

1. 件名：新規制基準適合性審査（特定重大事故等対処施設）に関する事業者との面談  
（島根原子力発電所2号炉）

2. 日時：令和4年11月22日 16時30分 ～ 16時40分

3. 場所：原子力規制庁内会議室

4. 出席者

原子力規制庁：

（新基準適合性審査チーム） 担当者2名

中国電力株式会社： 担当者2名

5. 要旨

（1）中国電力株式会社から、島根原子力発電所2号炉の特定重大事故等対処施設の設置変更許可申請に係る説明資料について提出があった。

6. その他

提出資料：

- 資料1 … 島根原子力発電所2号炉 設置許可基準規則等への適合性について（特定重大事故等対処施設）本文＜火災による損傷の防止＞
- 資料2 … 島根原子力発電所2号炉 特定重大事故等対処施設 火災による損傷の防止
- 資料3 … 島根原子力発電所2号炉 設置許可基準規則等への適合性について（特定重大事故等対処施設）補足説明資料＜火災による損傷の防止＞
- 資料4 … 島根原子力発電所2号炉 設置許可基準規則等への適合性について（特定重大事故等対処施設）本文＜特定重大事故等対処施設に係る故意による大型航空機の衝突等の設計上の考慮事項＞
- 資料5 … 島根原子力発電所2号炉 設置許可基準規則等への適合性について（特定重大事故等対処施設）補足説明資料＜特定重大事故等対処施設に係る故意による大型航空機の衝突等の設計上の考慮事項＞
- 資料6 … 島根原子力発電所2号炉 設置許可基準規則等への適合性について（特定重大事故等対処施設）本文＜炉内の溶融炉心の冷却機能＞
- 資料7 … 島根原子力発電所2号炉 設置許可基準規則等への適合性について（特定重大事故等対処施設）補足説明資料＜炉内の溶融炉心の冷却機能＞
- 資料8 … 島根原子力発電所2号炉 設置許可基準規則等への適合性について（特定重大事故等対処施設）本文＜原子炉格納容器下部に落下した溶融炉心の冷却機能＞
- 資料9 … 島根原子力発電所2号炉 設置許可基準規則等への適合性について（特定重大事故等対処施設）補足説明資料＜原子炉格納容器下部に落下した溶融炉心の冷却機能＞
- 資料10 … 島根原子力発電所2号炉 設置許可基準規則等への適合性について

(特定重大事故等対処施設) 本文<原子炉格納容器内の冷却・減圧・放射性物質低減機能>

- 資料 1 1 … 島根原子力発電所 2 号炉 設置許可基準規則等への適合性について (特定重大事故等対処施設) 補足説明資料<原子炉格納容器内の冷却・減圧・放射性物質低減機能>
- 資料 1 2 … 島根原子力発電所 2 号炉 設置許可基準規則等への適合性について (特定重大事故等対処施設) 本文<原子炉格納容器の過圧破損防止機能>
- 資料 1 3 … 島根原子力発電所 2 号炉 特定重大事故等対処施設 原子炉格納容器の過圧破損防止機能
- 資料 1 4 … 島根原子力発電所 2 号炉 特重大事故等対処施設 審査会合における指摘事項の回答<耐圧強化ベントラインの廃止について>
- 資料 1 5 … 島根原子力発電所 2 号炉 設置許可基準規則等への適合性について (特定重大事故等対処施設) 補足説明資料<原子炉格納容器の過圧破損防止機能>
- 資料 1 6 … 島根原子力発電所 2 号炉 設置許可基準規則等への適合性について (特定重大事故等対処施設) 本文<水素爆発による原子炉格納容器の破損防止機能>
- 資料 1 7 … 島根原子力発電所 2 号炉 特定重大事故等対処施設 水素爆発による原子炉格納容器の破損防止機能
- 資料 1 8 … 島根原子力発電所 2 号炉 設置許可基準規則等への適合性について (特定重大事故等対処施設) 本文<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>
- 資料 1 9 … 島根原子力発電所 2 号炉 特定重大事故等対処施設 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
- 資料 2 0 … 島根原子力発電所 2 号炉 設置許可基準規則等への適合性について (特定重大事故等対処施設) 補足説明資料<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>

※ 提出資料は、行政機関の保有する情報の公開に関する法律第 5 条に定める不開示情報を含むため、平成 2 7 年 1 月 1 4 日原子力規制委員会「特定重大事故等対処施設に関する審査の取扱いについて」を踏まえ、非公開とします。

以上