

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2年9月30日 16時30分～16時45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

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 電源事業本部 担当部長（原子力管理） 他1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、補足説明資料の一部が提出された。

(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 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
- ・ 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 審査会合における指摘事項に対する回答一覧表（設計基準対象施設：第 6 条（外部からの衝撃による損傷の防止（その他自然現象）））
- ・島根原子力発電所 2 号炉 ヒアリングにおける確認事項に対する回答一覧表（設計基準対象施設：第 6 条（外部からの衝撃による損傷の防止（その他自然現象）））
- ・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（外部事象の考慮について）
- ・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（外部事象の考慮について） 比較表
- ・島根原子力発電所 2 号炉 審査会合における指摘事項に対する回答一覧表（設計基準対象施設：第 6 条（設計基準対象施設：第 6 条（外部火災）））
- ・島根原子力発電所 2 号炉 ヒアリングにおける確認事項に対する回答一覧表（設計基準対象施設：第 6 条（外部火災））
- ・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（外部火災）
EP-043 改 19(2)(比) 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（外部火災） 比較表
- ・島根原子力発電所 2 号炉 ヒアリングにおける確認事項に対する回答一覧表（設計基準対象施設：第 7 条（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
- ・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 審査会合における指摘事項に対する回答一覧表（設計基準対象施設：第 8 条（火災による損傷の防止））
- ・島根原子力発電所 2 号炉 ヒアリングにおける確認事項に対する回答一覧表（設計基準対象施設：第 8 条（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
- ・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 審査会合における指摘事項に対する回答一覧表（設計基準対象施設：第 9 条（溢水による損傷の防止等））
- ・島根原子力発電所 2 号炉 ヒアリングにおける確認事項に対する回答一覧表（設計基準対象施設：第 9 条（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
- ・ 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 審査会合における指摘事項に対する回答一覧表
（設計基準対象施設：第 10 条（誤操作の防止））
- ・ 島根原子力発電所 2 号炉 ヒアリングにおける確認事項に対する回答一覧表
（設計基準対象施設：第 10 条（誤操作の防止））
- ・ 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 審査会合における指摘事項に対する回答一覧表
（設計基準対象施設：11 条（安全避難通路等））
- ・ 島根原子力発電所 2 号炉 ヒアリングにおける確認事項に対する回答一覧表
（設計基準対象施設：11 条（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
- ・ 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 審査会合における指摘事項に対する回答一覧表
（設計基準対象施設：第 12 条（安全施設））
- ・ 島根原子力発電所 2 号炉 ヒアリングにおける確認事項に対する回答一覧表
（設計基準対象施設：第 12 条（安全施設））
- ・ 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 審査会合における指摘事項に対する回答一覧表
（設計基準対象施設：第 14 条（全交流動力電源喪失対策設備））
- ・ 島根原子力発電所 2 号炉 ヒアリングにおける確認事項に対する回答一覧表
（設計基準対象施設：第 14 条（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
- ・ 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 審査会合における指摘事項に対する回答一覧表
（設計基準対象施設：第 16 条（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 ヒアリングにおける確認事項に対する回答一覧表
（設計基準対象施設：第 16 条（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
- ・ 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 審査会合における指摘事項に対する回答一覧表
（設計基準対象施設：第 17 条（原子炉冷却材圧力バウンダリ））
- ・ 島根原子力発電所 2 号炉 ヒアリングにおける確認事項に対する回答一覧表
（設計基準対象施設：第 17 条（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

- ・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 審査会合における指摘事項に対する回答一覧表
(設計基準対象施設：第24条(安全保護回路))
- ・島根原子力発電所2号炉 ヒアリングにおける確認事項に対する回答一覧表
(設計基準対象施設：第24条(安全保護回路))
- ・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 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 ヒアリングにおける確認事項に対する回答一覧表
(設計基準対象施設：第33条(保安電源設備))
- ・島根原子力発電所2号炉 保安電源設備について
- ・島根原子力発電所2号炉 保安電源設備について 比較表
- ・島根原子力発電所2号炉 審査会合における指摘事項に対する回答一覧表
(緊急時対策所)
- ・島根原子力発電所2号炉 ヒアリングにおける確認事項に対する回答一覧表
(緊急時対策所)
- ・島根原子力発電所2号炉 緊急時対策所について
- ・島根原子力発電所2号炉 緊急時対策所について 比較表
- ・島根原子力発電所2号炉 審査会合における指摘事項に対する回答一覧表
(通信連絡設備)
- ・島根原子力発電所2号炉 ヒアリングにおける確認事項に対する回答一覧表
(通信連絡設備)
- ・島根原子力発電所2号炉 通信連絡設備について
- ・島根原子力発電所2号炉 通信連絡設備について 比較表