

1. 件 名：新規制基準適合性審査に係る資料提出（島根2号機）

2. 日 時：令和3年9月6日 13時10分～13時15分

3. 場 所：原子力規制庁 9階D会議室

4. 出席者

原子力規制庁：

新基準適合性審査チーム

齋藤企画調査官、照井安全審査官、藤田審査チーム員、中村原子力規制  
専門員

事業者：

中国電力株式会社

山本執行役員 電源事業本部 部長（原子力安全技術） 他6名

5. 要旨

- (1) 中国電力株式会社から、島根原子力発電所2号炉の新規制基準適合性に関する設置変更許可申請書について、補足説明資料が提出された。
- (2) 原子力規制庁から、本日提出のあった補足説明資料も含めて引き続き確認するとともに、必要に応じて指摘等を行っていく旨を伝えた。
- (3) 中国電力株式会社から、了解した旨の回答があった。

6. その他

提出資料

- ・ 島根原子力発電所2号炉 地震による損傷の防止
- ・ 島根原子力発電所2号炉 地震による損傷の防止 比較表
- ・ 島根原子力発電所2号炉 まとめ資料における「等」の記載整理表（第4条（地震による損傷の防止））
- ・ 島根原子力発電所2号炉 津波による損傷の防止
- ・ 島根原子力発電所2号炉 津波による損傷の防止 比較表
- ・ 島根原子力発電所2号炉 まとめ資料における「等」の記載整理表（第5条（津波による損傷の防止））
- ・ 島根原子力発電所2号炉 外部からの衝撃による損傷の防止
- ・ 島根原子力発電所2号炉 外部からの衝撃による損傷の防止 比較表
- ・ 島根原子力発電所2号炉 発電用原子炉施設への人の不法な侵入等の防止
- ・ 島根原子力発電所2号炉 発電用原子炉施設への人の不法な侵入等の防止 比較表
- ・ 島根原子力発電所2号炉 火災による損傷の防止

- ・ 島根原子力発電所 2号炉 火災による損傷の防止 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 溢水による損傷の防止等
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 溢水による損傷の防止等 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 誤操作の防止
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 誤操作の防止 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 安全避難通路等
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 安全避難通路等 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 安全施設
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 安全施設 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 全交流動力電源喪失対策設備
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 全交流動力電源喪失対策設備 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 燃料体等の取扱施設及び貯蔵施設
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 燃料体等の取扱施設及び貯蔵施設 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 原子炉冷却材圧力バウンダリ
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 原子炉冷却材圧力バウンダリ 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 安全保護回路
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 安全保護回路 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 原子炉制御室等
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 原子炉制御室等 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 中央制御室，緊急時対策所及び重大事故等対処上特に重要な操作を行う地点の有毒ガス防護について
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 中央制御室，緊急時対策所及び重大事故等対処上特に重要な操作を行う地点の有毒ガス防護について 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 気象資料の変更に伴う島根原子力発電所原子炉設置許可申請書の変更について
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 気象資料の変更に伴う島根原子力発電所原子炉設置許可申請書の変更について 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 放射性固体廃棄物の固化材の変更について
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 1号炉液体廃棄物処理系の共用取止めによる影響について
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 監視設備及び監視測定設備について
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 監視設備及び監視測定設備について 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 保安電源設備
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 保安電源設備 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 緊急時対策所
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 緊急時対策所 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 通信連絡設備

- ・ 島根原子力発電所 2号炉 通信連絡設備 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 発電用原子炉の設置変更（2号発電用原子炉施設の変更）に係る原子炉等規制法第 43 条の 3 の 6 第 1 項第 1 号（平和目的）基準への適合について
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 発電用原子炉の設置変更（2号発電用原子炉施設の変更）に係る原子炉等規制法第 43 条の 3 の 6 第 1 項第 1 号（平和目的）基準への適合について 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 発電用原子炉の設置変更（2号発電用原子炉施設の変更）に係る原子炉等規制法第 43 条の 3 の 6 第 1 項第 2 号（経理的基礎に係る部分に限る）基準への適合について
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 発電用原子炉の設置変更（2号発電用原子炉施設の変更）に係る実用発電用原子炉の設置，運転等に関する規則第 3 条の 2 の 4 発電用原子炉の運転に要する核燃料物質の取得計画について
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 発電用原子炉の設置変更（2号発電用原子炉施設の変更）に係る実用発電用原子炉の設置，運転等に関する規則第 3 条の 2 の 4 発電用原子炉の運転に要する核燃料物質の取得計画について 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 原子力事業者の技術的能力に関する審査指針への適合性について
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 原子力事業者の技術的能力に関する審査指針への適合性について 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 変更後における発電用原子炉施設の保安のための業務に係る品質管理に必要な体制の整備に関する説明書
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 変更後における発電用原子炉施設の保安のための業務に係る品質管理に必要な体制の整備に関する説明書 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 重大事故等対策の有効性評価
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 重大事故等対策の有効性評価 成立性確認 補足説明資料
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 重大事故等対策の有効性評価 成立性確認 補足説明資料 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 重大事故等対処設備について
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 重大事故等対処設備について 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 重大事故等対処設備について 補足説明資料
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 重大事故等対処設備について 補足説明資料 比較表
- ・ 島根原子力発電所 2号炉 「実用発電用原子炉に係る発電用原子炉設置者

の重大事故の発生及び拡大の防止に必要な措置を実施するために必要な技術的能力に係る審査基準」への適合状況について

- ・ 島根原子力発電所2号炉 「実用発電用原子炉に係る発電用原子炉設置者の重大事故の発生及び拡大の防止に必要な措置を実施するために必要な技術的能力に係る審査基準」への適合状況について 比較表
- ・ 島根原子力発電所2号炉 「実用発電用原子炉に係る発電用原子炉設置者の重大事故の発生及び拡大の防止に必要な措置を実施するために必要な技術的能力に係る審査基準」への適合状況について 比較表（女川原子力発電所2号炉との比較）