

原子力発電所の新規規制基準適合性に係る審査会合
第1139回（非公開会合）議事概要

1. 日時：令和5年4月25日（火）13時30分～14時45分
2. 場所：原子力規制委員会 原子力規制庁内会議室
3. 出席者
原子力規制委員会 杉山委員
原子力規制庁 小野長官官房審議官、渡邊安全規制管理官（実用炉審査担当）、岩澤安全規制調整官、他4名

（議題1）
中国電力株式会社 北野 取締役常務執行役員 電源事業本部 副本部長、他4名

（議題2）
東京電力ホールディングス株式会社 原子力設備管理部 部長、他9名
4. 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）東京電力ホールディングス（株）柏崎刈羽原子力発電所6・7号炉の特定重大事故等対処施設に係る審査について
（3）その他
5. 配布資料
資料1-1 : 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への回答 火災による損傷の防止
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＜火災による損傷の防止＞
資料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＜火災による損傷の防止＞
資料2-1 : 柏崎刈羽原子力発電所6及び7号炉 特定重大事故等対処施設の一部構築物の構造変更による発電用原子炉設置変更許可申請の概要について
資料2-2 : 柏崎刈羽原子力発電所6号及び7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の一部構築物の構造変更による既設置許可の変更）補足説明資料
資料2-3 : 柏崎刈羽原子力発電所6号及び7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の一部構築物の構造変更による既設置許可の変更）補足説明資料＜特定重大事故等対処施設の形状と位置＞
資料2-4 : 柏崎刈羽原子力発電所6号及び7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の一部構築物の構造変更による既設置許可の変更）補足説明資料＜津波による損傷の防止＞

- 資料 2-5 : 柏崎刈羽原子力発電所 6 号及び 7 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の一部構築物の構造変更による既設置許可の変更) 本文
<火災による損傷の防止>
- 資料 2-6 : 柏崎刈羽原子力発電所 6 号及び 7 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の一部構築物の構造変更による既設置許可の変更) 補足
説明資料<火災による損傷の防止>
- 資料 2-7 : 柏崎刈羽原子力発電所 6 号及び 7 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の一部構築物の構造変更による既設置許可の変更) 補足
説明資料<故意による大型航空機の衝突等の設計上の考慮事項>

6. 議事概要

(議題 1)

- (1) 中国電力株式会社から、資料を用いて、島根原子力発電所 2 号炉発電所に係る特定重大事故等対処施設に関する、火災による損傷の防止について説明があった。
- (2) これに対し、原子力規制委員会は必要な指摘を行うとともに、引き続き審査を実施していく旨伝えた。
- (3) 中国電力株式会社から、了解した旨の回答があった。

(議題 2)

- (1) 東京電力ホールディングス株式会社から、資料を用いて、柏崎刈羽原子力発電所 6 号及び 7 号炉に係る特定重大事故等対処施設に関する、申請の概要について説明があった。
- (2) これに対し、原子力規制委員会は必要な指摘を行うとともに、今回の指摘に対する回答を含め、次回以降の審査会合等において引き続き審査を実施していく旨伝えた。
- (3) 東京電力ホールディングス株式会社から、了解した旨の回答があった。

以上