来設工認申請予定である島根3号機との分岐部であり、今回の島根2 号機の設工認としては不要であることから分岐部の設定を取り止めました。(下線部参照) ((田)2号-ガスタービン発電機用燃料移送ポンプ入ロライン分岐部~将来設置ライン分 岐部 将来設置ライン分岐部~予備-ガスタービン発電機用燃料移送ポンプ (第)2号-ガスタービン発電機用燃料移送ポンプ入ロライン分岐部~予備-ガスタービン	NS2-本-009-04 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 非常用電源設備 のうち非所発電装置 (ガスタービン発電機) P.8.1-1-46.47 NS2-本-009-A 島根原子力発電所第2号機工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 非常用電源設備 (設備リスト) P.8.1-2-27 NS2-添1-017-01-03 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 非常用電源設備のうち非常用発電装置 (ガスタービン発電機) (添付書類) P.70.80.90 第9-1-1-3-2-3回 ガスタービン発電機経路図(その3),第9-11-13-2-4図 ガスタービン発電機経路図(その6),第9-1-1-3-2-1~5図 非常用発電装置に係る主配 での配置を明示した図面(ガスタービン発電機) 別紙1 P.1 ~ 3、第9-1-1-3-2-1~5 図 非常用発電装置に係る主配 での配置を明示した図面(ガスタービン発電機) 別紙1 P.1 ~ 3、第9-1-1-3-2-1~5 図 非常用発電装置に係る主配での配置を明示した図面(ガスタービン発電機) 別紙2 P.2.3、第9-1-1-3-3-1 図 非常用発電装置に係る主配での配置を明元した図面(ガスタービン発電機) 別紙2 P.2.3、第9-1-1-3-3-1 図 非常用発電装置(系統図 (ガスタービン発電機) 別紙2 P.2.3、第9-1-1-3-3-1 図 非常用発電装置(然料系統図 (ガスタービン発電機) 別紙2 P.2.3、第9-1-1-3-3-1 図 非常用発電装置系統図 (ガスタービン発電機) (燃料系統図) (重大事対処設備)	

	1614 m		資料	4の該当箇所		- 0.145			資料等への	
No.	指摘日	ヒアリング 資料番号	図書種別, 目録番号	図書名称	該当頁	コメント内容	回答日	回答	反映箇所	備考
4	2022/9/5	NS2-本-009-02	本文	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他 発電用原子炉の附属施設 非常 用電源設備のうち非常 用発電装置(非常用ディーゼ ル発電設備)(本文)		「溢水防護上の配慮が必要な高さ」、「区画番号」及び「防護すべき設備」が確認できる資料を提示すること。	2022/10/5	「溢水防護上の配慮が必要な高さ」、「区画番号」及び「防護すべき設備」が確認できる資料として、NS2-補-015「工事計画に係る補足説明資料(発電用原子炉施設の溢水防護に関する説明書)」から「溢水防護区画毎における機能喪失高さ」を示す箇所を抜粋した資料を作成しました。 なお、要目表における「溢水防護上の配慮が必要な高さ」の記載(mm(ミリメートル)標記)については、上記資料の記載(m(メートル)標記)と整合するよう。以下のとおり修正します。 要目表における「溢水防護上の配慮が必要な高さ」の修正例(非常用ディーゼル発電設備冷却水ポンプの場合:上記図書では、2.06m(0.76m+1.3m)と記載) (旧) 2066 mm (新) 2060 mm ・・・「溢水防護上の配慮が必要な高さ」は低い方が保守的なため、1の位の数値を切り捨て	NS2-他-226「島根原子力発電所第2号機 エ 事計画審査資料 溢水防護区画毎における 機能喪失高さ」	
5	2022/9/5	NS2-本-009-08	本文	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料その他 発電用原子炉の附属施設 非常 用電源設備のうちその 他の電源装置(本文)	P.8.1-1-98	B及びB1-115系蓄電池他、全施設の資料の注記の記載について、先行プラントの記載を確認して差異理由を示すこと。	2022/12/20	A-115V系蓄電池及びB-115V系蓄電池は、既工事計画書において、「115V系蓄電池」として認可されていることから、当該蓄電池の要目表について記載を見直しました。なお、先行審査プラントとの差異については、「NS2-他-220」島根原子力発電所第2号機要目表4点セット差異リスト(工事計画:その他発電用原子炉の附属施設 非常用電源設備)」にて整理しています。	NS2-本-009-08[島根原子力発電所第2号機工事計画審査資料 その他発電用原子炉の 附属施設 非常用電源設備のうちその他の電源装置(本文)」 P8.1.1-96.97	
6	2022/9/5	NS2-添1-017- 01-07	添付書類	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料その他 発電用原子炉の附属施設 非常 用電源設備のうちその 他の電源装置(添付書類)	第9-1-2- 2-1-4図	要目表の取付場所(設置床高さ)と図面に記載 の取付場所高さが異なる理由を確認すること。	2022/12/20	主蒸気逃がし安全弁用蓄電池(補助盤室)要目表については、他蓄電池要目表との記載 統一を図り「取付箇所」について、建物基準床レベルを記載していましたが、可搬設備で あることから建物基準床レベルではなく、設備設置床レベルの記載に修正し、図面との整 合を図りました。	工事計画審査資料 その他発電用原子炉の	
7	2022/9/5	NS2-添1-017- 01-01	添付書類	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他 発電用原子炉の附属施設 非常 用電源設備のうち非常 用発電装置(非常用ディーゼ ル発電設備)(添付書類)	P.16,21	A.B-ディーゼル燃料移送ポンプの効率 η の差の理由及びQHカーブの差の有無を説明すること。	2022/12/20	A-ディーゼル燃料移送ポンプが建設時に設置したポンプであることに対し、B-ディーゼル燃料移送ポンプは新規性対応として新たに設置したポンプであり、A-ディーゼル燃料移送ポンプとB-ディーゼル燃料移送ポンプで製作メーカが異なることからポンプの効率 η が異なります。	-	
8	2022/9/5	NS2-本-010-A	設備リスト	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他 発電用原子炉の附属施設 常用 電源設備(設備リスト)	P.8.2-2-8	「発電機」について、先行プラントに記載の注記 *2(設計基準対象施設として使用する)の記載 がないためその理由を説明すること。	2022/12/20	設備リストにおいて、設計基準対象施設として使用するのか、重大事故等対処設備として 使用するのかが明確になっていない項目については、注記にて説明するよう記載を見直 しました。	NS2-本-010-A「島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の 附属施設 常用電源設備(設備リスト)」 P.8-2-2-8	
9	2022/9/5	NS2-本-010	本文	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他 発電用原子炉の附属施設 常用 電源設備(本文)	P.8.2-1-4	先行ブラントに記載のモニタリングポスト用発電機の使用箇所及び取付方法等がないため、設備の相違による差異であればその理由を説明すること。	2022/10/5	モニタリングポスト用発電機に関する差異理由は以下のとおり。 「登録施設区分の差異であり、島根2号機では、モニタリングポスト用発電機について、主発電機と同様 に「常用電源」の発電機で整理しており、別表第二上、使用箇所及び取付方法等の記載 項目がない。先行審査ブラントのモニタリングポスト用発電機は、SAで使用するため【非 常用電源】の内燃機関に係る発電機として登録しているため、要目表の記載項目に使用 箇所及び取付方法等の記載がある。」 なお、その他の設備も含めて以下の観点で差異を抽出し、理由を記載した資料を作成しました。 ・要目表記載項目の差異(項目名称の差異を抽出し、理由を記載した資料を作成しました。 ・要目表記載項目の差異(項目名称の差異を含む) ・要目表及び主要設備リストの注記の差異 ・申請範囲(登録施設・設備区分)の差異	NS2-他-221「島根原子力発電所第2号機 要目表4点セット差異リスト(工事計画:放射 線管理施設) JNo.3	

	15 14		資料	料の該当箇所					資料等への	
No.	指摘日	ヒアリング 資料番号	図書種別, 目録番号	図書名称	該当頁	コメント内容	回答日	回答	反映箇所	備考
10	2022/9/5	NS2-本-010	本文	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他 発電用原子炉の附属施設 常用 電源設備(本文)	P.8.2-1-8	220kV送電用遮断器の数値が既工事計画と値が変更となっているが、他にも同様に数値が変更となった例を確認すること。		今回の工事計画認可申請対象機器において、既工事計画から今回の申請までの間で、 既工事計画からの数値変更となったものは220kV送電線用遮断器(1, 2, 3号機共用)以 外では230V系充電器(常用)があります。 当該股債については、建設時に「230V系充電器」として申請していましたが、平成25年に蓄電池機能増強(RCICの蓄電池強化)のため、建設時には1台であった230V系充電器を230V系充電器(RCIC)と230V系充電器(常用)に機能を分割し充電器の取替え を行っているため、建設当時の仕株から変更になっています。 (建設時)230V系充電器(RCIC)を3200A/個 (現在)230V系充電器(常用)容量200A/個 230V系充電器(常用)容量200A/個 230V系充電器(常用)容量200A/個 充電器は別表第2による申請対象外機器であるため、平成25年の設備取替時において は蓄電池の取替えを申請しており、充電器の取替えは申請していません。 今回の工事計画認可申請においては、可搬型直流電源設備として使用する充電器を「無 停電電源装置」の設備区分で申請しています。	-	
11	2022/9/5	NS2-本-010	本文	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他 発電用原子炉の附属施設 常用 電源設備(本文)	P.8.2-1-8	*5「17000MVA」も記載、の表現を見直すこと。 (*4と*5の記載を見直すこと。)	2022/12/20	注記*4と*5の記載を統合し、既工事計画書の「遮断容量」の項目を「遮断電流」に適正化し、容量として記載されていた17000MVAを削除する旨の注記としました。あわせて以降の注記番号を見直しました。	NS2-本-010「島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 常用電源設備(本文)」 P.8-2-1-8	
12	2022/9/5	NS2-添1-017- 02	添付書類	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他 発電用原子炉の附属施設 常用電源設備(添付書類)	第9-2-1-3 図	開閉所の場所を図示しているが、先行プラントの 記載を参考に掲載する図面を確認すること。		220kV送電線用遮断器(1,2,3号機共用)について、遮断器の配置が分かるよう第9-2-1-4図として220kV開閉所内の図面を追加しました。あわせて、第9-2-1-3図を主変圧器の配置図とし、タービン建物屋外に設置されていることが分かるよう記載を見直しました。	NS2-添1-017-2「島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 常用電源設備(添付書類)」第9-2-1-3図,第9-2-1-4図	
13	2022/9/5	NS2-本-013-A	設備リスト	島根原子力発電所第2号機工事計画審査資料その他発電用原子炉の附属施設補機駆動用燃料設備(設備リスト)	P.8.6-2-3	タンクローリ給油用20mホースと7mホースの使用方法・組合せを説明すること。		補足説明資料の"設備別記載事項の設定根拠に関する説明書 1.大量送水車、大型送水ボンブ車、可搬式窒素供給装置、タンクローリに使用する可搬型ホースの必要数及び保有数の考え方について" 「マンクローリ給油用20mホースと7mホースの使用方法・組合せを記載し提出しました。	設備別記載事項の設定根拠に関する説明書 1.大量送水車、大型送水ボンブ車、可搬式窒 素供給装置、タンクローリに使用する可搬型 ホースの必要数及び保有数の考え方につい て	
14	2022/9/5	NS2-本-009-05	本文	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他 発電用原子炉の附属施設 非常 用電源設備のうち非常 用発電装置(高圧発電機車) (本文)	P.8.1-1-62	先行プラントの記載を参考に、第1保管エリア/ 第4保管エリアそれぞれに設置するホースが必要なホースなのか予備なのかを明確にすること。	2022/12/20	補足説明資料の"設備別記載事項の設定根拠に関する説明書"に"ホースの保管場所について"という資料を追加し、必要なホースと予備の保管場所を明記しました。	工事計画に係る説明資料(設備別記載事項の設定根拠に関する説明書) ホースの保管場所について	
15	2022/9/12	NS2-添1-015- 04	添付書類	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線 管理施設のうち換気設備(緊 急時対策所換気空調系)(添 付書類)	2_1 []	要目表と図の記載内容が整合するように, 配管名称等の記載を検討すること。	2022/12/20	要目表の主配管名称に用いている箇所が系統図上で分かるよう図中に示しました。	NS2-添1-015-04_島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線管理施設のうち換気設備(緊急時対策所換気空調系)(添付書類)_第7-2-3-3-1図	
16	2022/9/12	NS2-本-007-01	本文	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線 管理施設のうち放射線管理 用計測装置(本文)	P.6-1-3	「燃料取替階放射線モニタ」の溢水防護上の配慮が必要な高さの記載がない理由について説明すること。	2022/12/13	燃料取替階放射線モニタは、溢水防護対象設備(防護すべき設備)ではないため、「溢水 防護上の配慮が必要な高さ」を記載していません。 溢水防護対象設備(防護すべき設備)については、NS2-補-015「工事計画に係る補足説 明資料(発電用原子炉施設の溢水防護に関する説明書)」に示しております。	NS2-他-226「島根原子力発電所第2号機 エ 事計画審査資料 溢水防護区画毎における 機能喪失高さ」	
17	2022/9/12	NS2-添1-015- 04	添付書類	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線 管理施設のうち換気設備(緊 急時対策所換気空調系)(添 付資料)	第7-2-3- 1-1図	可搬配管の単位(本数と台数)の記載を統一すること。	2022/12/20	図中の単位表記を要目表の単位表記に合わせて修正しました。	NS2-添1-015-04.島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線管理施設のうち換気設備(緊急時対策所換気空調系)(添付書類)_第7-2-3-1-1図	
18	2022/9/12	NS2-添1-015- 04	添付書類	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線 管理施設のうち換気設備(緊 急時対策所換気空調系)(添 付書類)		空気ボンベの予備個数を含んだ設定根拠の記 載追加を検討すること。	2022/12/20	予備について以下の記載を追記しました。 「また、故障時及び保守点検時による待機除外時のバックアップ用として予備86個を保管する。」	NS2-添1-015-04.島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線管理施設のうち換気設備(緊急時対策所換気空調系)(添付書類)_P52	

	10 ld =		資料	4の該当箇所					資料等への	
No.	指摘日	ヒアリング 資料番号	図書種別, 目録番号	図書名称	該当頁	コメント内容	回答日	回答	反映箇所	備考
19	2022/9/12	NS2-添1-015- 04	添付書類	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線 管理施設のうち換気設備(緊 急時対策所換気空調系)(添 付書類)	P.57	当該ページの主配管について、設定根拠の記載順と要目表の記載順が整合するように適正化を 検討すること。	2022/12/20	要目表の記載順と整合するよう「緊急時対策所空気浄化装置用2.5m, 1.5m可搬型ダクト」の設定根拠記載位置を見直しました。	NS2-添1-015-04_島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線管理施設のうち換気設備(緊急時対策所換気空調系)(添付書類)_P70	
20	2022/9/12	NS2-添1-015- 01	添付書類	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線 管理施設のうち放射線管理 用計測装置(添付書類)		原子炉格納容器と原子炉圧力容器のスケールについて適正化を検討すること。	2022/12/20	原子炉格納容器と原子炉圧力容器のスケールが合うよう、図を修正しました。	NS2-添1-015-01 島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線管理施設のうち放射線管理用計測装置(添付書類)第7-1-1-1図	
21	2022/9/12	NS2-添1-015- 04	添付書類	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線 管理施設のうち換気設備(緊 急時対策所換気空調系)(添 付書類)	第7-2-1- 3-1図	要目表と図の記載内容が整合するように、配管名称等の記載を検討すること。	2022/12/20	要目表の主配管名称に用いている箇所が系統図上で分かるよう図中に示しました。	NS2-添1-015-04_島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線管理施設のうち換気設備(緊急時対策所換気空調系)(添付書類)_第7-2-1-3-1図	
22	2022/9/12	NS2-添1-015- 04	添付書類	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線 管理施設のうち換気設備(中 央制御室空調換気系)(添付 書類)	第7-2-3- 1-1図	ボンベ本数が予備を含んでいることが分かる記載を検討すること。	2022/12/20	「予備を含めた~」という記載とし、その他の可搬設備の配置図の表現と統一しました。	NS2-添1-015-04_島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線管理施設のうち換気設備(緊急時対策所換気空調系)(添付書類)_第7-2-3-1-1図	
23	2022/9/12	NS2-添1-015- 05	添付書類	島根原子力発電所第2号機 工事計画審查資料 放射線 管理施設のうち生体遮蔽装 置(添付書類)	第7-3-1-1 図	生体遮蔽装置の要目表記載設備(原子炉遮蔽) について図面上への記載を検討すること。	2022/12/20	原子炉遮蔽は、技術基準規則の個別条文(42条)での要求事項に変更がない設備でありますが、共通条文のうち5条「地震による損傷防止」が変更されたことにより、地震による安全機能が損なわれることがないことを説明するため「耐震に関する説明書」を添付しています。添付図面については、上記のように「耐震基準変更等に伴う評価対象設備を要目表として再掲するもの」については、添付しないことをグランドルール(第7章)で取り決めていますので、図面上への記載はしないこととします。	-	
24	2022/9/12	NS2-本-007-03	本文	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線 管理施設のうち換気設備(中 央制御室空調換気系)(本 文)	P.6-1-20	原動機出力について、公称値を示す注記が正しいか確認すること。	2022/12/20	島根2号機では、島根3号機の工事計画より原動機出力について、公称値の旨の注記を記載するルールとしており、記載はこのままとします。	-	
25	2022/9/29	NS2-本-005-06	本文	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料計測制 御系統施設のうち計測装置 (本文)	P.4-1-48, 49	原子炉水位(狭帯域)及び原子炉水位(広帯域) の個数が変更となった理由を説明すること。	2022/12/20	原子炉水位(狭帯域)は既工事計画書にて個数「9」と記載して申請していたが、本個数は技術基準規則34条(計測装置)、38条(原子炉制御室等)及び47条(警報装置等)の要求対象外である。自動減圧系許可インターロック用検出器と個を含めた記載であったことから、合計個数が「7」となるように記載を適正化しております。同様に、原子炉水位(広帯域)は既工事計画書にて個数「18」と記載して申請していたが、本個数は技術基準規則34条(計測装置)、38条(原子炉制御室等)及び47条(警報装置等)の要求対象外である。原子炉再循環ポンプMGセットトリップ及びA T W S緩和設備起動インターロック用検出器4個を含めた記載であったことから、合計個数が「14」となるように記載を適正化しております。	-	
26	2022/12/20	NS2-本-005-06 改01	本文	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 計測制 御系統施設のうち計測装置 (本文)	全般	要目表(計測装置)の個数が変更となった検出 器について、変更理由及び要目表記載箇所の 関係を詳細に説明すること。	2023/2/9	個数が変更となったLX298-8A~D(原子炉水位(広帯域))及びLX298-2A, B(原子炉水位(狭帯域))は、計測装置に関連する技術基準規則の要求機能(監視又は警報)を有していないことから、工事計画(計測装置)対象外の設備として整理し、同検出器の個数を差し引くように記載を適正化しました。なお、LX298-8A~D(原子炉水位(広帯域))はAT WS級和設備を作動させるインターロック用検出器であるため、工事計画(計測)御系統施設 7.工学的安全施設等の起動信号)に記載を追加しましたが、LX298-2A, B(原子炉水位(狭帯域))は自動減圧系の作動を許可するインターロック用検出器であり、作動させるインターロック用検出器ではないため、工事計画に記載していません。		
27	2023/1/12	NS2-添1-012- 02	添付書類	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 原子炉 冷却系統施設のうち原子炉 冷却材の循環設備 (主蒸気 系)(添付書類)	第4-2-1- 3-3,4図	「主蒸気流量制限器」の名称について、系統図への記載追記を検討すること。	2023/2/21	図中で「主蒸気流量制限器」を矢視しました。	NS2-添1-012-02改01_島根原子力発電所第 2号機 工事計画審査資料 原子炉冷却系統 施設のうち原子炉冷却材の循環設備 (主蒸 気系)(添付書類)第4-2-1-3-3.4図	
28	2023/1/12	NS2-本-003-A	設備リスト	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 原子炉 冷却系統施設 (設備リスト)	P.3-2-226	低圧原子炉代替注水系の主配管のうち、名称が同じもの(「大量送水車入口ライン取水用10mホース」)については注記の追記を検討すること。	2023/2/21	大量送水車入口ライン取水用10mホースについて,用途が明確になるよう,注記を追記しました。	NS2-本-003-A改01_島根原子力発電所第2 号機 工事計画審査資料 原子炉冷却系統施 設(設備リスト)_P.3-2-226,231,258	

	tisté a		資料	4の該当箇所		-/_be		□ thr	資料等への	/#. #r.
No.	指摘日	ヒアリング 資料番号	図書種別, 目録番号	図書名称	該当頁	コメント内容	回答日	回答	NS2-添1-012-02改01.島根原子力発電所第2号機工事計画審査資料原子炉冷却系統施設のうち原子炉冷却材の循環設備(主蒸気系)(添付書類)P.16 NS2-添1-012-02改01.島根原子力発電所第2号機工事計画審査資料原子炉冷却系統施設のうち原子炉冷却材の循環設備(主蒸気系)(添付書類)P.59.61 NS2-添1-012-04改01.島根原子力発電所第2号機工事計画審査資料原子炉冷却系統施設のうち残留熱除去設備(残留熱除去系)(添付書類)P.81 NS2-添1-012-04改01.島根原子力発電所第2号機工事計画審査資料原子炉冷却系統施設のうち残留熱除去設備(残留熱除去系)(添付書類)P.81 NS2-本-003-11改01.島根原子力発電所第2号機工事計画審査資料原子炉冷却系統施設のうち非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備(高圧炉心スプレイ系)(本文)P.3-1-112	順考
29	2023/1/12	NS2-添1-012- 02	添付書類	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 原子炉 冷却系統施設のうち原子炉 冷却材の循環設備 (主蒸気 系)(添付書類)	P.16	原子炉ドームビーク圧力が原子炉圧力高のスク ラム信号設定値より上回ることが分かるような記 載を追記して説明すること。	2023/2/21	原子炉圧力高スクラム設定値及び原子炉ドームピーク圧力を上回る吹出圧力であることが分かるよう記載を適正化しました。	2号機 工事計画審査資料 原子炉冷却系統施設のうち原子炉冷却材の循環設備 (主蒸	
30	2023/1/12	NS2-添1-012- 02	添付書類	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 原子炉 冷却系統施設のうち原子炉 冷却材の循環設備 (主蒸気 系)(添付書類)		配管の外径(60.5mm)について、誤記を修正して 説明すること。	2023/2/21	誤記を削除し、その他にも同様の誤記がないかを確認し必要に応じて修正しました。	2号機 工事計画審査資料 原子炉冷却系統施設のうち原子炉冷却材の循環設備 (主蒸	
31	2023/1/12	NS2-添1-012- 04	添付書類	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 原子炉 冷却系統施設のうち残留熱 除去設備 (残留熱除去系) (添付書類)	P.81	吸込側の最高運転圧力の根拠について、原子 炉圧力と静水頭の合計であることが分かるよう な記載の追記を検討すること。	2023/2/21	最高運転圧力が原子炉停止時冷却モード時の原子炉圧力の上限と静水頭を足し合わせた値であることが分かるよう適正化しました。	2号機 工事計画審査資料 原子炉冷却系統施設のうち残留熱除去設備(残留熱除去系)	
32	2023/1/12	NS2-本-003-11	本文	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 原子炉 冷却系統施設のうち非常用 炉心冷却設備その他原子炉 注水設備 (高圧炉心スプレ イ系)(本文)	P.3-1-113	注記2の記載について、誤記を修正して説明すること。	2023/2/21	以下の誤記を修正しました。 (旧)取合店 (新)取合点	号機 工事計画審査資料 原子炉冷却系統 施設のうち非常用炉心冷却設備その他原子 炉注水設備 (高圧炉心スプレイ系)(本文)	
33	2023/1/12	NS2-添1-012- 06	添付書類	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 原子炉 冷却系統施設のうち非常用 炉心冷却設備その他原子炉 注水設備 (高圧炉心スプレ イ系)(添付書類)	P.221	高圧炉心スプレイポンプの揚程の設定根拠(高 圧時)について、①を追記して説明すること。	2023/2/21	以下のとおり記載を適正化しました。 (旧)原子炉圧力容器とサブレッションチェンバの圧力差 (新)①原子炉圧力容器とサブレッションチェンバの圧力差	2号機 工事計画審査資料 原子炉冷却系統 施設のうち非常用炉心冷却設備その他原子	
34	2023/1/12	NS2-添1-012- 10	添付書類	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 原子炉 冷却系統施設のうち非常用 炉心冷却設備その他原子炉 注水設備(低圧原子炉代替 注水系)(添付書類)		低圧原子炉代替注水ポンプの最小流量がミニマムフロー流量であることが分かるような記載を追記して説明すること。	2023/2/21	以下のとおり記載を適正化しました。 (旧)(3) 低圧原子炉代替注水ポンプの最小流量 (新)(3) 低圧原子炉代替注水ポンプの最小流量(ミニマムフロー流量)	NS2-添1-012-10改01」島根原子力発電所第 2号機 工事計画審査資料 原子炉冷却系統 施設のうち非常用炉心冷却設備その他原子 炉注水設備 (低圧原子炉代替注水系)(添 付書類)P.267	
35	2023/1/12	NS2-添1-012- 10	添付書類	島根原子力発電所第2号機工事計画審査資料原子炉	3-1図	第4-4-5-3-1図について、輪谷貯水槽を経由する場合としない場合が分かるような記載に修正して説明すること。	2023/2/21	輪谷貯水槽(西1)又は(西2)を水源とする場合と海水直接注水する場合を1枚の図面に示していましたが、系統構成が分かりやすくなるよう、輪谷貯水槽(西1)又は(西2)を水源とする場合と海水直接注水する場合で図面を分けて記載しました。	NS2-添1-012-10改01.島根原子力発電所第2号機工事計画審査資料原子炉冷却系統施設のうち非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備(低圧原子炉代替注水系)(添付書類)第4-4-5-3-1図、第4-4-5-3-2図 NS2-添1-012-13改01.島根原子力発電所第2号機工事計画審査資料原子炉冷却系統施設のうち非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備(水の供給設備)(添付書類)第4-4-8-2-1図、第4-4-8-2-2図	
36	2023/1/12	NS2-添1-012- 14	添付書類	島根原子力発電所第2号機工事計画審查資料 原子炉 冷却系統施設の方ち原子炉 冷却材純給設備 (原子炉隔 離時冷却系)(添付書類)	P.302	原子炉隔離時冷却ポンプ揚程の設定根拠のドローダウンについて説明すること。	2023/2/21	「ドローダウン後」とは、LOCA時にECCSにより炉内に注水したS/P水が破断部からD/Wに流出し、S/P水の一部がRPVとD/W内に停留した状態のことです。 一方で、改めて確認したところ、ポンプ揚程において設計上考慮しているS/P水位は『サブレッションチェンバ水位低』であったことから、以下のとおり修正しました。 (旧)ドローダウン後のサブレッションチェンバ最低水位 (新)サブレッションブール水位低 その他ポンプ(HPCS、LPCS、HPAC、RCIC)の設定根拠記載でも同様の誤記があったため、あわせて修正しました。	NS2-添1-012-14改01_島根原子力発電所第 2号機 工事計画審査資料 原子炉冷却系統 施設のうち原子炉冷却材補給設備 (原子炉 隔離時冷却系)(添付書類)_P.302他	

No.	指摘日		資料	斗の該当箇所		コメント内容	回答日	回答	資料等への	備考
INO.	相利口	ヒアリング 資料番号	図書種別, 目録番号	図書名称	該当頁	コンントが存	四合口	· 변경	反映箇所	VIII 45
37	2023/2/9	NS2-本-008-01	本文	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 原子炉 格納施設のうち原子炉格納 容器(本文)	P.7-1-19	X-212Bについて直結型から計装用としても機能 影響が無いことを説明すること。		配管貫通部の形式変更について, 配管貫通部の機能に影響しない旨の説明を補足説明 資料に追加しました。	NS2-補-032改01「工事計画に係る説明資料 (工事計画) 」資料No.4	
38	2023/2/9	NS2-本-008-18		島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 原子炉 格納施設のうち圧力低減設 備その他の安全設備(原子 炉格納容器調気設備 窒素 ガス制御系)(本文)	D 7-1-104	1号機設備との共用について、今回申請で共用 を取り止める設備をまとめて説明すること。		今回1号機設備との共用を取り止める設備について(参考2)としてリストに整理しました。 (参考2)の追加に伴い当初(参考)と記載していた箇所を(参考1)としました。	NS2-補-020改41「工事計画に係る補足説明 資料(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)」資料No.1_5.【共用・相互接続設 備について】P.4.27.28	

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(工事計画:原子炉本体)

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.1~33については、NS2-他-169改01にて整理済みのため省略。										
34	NS2-本-001改02	ジェットポンプ計測配管貫通部シールの厚さの設計確認値について誤った値であったため適正化しました。	2023/4/21								

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(工事計画:核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設)

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
			N	lo.1~45については, NS2-他-170にて整理済みのため省略。		
46	NS2-本-002-01改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち燃 料取扱設備(本文)	P.2-1-3	チャンネル着脱装置の主要寸法のうちガイドレール幅(横)について、小数点以下の数値は不要なため、記載を適正化しました。	2023/4/6	
47	NS2-本-002-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵設備(本文)	P.2-1-4,6	工認ガイドの記載に合わせ、燃料プール及びキャスク置場の主要寸法の"厚さ"及び"壁・床"という表現を"壁厚さ"及び "壁"に変更しました。また"壁厚さ"のうち各方角の壁を示す表現も以下のとおり適正化しました。(下線部参照) (旧)厚さ 東壁 西壁 南壁 北壁 床、材料 壁・床 (新)壁厚さ 東 西 南 北 底、材料 壁	2023/4/6	
48	NS2-本-002-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵設備(本文)	P.2-1-4	変更前欄のうち, 既工事計画書から記載変更している数値に対する注記に「記載内容は, 設計図書による。」を追記しました。	2023/4/6	
49	NS2-本-002-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵設備(本文)	P.2-1-6	変更前欄のうち, 既工事計画書から記載変更している数値に対する注記に「記載内容は, 設計図書による。」を追記しました。	2023/4/6	
50	NS2-本-002-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵設備(本文)	P.2-1-11	燃料プール冷却ポンプ入口温度の系統名(ライン名)の記載を適正化しました。 (旧)燃料プール冷却ポンプ入口温度(燃料プール冷却系) (新)—	2023/4/6	
51	NS2-本-002-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵設備(本文)	P.2-1-12	防護すべき設備変更に伴い、燃料プール水位(SA)の溢水防護上の区画番号及び溢水防護上の配慮が必要な高さを修正しました。(下線部参照) (旧)— (新)溢水防護上の区画番号: R-4F-01-1N 溢水防護上の配慮が必要な高さ: EL 42800mm以上	2023/4/6	
52	NS2-添1-011-01改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵設備(添付書類)	P.7 他	制御棒貯蔵ハンガについて容量変更しているため設定根拠を追加しました。この追加に伴い後段の項目番号及びページ番号を変更しました。	2023/4/6	
53	NS2-本-002-03改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(燃料プール冷 却系)(本文)	P.2-1-17	溢水防護上の配慮が必要な高さについて、数値の端数処理の考え方を変更したことに伴い修正しました。	2023/4/6	
54	NS2-本-002-04改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(燃料プールスプレイ系)(本文)	P.2-1-41	"大量送水車出ロライン送水用20mホース"及び"可搬型スプレイノズル"の取付箇所欄について、保管場所2箇所にそれぞれ「第1保管エリア」、「第2保管エリア」と表記していましたが、屋外保管場所の名称と誤解を招くことから当該記載を削除するとともに、「第1保管エリア」、「第2保管エリア」のみで説明していた箇所については建物名+ELに変更しました。	2023/4/6	
55	NS2-添1-011-03改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(燃料プールス プレイ系)(添付書類)	P.43	大量送水車2台を直列に接続し、上流の大量送水車で取水した海水を下流の大量送水車に送水する場合の上流側の大量送水車の容量を個別に記載するよう適正化しました。(下線部参照) (旧)48以上、48以上、48以上、120以上、70以上、120以上、120以上、120以上、120以上、150以上(168以上) (新)48以上、48以上、48以上、120以上、70以上、120以上、120以上、120以上、120以上、120以上、150以上、150以上、150以上(168以上)	2023/4/6	
56	NS2-添1-011-03改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(燃料プールスプレイ系)(添付書類)	P.43	大量送水車2台を直列に接続し、上流の大量送水車で取水した海水を下流の大量送水車に送水する場合の上流側の大量 送水車の吐出圧力を個別に記載するよう適正化しました。(下線部参照) (旧)1.36以上、0.48以上、1.36以上、1.58以上、1.21以上、0.33以上、0.99以上、1.38以上、1.37以上、1.44以上(0.85以上) (新)1.36以上、0.48以上、1.36以上、1.58以上、1.21以上、0.33以上、0.99以上、1.38以上、1.37以上、1.44以上、0.42以上 (0.85以上)	2023/4/6	

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
57	NS2-添1-011-03改01	島根原子カ発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備 (燃料プールス プレイ系)(添付書類)	P.43~45	海を水源とする場合は大量送水車2台を直列に接続して使用できる設計とする旨を追記しました。 (追記)また、海を水源とする場合は大量送水車2台を直列に接続して使用できる設計とする。	2023/4/6	
58	NS2-添1-011-03改01	島根原子カ発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(燃料プールス プレイ系)(添付書類)	P.48	7(10) 原子炉圧力容器への注水及び原子炉格納容器へのスプレイを同時に実施する場合の容量"について読みにくい表現があったことから適正化しました。(下線部参照) (旧)…原子炉圧力容器への注水及び原子炉格納容器スプレイを同時に実施する場合に使用する場合の… (新)…原子炉圧力容器への注水及び原子炉格納容器スプレイ <u>の</u> 同時 <u>注水</u> に使用する場合の…	2023/4/6	
59	NS2-添1-011-03改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(燃料プールス プレイ系)(添付書類)	P.48	"(10) 原子炉圧力容器への注水及び原子炉格納容器へのスプレイを同時に実施する場合の容量"について誤記があったことから適正化しました。(下線部参照) (旧)…, 炉心損傷防止 <u>防止</u> 対策及び格納容器破損防止対策の有効性評価解析… (新)…, 炉心損傷防止対策及び格納容器破損防止対策の有効性評価解析…	2023/4/6	
60	NS2-添1-011-03改01	島根原子カ発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(燃料プールス プレイ系)(添付書類)	P.48	大量送水車2台を直列に接続し、上流の大量送水車で取水した海水を下流の大量送水車に送水する場合の上流側の大量送水車の容量を個別に記載することとし、"(11)"を追記しました。	2023/4/6	
61	NS2-添1-011-03改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備 (燃料プールス プレイ系) (添付書類)	P.49~56,58,59	静水頭について、移送先が水源よりも低い場合を正(高い場合を負)として記載していましたが、他のポンプと同様に、移送 先が水源よりも高い場合を正(低い場合を負)として見直し、②及び⑥の符号を見直しました。	2023/4/6	
62	NS2-添1-011-03改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備 (燃料プールス プレイ系) (添付書類)	P.61,62	大量送水車2台を直列に接続し、上流の大量送水車で取水した海水を下流の大量送水車に送水する場合の上流側の大量送水車の吐出圧力を個別に記載することとし、"(11)"を追記しました。	2023/4/6	
63	NS2-添1-011-03改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備 (燃料プールス プレイ系) (添付書類)	第3-2-2-1-1図	前回提出時には破線枠内に注記も含まれていましたが、注記は設備の保管場所及び取付箇所の表に紐づくものであることから破線枠外となるよう適正化しました。	2023/4/6	
64	NS2-添1-011-03改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備 (燃料プールス プレイ系) (添付書類)	第3-2-2-1-1図	図中の第4保管エリアについて,保管アクセスで議論した結果の形状に適正化しました。	2023/4/6	
65	NS2-添1-011-03改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(燃料プールス プレイ系)(添付書類)	第3-2-2-3-1図, 第3-2-2-3-2図	輪谷貯水槽(西1)又は(西2)を水源とする場合と海水直接注水する場合を1枚の図面に示していましたが、系統構成が分かりやすくなるよう。輪谷貯水槽(西1)又は(西2)を水源とする場合と海水直接注水する場合で図面を分けて記載しました。	2023/4/6	
66	NS2-本-002-05改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(原子炉建物放 水設備)(本文)	P.2-1-43	大型送水ポンプ車の容量及び揚程の設計確認値「1320m³/h/個」,「1.34MPa」について,マスキングが不要であったため、マスキングを外しました。	2023/4/6	
67	NS2-本-002-05改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(原子炉建物放 水設備)(本文)	P.2-1-46	"大型送水ポンプ車入口ライン取水用20m, 5m, 1mホース"のうち5m及び1mホースの予備について, 20mホースと同様に, 主登録箇所を"原子炉冷却施設 原子炉補機冷却設備 原子炉補機代替冷却系"に見直すこととしたため, *6を削除しました。また, *6の削除に伴い, *6以降の注記番号を適正化しました。	2023/4/6	
68	NS2-本-002-05改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(原子炉建物放 水設備)(本文)	P.2-1-46,47	"大型送水ポンプ車入口ライン取水用20m, 5m, 1mホース"及び"大型送水ポンプ車出口ライン送水用50m, 5m, 2mホース"の予備は、原子炉冷却系統施設のうち原子炉補機冷却設備の原子炉補機代替冷却系と兼用することから、その旨の注記を*7として追加しました。 注記の追加に伴い、以降の注記番号も適正化しました。	2023/4/6	

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
69	NS2-本-002-05改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(原子炉建物放 水設備)(本文)	P.2-1-47	"大型送水ポンプ車入口ライン取水用20m, 5m, 1mホース"に対する*6の記載について以下のとおり適正化しました。(下線部参照) (旧)当該本数31本(必要本数29本(20m:2本, 5m:16本, 1m:11本)に予備2本(5m:1本, 1m:1本)を加えた数量)を保管する (新)当該本数32本(必要本数29本(20m:2本, 5m:16本, 1m:11本)に予備3本(20m:1本, 5m:1本, 1m:1本)を加えた数量)を保管する	2023/4/6	
70	NS2-本-002-05改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(原子炉建物放 水設備)(本文)	P.2-1-47	"大型送水ポンプ車入口ライン取水用50m, 5m, 2mホース"に対する*8の記載について、予備を含めた記載となっていなかったため以下のとおり適正化しました。(下線部参照) (旧) 当該本数21本(必要本数21本(50m:10本, 5m:10本, 2m:1本))を保管する。 (新) 当該本数24本(必要本数21本(50m:10本, 5m:10本, 2m:1本) <u>に予備3本(50m:1本, 5m:1本, 2m:1本)を加えた数量</u>)を保管する。	2023/4/6	
71	NS2-本-002-05改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(原子炉建物放 水設備)(本文)	P.2-1-48	"大型送水ポンプ車入口ライン取水用20m, 5m, 1mホース"のうち5m及び1mホースの予備について, 20mホースと同様に, 主登録箇所を"原子炉冷却施設 原子炉補機冷却設備 原子炉補機代替冷却系"に見直すこととしたため, 予備の兼用の記載を適正化しました。(下線部参照) (旧)大型送水ポンプ車入口ライン取水用20m, 5m, 1mホース(20mのみ予備として兼用) (新)大型送水ポンプ車入口ライン取水用20m, 5m, 1mホース	2023/4/6	
72	NS2-添1-011-04改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(原子炉建物放 水設備)(添付書類)	P.85,86,92	大型送水ポンプ車の容量及び揚程の設計確認値「1320m ³ /h/個」,「1.34MPa」について,マスキングが不要であったため、マスキングを外しました。	2023/4/6	
73	NS2-添1-011-04改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(原子炉建物放 水設備)(添付書類)	P.92	静水頭について、移送先が水源よりも低い場合を正(高い場合を負)として記載していましたが、他のポンプと同様に、移送 先が水源よりも高い場合を正(低い場合を負)として見直し、②及び⑥の符号を見直しました。	2023/4/6	
74	NS2-添1-011-04改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(原子炉建物放 水設備)(添付書類)	P.94	"大型送水ポンプ車入口ライン取水用20m, 5m, 1mホース"のうち5m及び1mホースの予備について, 20mホースと同様に、主登録箇所を"原子炉冷却施設 原子炉補機冷却設備 原子炉補機代替冷却系"に見直すこととしたため記載を適正化しました。また. 誤記を修正しました(下線部参照)(旧)…予備3本(原子炉冷却施設のうち原子炉補機冷却設備の原子炉補機代替冷却系)の大型送水ポンプ車入口ライン取水用20m, 5m, 1mホースのうち20mホースのみの予備1本は(核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(原子炉建物放水設備)の大型送水ポンプ車入口ライン取水用20m, 5m, 1mホースの予備として兼用)を分散して保管する。(新)…予備3本(原子炉冷却施設のうち原子炉補機冷却設備の原子炉補機代替冷却系の大型送水ポンプ車入口ライン取水用20m, 5m, 1mホースの予備3本(原子炉冷却流入口)を放出で、1mホースの予備として兼物を設備で、1mホースの予備として乗りを分散して保管する。	2023/4/6	
75	NS2-添1-011-04改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(原子炉建物放 水設備)(添付書類)	P.95	誤記を修正しました(下線部参照) (旧)予備3本(原子炉冷却施設のうち原子炉補機冷却設備の原子炉補機代替冷却系)の大型送水ポンプ車出ロライン送水用50m、5m、2mホースの予備3本は、核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(原子炉建物放水設備)の大型送水ポンプ車出ロライン送水用50m、5m、2mホースの予備として兼用)を分散して保管する。(新)予備3本(原子炉冷却施設のうち原子炉補機冷却設備の原子炉補機代替冷却系の大型送水ポンプ車出ロライン送水用50m、5m、2mホースの予備3本を核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(原子炉建物放水設備)の大型送水ポンプ車出ロライン送水用50m、5m、2mホースの予備として兼用)を分散して保管する。	2023/4/6	
76	NS2-添1-011-04改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(原子炉建物放 水設備)(添付書類)	第3-2-3-1-1図	前回提出時には破線枠内に注記も含まれていましたが、注記は設備の保管場所及び取付箇所の表に紐づくものであることから破線枠外となるよう適正化しました。	2023/4/6	
77	NS2-添1-011-04改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(原子炉建物放 水設備)(添付書類)	第3-2-3-1-1図	"大型送水ポンプ車入口ライン取水用20m,5m,1mホース"について保管場所記載の本数に誤りがあったため修正しました。(下線部参照) (旧)予備を含めた31本を①に2本及び④に29本保管する。 (新)予備を含めた32本を①に3本及び④に29本保管する。	2023/4/6	

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
78		島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(原子炉建物放 水設備)(添付書類)	第3-2-3-1-1図	"大型送水ポンプ車出口ライン送水用50m, 5m, 2mホース"について保管場所記載がその他可搬設備のように予備を含めた記載となっていなかったため適正化しました。 (旧)21本を④に保管する。 (新)予備を含めた24本を①に3本及び④に21本保管する。	2023/4/6	
79	1102 // 011 046201	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(原子炉建物放 水設備)(添付書類)		図中の第4保管エリアについて、保管アクセスで議論した結果の形状に適正化しました。	2023/4/6	
80	NS2-添1-011-04改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設のうち使 用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備(原子炉建物放 水設備)(添付書類)	第3-2-3-3-1図	"大型送水ポンプ車入口ライン取水用20m, 5m, 1mホース"のうち5m及び1mホースの予備について, 20mホースと同様に、主登録箇所を"原子炉冷却施設 原子炉補機冷却設備 原子炉補機代替冷却系"に見直すこととしたため, 図中の注記を削除しました。	2023/4/6	
81	NS2-本-002-A改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設(設備リスト)		大量送水車入口ライン取水用10mホースについて、用途が明確になるよう、注記(*3, *4)を追記しました。	2023/4/6	
82	NS2-本-002-A改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設(設備リスト)	P.2-2-28	複数記載される大型送水ポンプ車,大型送水ポンプ車入口ライン取水用20m,5m,1mホース及び大型送水ポンプ車出口ライン送水用50m,5m,2mホースについて,注記(*5)を追記し,予備の兼用としての記載を識別できるよう,適正化しました。	2023/4/6	

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(工事計画:原子炉冷却系統施設)

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.1~199については、NS2-他-227改07にて整理済みのため省略。								
200	NS2-本-003-11改02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 原子炉冷却系統施設のうち非常用炉心冷却設 備その他原子炉注水設備(高圧炉心スプレイ 系)(本文)	P.3-1-112	MV224-2の溢水防護上の配慮が必要な高さについて,以下のとおり誤記を修正しました。(下線部参照) (旧)EL 2920mm以上 (新)EL 29 <u>9</u> 0mm以上	2023/4/21				

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(工事計画:蒸気タービン)

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.1~4については、NS2-他-173で整理済みのため省略。								
5	NS2-本-004改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 蒸気タービン(本文)	P.3-4-26~29	安全弁の仕様のうち吹出量について、公称値であることを示す注記を追加しました。	2023/4/21				

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(工事計画:計測制御系統施設)

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.1~41は, NS2-他-227改06にて整理済みのため省略。		
42	NS2-添1-013-02改02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 計測制御系統施設のうち制御材駆動装置(添付 書類)	P.5	制御棒駆動機構のスクラム仕様の記載を適正化しました。(下線部参照) (旧)制御棒駆動機構のスクラム仕様(75%ストローク1.62秒以下) (新)制御棒駆動機構のスクラム仕様(全ストロークの75% <u>挿入まで</u> 1.62秒以下)	2023/4/21	
43	NS2-添1-013-02改02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 計測制御系統施設のうち制御材駆動装置(添付 書類)	第5-2-2-1-2-5図	水圧制御ユニット内の隔離弁修理のために配管を切り離し、弁修理後の配管再接続にカップリングを使用するため、カップリング追加後の詳細図としてE部詳細図を追加しました。なお、水圧制御ユニット内の隔離弁は主要弁に該当せず、また、追加するカップリングは要目表変更前に記載しているカップリングと同仕様であり要目表に変更がないことから、「発電用原子炉施設の工事計画に係る手続きガイド」の修理工事にはあたりません。	2023/4/21	
44	NS2-添1-013-02改02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 計測制御系統施設のうち制御材駆動装置(添付 書類)	第5-2-2-1-2-7図	水圧制御ユニット内の隔離弁修理のために配管を切り離し、弁修理後の配管再接続にカップリングを使用するため、カップリング追加後の詳細図としてB部詳細図を追加しました。 なお、水圧制御ユニット内の隔離弁は主要弁に該当せず、また、追加するカップリングは要目表変更前に記載しているカップリングと同仕様であり要目表に変更がないことから、「発電用原子炉施設の工事計画に係る手続きガイド」の修理工事にはあたりません。	2023/4/21	
45	NS2-本-005-05改02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 計測制御系統施設のうちほう酸水注入設備(ほう 酸水注入系)(本文)	P.4-1-29	溢水防護上の配慮が必要な高さについて、数値の端数処理の考え方を変更したことに伴い修正しました。	2023/4/21	
46	NS2-本-005-07改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 計測制御系統施設のうち原子炉非常停止信号 (本文)	P.4-1-67	溢水防護上の配慮が必要な高さについて、数値の端数処理の考え方を変更したことに伴い修正しました。	2023/4/21	
47	NS2-本-005-08改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 計測制御系統施設のうち工学的安全施設等の起 動信号(本文)	P.4-1-80	溢水防護上の配慮が必要な高さについて、数値の端数処理の考え方を変更したことに伴い修正しました。	2023/4/21	
48	NS2-本-005-08改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 計測制御系統施設のうち工学的安全施設等の起 動信号(本文)	P.4-1-80~83,86, 87,89	防護すべき設備変更に伴い、溢水防護上の配慮が必要な高さを修正しました。	2023/4/21	
49	NS2-添1-013-06改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 計測制御系統施設のうち工学的安全施設等の起 動信号(添付書類)	目次,P.85~87	第6回補正での補正内容を踏まえ、工学的安全施設等の起動信号の設定根拠に関する記載を追記しました。	2023/4/21	

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(工事計画:放射性廃棄物の廃棄施設)

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
			N	o.1~5については, NS2-他-171にて整理済みのため省略。		
6	NS2-本-006-01改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射性廃棄物の廃棄施設のうち気体,液体又 は固体廃棄物貯蔵設備(固体廃棄物貯蔵設備) (本文)	P.5-1-2,4,6,7,9	変更前欄のうち、既工事計画書から記載変更している数値に対する注記に「記載内容は、設計図書による。」を追記しました。	2023/4/6	
7	NS2-本-006-04改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射性廃棄物の廃棄施設のうち気体、液体又 は固体廃棄物貯蔵設備(液体廃棄物処理系) (本文)	P.5-1-38,56,58, 59,60,62	変更前欄のうち、既工事計画書から記載変更している数値に対する注記に「記載内容は、設計図書による。」を追記しました。	2023/4/6	
8	NS2-本-006-04改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射性廃棄物の廃棄施設のうち気体、液体又 は固体廃棄物貯蔵設備(液体廃棄物処理系) (本文)	P.5-1-39	トーラス水受入タンクの高さ「12180」に「*2」を追記し、公称値であることを明確化しました。	2023/4/6	
9	NS2-本-006-07改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射性廃棄物の廃棄施設のうち気体, 液体又 は固体廃棄物貯蔵設備(固体廃棄物処理系) (本文)	P.5-1-96	変更前欄のうち、既工事計画書から記載変更している数値に対する注記に「記載内容は、設計図書による。」を追記しました。	2023/4/6	
10	NS2-本-006-07改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射性廃棄物の廃棄施設のうち気体, 液体又 は固体廃棄物貯蔵設備(固体廃棄物処理系) (本文)	P.5-1-109	主配管「床ドレンサンプポンプ出ロライン合流部〜タービン建物床ドレンサンプ移送ライン合流部(1,2,3号機共用)」のうち、一部の仕様について主配管に該当しない注記をしていましたが、より適切な以下の注記に見直しました。また、注記追加に伴い後段の注記番号も変更しました。 *16:当該ラインについては、床ドレン移送先を1号機設備から2号機設備に変更する改造に伴い機能廃止とする。	2023/4/6	
11	NS2-添1-014-02改01			主配管「床ドレンサンプポンプ出ロライン合流部~タービン建物床ドレンサンプ移送ライン合流部(1,2,3号機共用)」のうち、一部の仕様について主配管に該当しない注記をしていましたが、より適切な以下の注記に見直しました。また、注記追加に伴い後段の注記番号も変更しました。 *16:当該ラインについては、床ドレン移送先を1号機設備から2号機設備に変更する改造に伴い機能廃止とする。	2023/4/6	
12	NS2-本-006-12改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射性廃棄物の廃棄施設のうち気体、液体又 は固体廃棄物貯蔵設備(固体廃棄物貯蔵設備 (サイトバンカ設備))(本文)	P.5-1-10,11	注記のうち、単位変更(m⇒mm)に伴う数値表記見直しを行ったものについて、既工事計画書の単位「m」が不足していたため 追記しました。	2023/4/6	
13	NS2-本-006-12改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射性廃棄物の廃棄施設のうち気体, 液体又 は固体廃棄物貯蔵設備(固体廃棄物貯蔵設備 (サイトバンカ設備))(本文)	P.5-1-10,11	変更前欄のうち、既工事計画書から記載変更している数値に対する注記に「記載内容は、設計図書による。」を追記しました。	2023/4/6	
14	NS2-本-006-A改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射性廃棄物の廃棄施設(設備リスト)	P.5-2-11~15, 17~20,22~26, 38	排気筒の耐震クラスについて、非常用ガス処理系用のみ記載していたため、空調換気系用の耐震クラス「C」を追記し、空調換気系用の耐震クラスであることを示す注記を追加しました。また、注記の追加に伴い以降の注記番号も適正化しました。	2023/4/6	

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(工事計画:放射線管理施設)

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	o.1~26については, NS2-他-227改01で整理済みのため省略。		
27	NS2-本-007-01改02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線管理施設のうち放射線管理用計測装置(本文)	P.6-1-2	格納容器雰囲気放射線モニタ(ドライウェル)は、防護対象の設備の高さを再度確認し、溢水防護上の配慮が必要な高さを適正化しました。(下線部参照) (旧)溢水防護上の配慮が必要な高さ EL 15802mm以上*8 (新)溢水防護上の配慮が必要な高さ EL <u>18200</u> mm以上*8	2023/3/24	
28	NS2-本-007-01改02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線管理施設のうち放射線管理用計測装置(本文)	P.6-1-2,5	溢水防護上の配慮が必要な高さに記載している数値について、裕度の考慮により一の位を切り捨てすることで統一しました。	2023/3/24	
29	NS2-本-007-01改02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線管理施設のうち放射線管理用計測装置(本文)	P.6-1-3	排気筒低レンジ放射線モニタは、機能喪失高さ変更により、溢水防護上の配慮が必要な高さを適正化しました。(下線部参照) (旧)溢水防護上の配慮が必要な高さ EL 8830mm以上 (新)溢水防護上の配慮が必要な高さ EL <u>8860</u> mm以上*6 EL 8940mm以上*7	2023/3/24	
30	NS2-本-007-01改02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線管理施設のうち放射線管理用計測装置(本文)	P.6-1-5	第1ベントフィルタ出口放射線モニタ(低レンジ)は、防護すべき設備変更に伴う変更により溢水防護上の区画番号及び溢水 防護上の配慮が必要な高さを適正化しました。(下線部参照) (旧)溢水防護上の区画番号 Y-S2-08 溢水防護上の配慮が必要な高さ EL 19742mm以上 (新)溢水防護上の区画番号 二 溢水防護上の配慮が必要な高さ <u>一</u>	2023/3/24	
31	NS2-添1-015-01改02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線管理施設のうち放射線管理用計測装置(添付書類)	第7-1-2-1図	第4保管エリアの形状を最新化しました。	2023/3/24	
32	NS2-本-007-03改02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線管理施設のうち換気設備 (中央制御室空調換気系)(本文)	P.6-1-19,21,24	溢水防護上の配慮が必要な高さに記載している数値について一の位を切り捨てすることで統一しました。	2023/3/24	
33	NS2-本-007-03改02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線管理施設のうち換気設備 (中央制御室空調換気系)(本文)	P.6-1-20,22	注記のうち「*5:重大事故等時は中央制御室内を正圧維持出来るように加圧するため、空気流入はない。」について、島根2号機ではSA時においてプルーム通過中には加圧運転から循環運転(DBA時と同じ運転)に切り替える運用であり、現状記載ではSA時には加圧運転のみの運用と読めるため、以下のとおり適正化しました。 (変更後)「*5:重大事故等時に中央制御室内を正圧維持出来るように加圧する場合は、空気流入はない。」	2023/3/24	
34	NS2-本-007-03改02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線管理施設のうち換気設備 (中央制御室空調換気系)(本文)	P.6-1-20,22	注記のうち「*5:重大事故等時は中央制御室内を正圧維持出来るように加圧するため、空気流入はない。」について、島根2号機ではSA時においてブルーム通過中には加圧運転から循環運転(DBA時と同じ運転)に切り替える運用であり、現状記載ではSA時には加圧運転のみの運用と読めるため、以下のとおり適正化しました。 (変更後)「*5:重大事故等時に中央制御室内を正圧維持出来るように加圧する場合は、空気流入はない。」	2023/3/24	
35	NS2-本-007-03改02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線管理施設のうち換気設備 (中央制御室空調換気系)(本文)	P.6-1-19,21,24	溢水防護上の配慮が必要な高さについて,数値の端数処理の考え方を変更したことに伴い修正しました。	2023/3/24	
36	NS2-添1-015-04改02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線管理施設のうち換気設備 (緊急時対策所換気空調系)(添付書類)	第7-2-3-1-1図	第4保管エリアの形状を最新化しました。	2023/3/24	
37	NS2-添1-015-05改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 放射線管理施設のうち生体遮蔽装置(添付書類)	第7-3-2-25 図 別紙	中央制御室待避室遮蔽の許容範囲についてプラス側公差の値を適正化しました。(下線部参照) (旧)0mm (新) <u>+0.63</u> mm	2023/3/24	

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(工事計画:原子炉格納施設)

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.1~242は、NS2-他-227改09で整理済みのため省略。							
243	NS2-補-019改08	工事計画に係る補足説明資料(設備別記載事項の設定根拠に関する説明書)_資料No.5熱交換器の伝熱容量について		移動式代替熱交換設備の熱交換器公称伝熱面積は、汚れによる性能低下も考慮している旨を明確化のため記載しました。	2023/5/12			

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(工事計画:非常用電源設備)

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.1~375については、NS2-他-227改01で整理済みのため省略。									
376	NS2-沃1-017-01-047-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 非常用電源設 備のうち 非常用発電装置(高圧発電機車)(添付 書類)	P.98	実用発電用原子炉及びその附属施設の技術基準に関する規則の解釈の改正により追加となった要求事項に対する設置目的を記載しました。また、他の図書との記載の統一及び誤記訂正のため適正化しました。(下線部参照)(旧)タンクローリは、設計基準事故対処設備が有する最終ヒートシンクへ熱を輸送する機能が喪失した場合において炉心の著しい損傷及び原子炉格納容器の破損、炉心の著しい損傷が発生した場合において原子炉格納容器の過圧による破損、並びに、水素爆発による原子炉格納容器の破損を防止するために必要な電力を確保する非常用発電装置用の燃料を供給するために設置する。(新)タンクローリは、設計基準事故対処設備が有する最終ヒートシンクへ熱を輸送する機能が喪失した場合において炉心の著しい損傷及び原子炉格納容器の破損を防止するため並びに炉心の著しい損傷が発生した場合において原子炉格納容器の過圧による破損、水素爆発による原子炉格納容器の破損 <u>及び水素爆発による原子炉</u> 格納容器の過圧による破損、水素爆発による原子炉格納容器の破損 <u>及び水素爆発による原子炉</u> 格納容器の過圧による破損、水素爆発による原子炉格納容器の破損 <u>及び水素爆発による原子炉建物等の損傷</u> を防止するために必要な電力を確保する非常用発電装置用の燃料を供給するために設置する。	2023/5/31					

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(工事計画:常用電源設備)

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については, NS2-他-178で整理済みのため省略。		
7	NS2-本-010改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査 資料 その他発電用原子炉の附属施設 常 用電源設備(本文)	P.8.2-1-1	既工事計画書の「個数」の記載を削除する旨の注記を追記しました。	2022/11/18	
8	NS2-本-010改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査 資料 その他発電用原子炉の附属施設 常 用電源設備(本文)	P.8.2-1-1	注記の記載を適正化しました。(下線部参照) (旧)回転速度*5 min ⁻¹ *5:記載の適正化を行う。既工事計画書には「回転数 rpm」と記載 (新)回転速度*5 min ⁻¹ *6 *5:記載の適正化を行う。既工事計画書には「回転数」と記載 *6:記載の適正化を行う。既工事計画書には「rpm」と記載	2022/11/18	
9	NS2-本-010改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査 資料 その他発電用原子炉の附属施設 常 用電源設備(本文)	P.8.2-1-2	注記の記載を適正化しました。(下線部参照) (旧)回転速度*3 min ⁻¹ *3:記載の適正化を行う。既工事計画書には「回転数 rpm」と記載 (新)回転速度*3 min ⁻¹ *4 *3:記載の適正化を行う。既工事計画書には「回転数」と記載 *4:記載の適正化を行う。既工事計画書には「rpm」と記載	2022/11/18	
10	NS2-本-010改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査 資料 その他発電用原子炉の附属施設 常 用電源設備(本文)	P.8.2-1-3	既工事計画書には「種類」の項目がないため、適正化により追記した旨の注記を追加しました。(下線部参照) (旧)種類 (新)種類*1	2022/11/18	
11	NS2-本-010改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査 資料 その他発電用原子炉の附属施設 常 用電源設備(本文)	P.8.2-1-4	励磁装置の個数の記載について、非常用電源設備の記載と整合を図り記載を適正化しました。(下線部参照) (旧)常用 6 ^{*3} (発電機1台につき1) *3:モニタリングポストNo.1~No.6の局舎毎に1台設置する。 (新)常用 1 ^{*3} *3:モニタリングポストNo.1~No.6の局舎毎に設置するモニタリングポスト用発電機1個あたりの個数を示す。	2022/11/18	
12	NS2-本-010改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査 資料 その他発電用原子炉の附属施設 常 用電源設備(本文)	P.8.2-1-7	既工事計画書には「種類」の項目がないため、適正化により追記した旨の注記を追加し、以降の付番を見直しました。(下線部参照) (旧)種類 自動遮断用*2 *2:記載の適正化を行う。既工事計画書には「自動しゃ断用」と記載 (新)種類*2 自動遮断用*3 *2:記載の適正化を行う。既工事計画書には「保護継電装置の種類」と記載 *3:記載の適正化を行う。既工事計画書には「保護継電装置の種類」と記載	2022/11/18	

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
13	NS2-本-010改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査 資料 その他発電用原子炉の附属施設 常 用電源設備(本文)	P.8.2-1-9	既工事計画書には「種類」の項目がないため、適正化により追記した旨の注記を追加し、以降の付番を見直しました。(下線部参照) (旧)種類 自動遮断用*2 遮断器動作用*3 * 2:記載の適正化を行う。既工事計画書には「自動しや断用」と記載 * 3:記載の適正化を行う。既工事計画書には「しや断器動作用」と記載 (新)種類*2 自動遮断用*3 遮断器動作用*4 * 2:記載の適正化を行う。既工事計画書には「保護継重装置の種類」と記載 * 3:記載の適正化を行う。既工事計画書には「保護継重装置の種類」と記載 * 3:記載の適正化を行う。既工事計画書には「自動しや断用」と記載 * 4:記載の適正化を行う。既工事計画書には「しゃ断器動作用」と記載	2022/11/18	
14	NS2-添1-017-2改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査 資料 その他発電用原子炉の附属施設 常 用電源設備(添付書類)	第9-2-1-1図	要目表との整合を図り、設備名称を「モニタリングポスト用発電機(1号機設備, 1, 2, 3号機共用)」に修正しました。	2022/11/18	
15	NS2-添1-017-2改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査 資料 その他発電用原子炉の附属施設 常 用電源設備(添付書類)	第9-2-1-4図	要目表との整合を図り、設備名称を「220kV遮断器(1, 2, 3号機共用)」に修正しました。	2022/11/18	
16	NS2-本-010-A改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査 資料 その他発電用原子炉の附属施設 常 用電源設備(設備リスト)	P.8.2-2-8,9	非常用電源設備の設備リストとの整合を図り、発電機の原動機との連結方法、耐震重要度分類の項目の記載見直しを行い、注記を追加しました。(下線部参照) (旧)原動機との連結方法 タービン軸直結 機関直結 耐震重要度分類 C (新)原動機との連結方法 発電機(原動機との連結方法)*2 モニタリングポスト用発電機(原動機との連結方法)*2 耐震重要度分類 ニ *2:設計基準対象施設として使用する。	2022/11/18	
17	NS2-本-010-A改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査 資料 その他発電用原子炉の附属施設 常 用電源設備(設備リスト)	P.8.2-2-8.9	No.8適正化に伴い注記付番を見直し、設備リストの最終ページに注記をまとめるよう注記を適正化しました。 (下線部参照) (旧)設計基準対象施設* 重大事故等対処施設* 注記*:表1に用いる略語の定義は (新)設計基準対象施設*1 重大事故等対処施設*1 注記*1:表1に用いる略語の定義は	2022/11/18	

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(工事計画:補機駆動用燃料設備)

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.1~14については、NS2-他-227改01で整理済みのため省略。							
15	NS2-添1-017-05-01改02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 補機駆動用燃 料設備(添付書類)		図中の第4保管エリアについて、保管アクセスで議論した結果の形状に適正化しました。	2023/3/24			

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(工事計画:非常用取水設備)

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.1,2については、NS2-他-180にて整理済みのため省略。									
3	NS2-本-014改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 非常用取水設 備(本文)	P.8.7-1-1	注記の記載を下記のとおり適正化しました。(下線部参照) (IB)基準津波 (新)入力津波	2023/4/6					
4	NS2-本-014改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 非常用取水設 備(本文)	P.8.7-1-1	注記に記載しているポンプ名称の誤記を修正しました。(下線部参照) (旧)原子炉補機 <u>冷却</u> 海水ポンプ及び高圧炉心スプレイ補機 <u>冷却</u> 海水ポンプ (新)原子炉補機海水ポンプ及び高圧炉心スプレイ補機海水ポンプ	2023/4/6					
5	NS2-添1- 017-06-01改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 非常用取水設 備(添付書類)	目次	「VI-1 説明書」の小項目に『VI-1-1-5-8-5 設備別記載事項の設定根拠に関する説明書(その他発電用原子炉の附属施設(非常用取水設備))』を追記しました。	2023/4/6					
6	NS2-添1- 017-06-01改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 非常用取水設備(添付書類)	設定根拠表紙	図書番号及び図書名称の誤記を下記のとおり修正しました。(下線部参照) (旧) WI-1-1-4-8 設備別記載事項の設定根拠に関する説明書(その他発電用原子炉の付属施設(非常用取水設備)) (新) WI-1-1- <u>5-8-5</u> 設備別記載事項の設定根拠に関する説明書(その他発電用原子炉の <u>附</u> 属施設(非常用取水設備))	2023/4/6					
7	NS2-添1- 017-06-01改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 非常用取水設 備(添付書類)	P.1~3	取水槽、取水管及び取水口の設定根拠の記載を下記のとおり適正化しました。(下線部参照) (旧)基準津波 (新)入力津波	2023/4/6					

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(工事計画:浸水防護施設)

	1					
No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
1	NS2-本-012-01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち外郭浸水防護設備(本文)	P.8.51-8	主要設備リストに合わせて個別に名称を記載しました。 (旧)屋外排水路逆止弁(①)、(⑨) (新)屋外排水路逆止弁①、屋外排水路逆止弁⑨	2022/9/8	
2	NS2-本-012-01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち外郭浸水防護設備(本文)	P.8.51-9	主要設備リストに合わせて個別に名称を記載しました。 (旧)屋外排水路逆止弁(②)、(③)、(④)、(⑤)、(⑥)、(⑥)、(⑥)、(⑥)、(⑥)、(⑥)、(⑥)、(⑥)、(⑥)、(⑥	2022/9/8	
3	NS2-本-012-01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち外郭浸水防護設備(本文)	P.8.51-10	主要設備リストに合わせて個別に名称を記載しました。 (旧)屋外排水路逆止弁(⑧-2)、(⑩)、(⑪)、(⑫) (新)屋外排水路逆止弁®-2、屋外排水路逆止弁⑩、屋外排水路逆止弁⑪、屋外排水路逆止弁⑰	2022/9/8	
4	NS2-本-012-01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち外郭浸水防護設備(本文)	P.8.51-11	主要設備リストに合わせて名称を記載しました。 (旧)屋外排水路逆止弁(⑦) (新)屋外排水路逆止弁⑦	2022/9/8	
5	NS2-本-012-01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち外郭浸水防護設備(本文)	P.8.51-12	主要設備リストに合わせて名称を記載しました。 (旧)屋外排水路逆止弁(⑧-1) (新)屋外排水路逆止弁®-1	2022/9/8	
6	NS2-添1-017-04-01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち外郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-1-1-1図	設置位置を適正化しました。	2022/9/8	
7	NS2-添1-017-04-01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち外郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-1-1-2図	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 4 取水槽除じん機エリア水密扉(北) 浸水防護設備の設置床高さを追記しました。 (番号の下にEL8800を追記しました)	2022/9/8	
8	NS2-添1-017-04-01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-1-2-1~17 図 別紙	図の別紙について、公差表上に記載の設備名称を追記し適正化しました。	2022/9/8	
9	NS2-添1-017-04-01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-1-2-1~17 図 別紙	図の別紙について、公差表下に記載の注記を適正化しました。 (旧)注記*:公称値を示す。 (新)注:主要寸法は、工事計画記載の公称値	2022/9/8	
10	NS2-添1-017-04-01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-1-2-8図	主要設備リストに合わせて個別に名称を記載しました。 (旧)屋外排水路逆止弁(①)、(⑨) (新)屋外排水路逆止弁①、屋外排水路逆止弁⑨	2022/9/8	
11	NS2-添1-017-04-01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-1-2-9図	主要設備リストに合わせて個別に名称を記載しました。 (旧)屋外排水路逆止弁(②)、(③)、(④)、(⑤)、(⑥)、(⑥)、(⑥)、(⑥)、(⑥)、(⑥)、(⑥)、(⑥)、(⑥)、(⑥	2022/9/8	
12	NS2-添1-017-04-01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-1-2-10図	主要設備リストに合わせて個別に名称を記載しました。 (旧)屋外排水路逆止弁(⑧-2)、(⑩)、(⑪)、(⑫) (新)屋外排水路逆止弁®-2、屋外排水路逆止弁⑩、屋外排水路逆止弁⑪、屋外排水路逆止弁⑰	2022/9/8	
13	NS2-添1-017-04-01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-1-2-11図	主要設備リストに合わせて名称を記載しました。 (旧)屋外排水路逆止弁(⑦) (新)屋外排水路逆止弁⑦	2022/9/8	
14	NS2-添1-017-04-01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-1-2-12図	主要設備リストに合わせて名称を記載しました。 (旧)屋外排水路逆止弁(⑧-1) (新)屋外排水路逆止弁®-1	2022/9/8	

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
15	NS2-本-012-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	全般	主要設備リストに合わせて各設備の順序を並べ替えました。	2022/9/8	
16	NS2-本-012-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-25~ 27,53,54	水密扉の種類を適正化しました。(下線部参照) (旧)片密扉 (新) <u>片開扉</u>	2022/9/8	
17	NS2-本-012-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-33	設計の進捗に伴い不要となった以下の浸水防護設備を削除しました。 ・廃棄物処理建物地下1階 ホット計器補修室前水密扉	2022/9/8	
18	NS2-本-012-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-38~42	既存の設備である旨注記に記載しました。	2022/9/8	
19	NS2-本-012-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-67	設計の進捗に伴い以下の浸水防護設備の高さを変更しました。 ・原子炉建物 地下1階 HPCS給気消音器フィルタ室浸水防止堰 (旧)1050以上 (新)708以上	2022/9/8	
20	NS2-本-012-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-68	設計の進捗に伴い不要となった以下の浸水防護設備を削除しました。 ・廃棄物処理建物 1階 消火用ボンベ室扉浸水防止堰	2022/9/8	
21	NS2-本-012-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-87	設計の進捗に伴い以下の浸水防護設備の高さを変更しました。 ・原子炉建物 2階 東側PCVペネトレーション室北側浸水防止堰 (旧)1050以上 (新)708以上	2022/9/8	
22	NS2-本-012-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-89	設計の進捗に伴い以下の浸水防護設備の高さを変更しました。 ・原子炉建物 2階 西側PCVペネトレーション室北側浸水防止堰 (旧)1050以上 (新)708以上	2022/9/8	
23	NS2-本-012-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-95	設計の進捗に伴い以下の浸水防護設備の高さを変更しました。 ・原子炉建物 中2階 北東階段浸水防止堰 (旧)600以上 (新)312以上	2022/9/8	
24	NS2-本-012-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-104	設計の進捗に伴い以下の浸水防護設備の高さを変更しました。 ・原子炉建物3階 南西階段浸水防止堰 (旧)600以上 (新) <u>250</u> 以上	2022/9/8	
25	NS2-本-012-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-114	設計の進捗に伴い以下の浸水防護設備の高さを変更しました。 ・タービン建物 1階 給水加熱器室南西浸水防止堰 (旧)900以上 (新) <u>609</u> 以上	2022/9/8	
26	NS2-本-012-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-115	設計の進捗に伴い以下の浸水防護設備の高さを変更しました。 ・タービン建物 2階 復水器室南西階段浸水防止堰 (旧)800以上 (新) <u>541</u> 以上	2022/9/8	

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
27	NS2-本-012-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-22~ 24.31,32	竜巻防護や火山防護を兼ねる浸水防護設備を区別できるようにするため、以下の名称を変更しました。(下線部参照) (旧)取水槽海水ボンプエリア防水壁 ディーゼル燃料移送ボンブエリア・側防水壁 ディーゼル燃料移送ボンブエリア・側防水壁 ディーゼル燃料移送ボンブエリア・側水密扉 (新)取水槽海水ボンプエリア防護対策設備防水壁 ディーゼル燃料移送ボンブエリア防護対策設備防水壁 ディーゼル燃料移送ボンブエリア防護対策設備が水壁 ディーゼル燃料移送ボンブエリア防護対策設備が水壁 ディーゼル燃料移送ボンブエリア防護対策設備・側防水壁 ディーゼル燃料移送ボンブエリア防護対策設備・側防水壁 ディーゼル燃料移送ボンブエリア防護対策設備・側防水壁 ディーゼル燃料移送ボンブエリア防護対策設備・側防水壁 ディーゼル燃料移送ボンブエリア防護対策設備・側水密扉	2022/9/8	
28	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-6図	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 8 原子炉建物 3階 北西側階段室浸水防止堰 9 原子炉建物 3階 新燃料検査台ピット室防水板	2022/9/8	
29	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-9図	建物全体に付けていましたマスキングが不要であることが分かったため、マスキングを外しました。	2022/9/8	
30	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-10図	建物全体に付けていましたマスキングが不要であることが分かったため、マスキングを外しました。	2022/9/8	
31	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-13図	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備の形状を適性化しました。 1 制御室建物 2階 第1チェックポイント中央浸水防止堰	2022/9/8	
32	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-13図	設計進捗に伴い、EL16900の躯体図を追加するとともに、3~6の浸水防護設備を追記しました。	2022/9/8	
33	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-14図	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を削除しました。 廃棄物処理建物 地下1階 ホット計器補修室前水密扉	2022/9/8	
34	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-15図	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 8 廃棄物処理建物 1階 中央制御室横会議室浸水防止堰(運転員控室側) 9 廃棄物処理建物 1階 中央制御室横会議室浸水防止堰(予備室側) 10 廃棄物処理建物 1階 中央制御室横会議室浸水防止堰(補助盤室側)	2022/9/8	
35	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-15図	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を削除しました。 廃棄物処理建物 1階 消火用ボンベ室扉浸水防止堰	2022/9/8	
36	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-15図	付番の変更を行いました。 11 廃棄物処理建物 1階 補助盤室前浸水防止堰	2022/9/8	
37	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-18図	図を鮮明化しました。	2022/9/8	
38	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-18図	建物全体に付けていましたマスキングが不要であることが分かったため、マスキングを外しました。	2022/9/8	

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
39	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-18図	竜巻防護や火山防護を兼ねる浸水防護設備を区別できるようにするため、以下の名称を変更しました。 (旧) ディーゼル燃料移送ポンプエリア北側防水壁 ディーゼル燃料移送ポンプエリア南側防水壁 ディーゼル燃料移送ポンプエリア南側水密扉 ディーゼル燃料移送ポンプエリア南側水密扉 (新) ディーゼル燃料移送ポンプエリア防護対策設備北側防水壁 ディーゼル燃料移送ポンプエリア防護対策設備南側防水壁 ディーゼル燃料移送ポンプエリア防護対策設備南側防水壁 ディーゼル燃料移送ポンプエリア防護対策設備南側防水壁 ディーゼル燃料移送ポンプエリア防護対策設備南側防水壁 ディーゼル燃料移送ポンプエリア防護対策設備南側水密扉 ディーゼル燃料移送ポンプエリア防護対策設備南側水密扉	2022/9/8	
40	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-19図	図を鮮明化しました。	2022/9/8	
41	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-19図	浸水防護設備の設置床高さを追記しました。 (番号1の下にEL8800を追記しました)	2022/9/8	
42	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-19図	竜巻防護や火山防護を兼ねる浸水防護設備を区別できるようにするため、以下の名称を変更しました。 (旧)取水槽海水ポンプエリア防水壁 (新)取水槽海水ボンプエリア防護対策設備防水壁	2022/9/8	
43	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-20図	浸水防護設備名称の誤記を適正化しました。 (旧)サイトバンカ建物 1階 南東側ポンプ室 <u>浸</u> 水密扉 (新)サイトバンカ建物 1階 南東側ポンプ室水密扉	2022/9/8	
44	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-20図	浸水防護設備の設置床高さを追記しました。 (番号1:EL10200, 番号4:EL8900を追記しました)	2022/9/8	
45	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-21図	浸水防護設備の設置床高さを追記しました。 (番号1:EL14800を追記しました)	2022/9/8	
46	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-22図	浸水防護設備の設置床高さを追記しました。 (番号7:EL20300を追記しました)	2022/9/8	
47	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-23図	躯体図を見直しました。	2022/9/8	
48	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-23図	浸水防護設備の設置床高さを追記しました。 (番号1, 2及び3:EL16100, 番号4:EL11261を追記しました)	2022/9/8	
49	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-23図	4 屋外配管ダクト(B-ディーゼル燃料貯蔵タンク~原子炉建物)水密扉の設置位置を適正化しました。	2022/9/8	
50	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-1-5図別紙, 第9-4-2-2-2-4~ 6図別紙, 第9-4-2-2-2-9~ 12図別紙	図の別紙について、公差表上に記載の設備名称を追記し適正化しました。	2022/9/8	
51	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-1-1図 別紙~ 第9-4-2-2-4-7図 別紙	凶の別城にしいて、公左衣 下に記載の注記を廻止化しました。(下極中参照/	2022/9/8	

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
52	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-1-1図	設計進捗に伴い、防水壁の形状を適正化しました。	2022/9/8	
53	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-1-2図	設計進捗に伴い、防水壁の形状を適正化しました。	2022/9/8	
54	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-1-3図	設計進捗に伴い、防水壁の形状を適正化しました。	2022/9/8	
55	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-1-4図	設計進捗に伴い、防水壁の形状を適正化しました。	2022/9/8	
56	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-1-5図	竜巻防護や火山防護を兼ねる浸水防護設備を区別できるようにするため、以下の名称を変更しました。(下線部参照) (旧)取水槽海水ポンプエリア防水壁 (新)取水槽海水ポンプエリア <u>防護対策設備</u> 防水壁	2022/9/8	
57	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-1-6図	竜巻防護や火山防護を兼ねる浸水防護設備を区別できるようにするため、以下の名称を変更しました。(下線部参照) (旧)ディーゼル燃料移送ポンプエリア北側防水壁 (新)ディーゼル燃料移送ポンプエリア <u>防護対策設備</u> 北側防水壁	2022/9/8	
58	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-1-7図	竜巻防護や火山防護を兼ねる浸水防護設備を区別できるようにするため、以下の名称を変更しました。(下線部参照) (旧)ディーゼル燃料移送ポンプエリア南側防水壁 (新)ディーゼル燃料移送ポンプエリア <u>防護対策設備</u> 南側防水壁	2022/9/8	
59	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-2-3図	設計進捗に伴い、パネル部(B-B断面図)の形状を適性化しました。	2022/9/8	
60	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-7図	竜巻防護や火山防護を兼ねる浸水防護設備を区別できるようにするため、以下の名称を変更しました。(下線部参照) (旧)ディーゼル燃料移送ポンプエリア北側水密扉 (新)ディーゼル燃料移送ポンプエリア <u>防護対策設備</u> 北側水密扉	2022/9/8	
61	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-2-8図	竜巻防護や火山防護を兼ねる浸水防護設備を区別できるようにするため、以下の名称を変更しました。(下線部参照) (旧)ディーゼル燃料移送ポンプエリア南側水密扉 (新)ディーゼル燃料移送ポンプエリア <u>防護対策設備</u> 南側水密扉	2022/9/8	
62	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-2-29 図	設計進捗に伴い、図面(正面図・A-A及びB-B断面図)を適正化しました。	2022/9/8	
63	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-3-3図	設計の進捗に伴い以下の浸水防護設備の高さを変更しました。 ・原子炉建物 地下1階 HPCS給気消音器フィルタ室浸水防止堰 (旧)1050以上 (新)708以上	2022/9/8	
64	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-3-23 図	設計の進捗に伴い以下の浸水防護設備の高さを変更しました。 ・原子炉建物 2階 東側PCVペネトレーション室北側浸水防止堰 (旧)1050以上 (新)708以上	2022/9/8	
65	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-3-25 図	設計の進捗に伴い以下の浸水防護設備の高さを変更しました。 ・原子炉建物 2階 西側PCVペネトレーション室北側浸水防止堰 (旧)1050以上 (新)708以上	2022/9/8	
66	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-3-31 図	設計の進捗に伴い以下の浸水防護設備の高さを変更しました。 ・原子炉建物 中2階 北東階段浸水防止堰 (旧)600以上 (新)312以上	2022/9/8	

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
67	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-3-40 図	設計の進捗に伴い以下の浸水防護設備の高さを変更しました。 ・原子炉建物3階 南西階段浸水防止堰 (旧)600以上 (新) <u>250</u> 以上	2022/9/8	
68	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-3-50 図	設計の進捗に伴い以下の浸水防護設備の高さを変更しました。 ・タービン建物 1階 給水加熱器室南西浸水防止堰 (旧)900以上 (新) <u>609</u> 以上	2022/9/8	
69	NS2-添1-017-04-02	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-3-51 図	設計の進捗に伴い以下の浸水防護設備の高さを変更しました。 ・タービン建物 2階 復水器室南西階段浸水防止堰 (旧)800以上 (新)541以上	2022/9/8	
70	NS2-本-012-A	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護設備 (設備リスト)	P.8.5-2-28	竜巻防護や火山防護を兼ねる浸水防護設備を区別できるようにするため、以下の名称を変更しました。(下線部参照) (旧)取水槽海水ボンブエリア防水壁 ディーゼル燃料移送ポンプエリア中側防水壁 ディーゼル燃料移送ポンプエリア中側防水壁 ディーゼル燃料移送ポンプエリア中側水密扉 ディーゼル燃料移送ポンプエリア南側水密扉 (新)取水槽海水ボンブエリア <u>防護対策設備</u> 防水壁 ディーゼル燃料移送ポンブエリア <u>防護対策設備</u> が水壁 ディーゼル燃料移送ポンプエリア <u>防護対策設備</u> 北側防水壁 ディーゼル燃料移送ポンプエリア <u>防護対策設備</u> オ側防水壁 ディーゼル燃料移送ポンプエリア <u>防護対策設備</u> 南側防水壁 ディーゼル燃料移送ポンプエリア <u>防護対策設備</u> 南側水密扉 ディーゼル燃料移送ポンプエリア <u>防護対策設備</u> 南側水密扉	2022/9/8	
71	NS2-本-012-A	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護設備 (設備リスト)	P.8.5-2-28	以下の浸水防護設備に関し、耐震重要度分類C-1を追加し、適正化しました。 ・ディーゼル燃料移送ポンプエリア防護対策設備北側水密扉 ・ディーゼル燃料移送ポンプエリア防護対策設備南側水密扉	2022/9/8	
72	NS2-本-012-01改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち外郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-1~7	設工認での説明を踏まえ、漂流物物対策工を追加する等、記載を適正化しました。	2023/4/21	
73	NS2-本-012-01改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち外郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-13	取水槽除じん機エリア防水壁の鋼板厚さの記載を適正化しました。	2023/4/21	
74	NS2-本-012-01改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち外郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-14~16	水密扉の材料に芯材の項目を追加しました。	2023/4/21	
75	NS2-添1-017-04-01改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち外郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-1-1-2図	除じんポンプ移設に伴い図面を修正しました。	2023/4/21	
76	NS2-添1-017-04-01改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち外郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-1-2-1図 ~ 7図	設工認での説明を踏まえ、漂流物物対策工を追加する等、図を適正化しました。	2023/4/21	
77	NS2-添1-017-04-01改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち外郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-1-2-1図別 紙他	設工認での説明を踏まえ、漂流物物対策工を追加、許容範囲・根拠の記載を適正化しました。	2023/4/21	
78	NS2-添1-017-04-01改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち外郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-1-2-8~12 図	キープランに屋外排水路逆止弁番号を追記しました。	2023/4/21	
79	NS2-添1-017-04-01改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち外郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-1-2-10図 ~12図	設計進捗に伴い、屋外排水路逆止弁の形状を適正化しました。	2023/4/21	

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
80	NS2-添1-017-04-01改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち外郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-1-2-13図 ~16図	除じんポンプ移設に伴いキープランを修正等、図を適正化しました。	2023/4/21	
81	NS2-本-012-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-27 他	浸水防護施設を追加したことによりページ番号を適性化しました。	2023/4/21	
82	NS2-本-012-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-27	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 タービン建物 地下1階 復水系配管室南東側水密扉	2023/4/21	
83	NS2-本-012-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-29~31, 34~37	水密扉の材料に芯材の項目を追加しました。	2023/4/21	
84	NS2-本-012-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-32,33	設置床の記載を適正化しました。(下線部参照) (旧)ディーゼル燃料移送ポンプエリア (新) <u>燃料移送ポンプエリア</u>	2023/4/21	
85	NS2-本-012-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-53	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 原子炉建物 地下1階 東側エアロック前水密扉	2023/4/21	
86	NS2-本-012-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-95	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 原子炉建物 2階 B-RHRバルブ室北側浸水防止堰	2023/4/21	
87	NS2-本-012-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-118	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 タービン建物 1階 給水加熱器室開口部浸水防止堰	2023/4/21	
88	NS2-本-012-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(本文)	P.8.5-1-120	注記を追記しました。	2023/4/21	
89	NS2-添1-017-04-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	目次	浸水防護施設を追加したことによる目次の修正を行いました。	2023/4/21	
90	NS2-添1-017-04-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-19図	除じんポンプ移設に伴い図面を修正しました。	2023/4/21	
91	NS2-添1-017-04-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-2-3図 ~42図 第9-4-2-2-3-29 図~94図	浸水防護施設追加に伴い図面番号を適正化しました。	2023/4/21	
92	NS2-添1-017-04-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-2図	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 11 原子炉建物 地下1階 東側エアロック前水密扉	2023/4/21	
93	NS2-添1-017-04-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-4図	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 16 原子炉建物 2階 B-RHRバルブ室北側浸水防止堰	2023/4/21	
94	NS2-添1-017-04-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-1-5図	除じんポンプ移設に伴いキープランを修正等,図を適正化しました。	2023/4/21	
95	NS2-添1-017-04-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-8図	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 9 タービン建物 地下1階 復水系配管室南東側水密扉	2023/4/21	
96	NS2-添1-017-04-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-1-9図	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 3 タービン建物 1階 給水加熱器室開口部浸水防止堰	2023/4/21	

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
97	NS2-添1-017-04-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-2-3図	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 タービン建物 地下1階 復水系配管室南東側水密扉	2023/4/21	
98	NS2-添1-017-04-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-2-5図 ~7図	除じんポンプ移設に伴いキープランを修正等、図を適正化しました。	2023/4/21	
99	NS2-添1-017-04-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-2-29 図	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 原子炉建物 地下1階 東側エアロック前水密扉	2023/4/21	
100	NS2-添1-017-04-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-3-29 図	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 原子炉建物 2階 B-RHRバルブ室北側浸水防止堰	2023/4/21	
101	NS2-添1-017-04-02改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 のうち内郭浸水防護設備(添付書類)	第9-4-2-2-3-52 図	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 タービン建物 1階 給水加熱器室開口部浸水防止堰	2023/4/21	
102	NS2-本-012-A改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護設備 (設備リスト)	P.8.5-2-28,29,31, 32,33,35,37,38	耐震重要度分類のうち「C-1」に波及的影響によって、耐震重要施設がその安全機能を損なわないように設計する設備として注釈*2を追加しました。また、追加に伴い以降の注釈の番号を修正しました。	2023/4/21	
103	NS2-本-012-A改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護設備 (設備リスト)	P.8.5-2-29	復水貯蔵タンク、補助復水貯蔵タンク及びトーラス水受入タンクを屋外タンク等の溢水評価における溢水源とするよう見直したことから、水密扉の耐震重要度分類から「C-2」を削除しました。	2023/4/21	
104	NS2-本-012-A改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護設備 (設備リスト)	P.8.5-2-28	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 タービン建物 地下1階 復水系配管室南東側水密扉	2023/4/21	
105	NS2-本-012-A改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護設備 (設備リスト)	P.8.5-2-30	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 原子炉建物 地下1階 東側エアロック前水密扉	2023/4/21	
106	NS2-本-012-A改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護設備 (設備リスト)	P.8.5-2-33	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 原子炉建物 2階 B-RHRバルブ室北側浸水防止堰	2023/4/21	
107	NS2-本-012-A改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護設備 (設備リスト)	P.8.5-2-35	設計進捗に伴い、以下の浸水防護設備を追記しました。 タービン建物 1階 給水加熱器室開口部浸水防止堰	2023/4/21	

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(工事計画:敷地内土木構造物)

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
1	NS2-添1-017-07改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 敷地内土木構 造物のうち敷地内土木構造物(添付書類)	P.2	アクセスルート周辺斜面の記載を以下のとおり追記しました。(下線部参照) (旧)第3保管エリアの敷地下斜面は、敷地内土木構造物 (新)第3保管エリアの敷地下斜面及び第3保管エリア周辺のアクセスルート周辺斜面は、敷地内土木構造物 (旧)第3保管エリアの敷地下斜面の崩壊を (新)第3保管エリアの敷地下斜面及び第3保管エリア周辺のアクセスルート周辺斜面の崩壊を (旧)第3保管エリアの敷地下斜面は、区間 I (新)第3保管エリアの敷地下斜面と、区間 I	2023/4/6	
2	NS2-添1-017-07改01	島根原子力発電所第2号機 工事計画審査資料 その他発電用原子炉の附属施設 敷地内土木構 造物のうち敷地内土木構造物(添付書類)	第9-7-1図	敷地内土木構造物の配置を明示した図面を追加しました。	2023/4/6	

島根原子力発電所第2号機 工認記載適正化箇所(工事計画:補説)

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
1	NS2-補-032改04	工事計画に係る補足説明資料(工事計画)_資料 No.2 1号機液体廃棄物処理系の2号機との共用 取止めによる影響		共用取り止めを行う各系統について、1号機設備との共用取り止め方法を明記しました。	2023/4/21	
2	NS2-補-032改04	工事計画に係る補足説明資料(工事計画)_資料 No.2 1号機液体廃棄物処理系の2号機との共用 取止めによる影響	D 2	図1 液体廃棄物処理系系統概要図について、サイトバンカを記載し変更前後で移送先が変更(1号機設備の廃液中和タンク⇒2号機設備の床ドレンタンク)となっていることが分かるよう図を適正化しました。	2023/4/21	