

原子力発電所の新規制基準適合性に係る審査会合

(第1102回 非公開会合)

1. 日時： 令和4年12月15日(木) 13:30 ~ 15:30

2. 議題：

(1) 中国電力(株)島根原子力発電所2号炉の特定重大事故等対処施設に係る審査について

(2) その他

3. 配布資料

資料1-1-1： 島根原子力発電所2号炉 特定重大事故等対処施設 原子力事業者の技能的能力に関する審査指針への適合性について

資料1-1-2： 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<原子力事業者の技能的能力に関する審査指針への適合性について>

資料1-1-3： 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<原子力事業者の技能的能力に関する審査指針への適合性について>

資料1-2-1： 島根原子力発電所2号炉 特定重大事故等対処施設 原子炉格納施設の加圧破損防止機能

資料1-2-2： 島根原子力発電所2号炉 特定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1-2-3： 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) 本文<原子炉格納施設の加圧破損防止機能>

資料1-2-4： 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) 補足説明資料<原子炉格納施設の加圧破損防止機能>

資料1-3-1： 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1-3-2： 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<水素爆発による原子炉格納容器の破損防止機能>

資料1-3-3： 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<水素爆発による原子炉格納容器の破損防止機能>

- 資料1-4-1：島根原子力発電所2号炉 特定重大事故等対処施設 審査会合における指摘事項の回答 技術的能力の概要について
- 資料1-4-2：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＜特定重大事故等対処施設に係る技術的能力＞
- 資料1-4-3：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＜特定重大事故等対処施設に係る技術的能力＞（1 特定重大事故等対処施設の手順等について）
- 資料1-4-4：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）補足説明資料＜炉内の溶融炉心の冷却機能＞
- 資料1-4-5：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＜原子炉格納容器下部に落下した溶融炉心の冷却機能＞
- 資料1-4-6：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）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1-5-1：島根原子力発電所2号炉 特定重大事故等対処施設 審査会合における指摘事項の回答 想定する起因事象と特定重大事故等対処施設の効果の評価
- 資料1-5-2：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）補足説明資料＜特定重大事故等対処施設に係る技術的能力＞（2 想定する起因事象と特定重大事故等対処施設の効果の評価）