

原子力発電所の新規制基準適合性に係る審査会合

(第1222回)

1. 日 時： 令和6年1月30日 (火) 13:30~16:45

2. 場 所： 原子力規制委員会 13F 会議室 A

3. 議 題：

- (1) 関西電力(株)高浜発電所1号炉、2号炉、3号炉及び4号炉の設置変更許可申請(3号炉及び4号炉の蒸気発生器の取替え等)の審査について
- (2) 九州電力(株)玄海原子力発電所3号炉及び4号炉の高燃焼度燃料導入等に係る設置変更許可申請の審査について
- (3) その他

4. 配布資料

資料1-1：高浜発電所 原子炉設置変更許可申請 蒸気発生器取替え、蒸気発生器保管庫設置及び
 保守点検建屋設置に係る審査会合におけるご指摘事項の回答について

資料1-2：高浜発電所 原子炉設置変更許可申請 蒸気発生器取替え、蒸気発生器保管庫設置及び
 保守点検建屋設置に係る設置許可基準規則への適合性について【設置許可基準規則の関
 係条文の整理について】

資料1-3：高浜発電所3号炉及び4号炉 蒸気発生器取替えの概要について

資料1-4：高浜発電所3号及び4号炉 蒸気発生器保管庫設置の概要について

資料1-5：高浜発電所1号、2号、3号及び4号炉 保守点検建屋設置の概要について

資料1-6：高浜発電所1号炉、2号炉、3号炉及び4号炉 蒸気発生器取替え、蒸気発生器保管庫設
 置及び保守点検建屋設置に係る設置許可基準規則との関係性について

資料1-7：高浜発電所1号炉、2号炉、3号炉及び4号炉 設置許可基準規則への適合性について
 (外部からの衝撃による損傷の防止)

資料1-8：高浜発電所3号炉及び4号炉 設置許可基準規則への適合性について(運転時の異常な
 過渡変化及び設計基準事故の拡大防止)

資料1-9：高浜発電所1号炉、2号炉、3号炉及び4号炉 設置許可基準規則への適合性について
 (放射性廃棄物の処理施設)

資料1-10：高浜発電所3号炉及び4号炉 設置許可基準規則への適合性について(放射性廃棄物
 の貯蔵施設)

- 資料1-1-1：高浜発電所1号炉、2号炉、3号炉及び4号炉 設置許可基準規則への適合性について
(工場等周辺における直接線等からの防護)
- 資料1-1-2：高浜発電所3号炉及び4号炉 設置許可基準規則への適合性について(重大事故等の
拡大の防止等)
- 資料1-1-3：高浜発電所1号炉、2号炉、3号炉及び4号炉 設置許可基準規則への適合性について
(放射線からの放射線業務従事者の防護)
- 資料2-1：玄海原子力発電所4号炉高燃焼度燃料の使用に伴う原子炉設置変更許可申請における条
文整理表
- 資料2-2：玄海原子力発電所4号炉高燃焼度燃料の使用に伴う原子炉設置変更許可申請書の変更内
容及び変更理由について
- 資料2-3：申請条文に対する設置許可基準規則適合のための設計方針と申請書記載の整合性につい
て
- 資料2-4-1：玄海原子力発電所3号炉及び4号炉 設置許可基準規則への適合性について(高燃
焼度燃料の使用) <補足説明資料>
- 資料2-4-2：玄海原子力発電所3号炉及び4号炉 設置許可基準規則への適合性について(高燃
焼度燃料の使用) <補足説明資料>抜粋版
- 資料2-5：玄海原子力発電所の発電用原子炉設置変更許可申請書(3号及び4号発電用原子炉施設
の変更)