

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5月14日 9時30分～9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：

中国電力株式会社 電源事業本部 炉心技術グループマネージャー 他
4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 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（コメント回答）
- ・ 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 火災による損傷の防止
- ・ 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（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 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（火山） 比較表
- ・ 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（火山）
- ・ 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 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 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 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 外部事象の考慮及び外部火災影響評価のうち
航空機落下確率の変更について
- ・ 島根原子力発電所 2 号炉 火山影響評価について
- ・ 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
（第 4 条，第 39 条（地震による損傷の防止））
- ・ 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（第 4 条，第 39 条（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（コメント回答）[上位ク
ラス施設への下位クラス施設の波及的影響]
- ・ 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 地震による損傷の防止
- ・ 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
（第 4 条，第 39 条（地震による損傷の防止））
- ・ 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（第 4 条，第 39 条（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（コメント回答）[屋外重
要土木構造物等の耐震評価における断面選定]
- ・ 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 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
- ・ 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
（重大事故等対処設備：別添資料-1 格納容器フィルタベント系について）
- ・ 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（重大事故等対処設備：別添資料-1 格納容器フィルタベント系について）
- ・ 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（重大事故等対処設備：別添資料-3 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）
 - ・ 島根原子力発電所 2 号炉 格納容器フィルタベント系について（コメント回答）
 - ・ 島根原子力発電所 2 号炉 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（コメント回答）
 - ・ 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（重大事故等対処施設：第 41 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（重大事故等対処施設：第 41 条（火災による損傷の防止））
 - ・ 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 「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
 - ・ 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（審査会合からの変更内容）[燃料プール水位・温度（S A）の設計変更について]
 - ・ 島根原子力発電所 2 号炉 可搬型重大事故等対処設備保管場所及びアクセスルートについて
 - ・ 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（技術的能力 添付資料 1.0.2: 可搬型重大事故等対処設備保管場所及びアクセスルートについて）
 - ・ 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
 - ・ 島根原子力発電所 2 号炉 設置変更許可申請に係る補足説明資料における主な変更内容について