

核燃料施設等の新規制基準適合性に係る審査会合

(第316回)

議事次第

1. 日 時 令和元年11月25日(月)13:30～17:30
2. 場 所 原子力規制委員会 13F 会議室D, E
3. 議 題
 - (1) 日本原燃株式会社再処理施設の新規制基準適合性について
(設計基準への適合性等)
 - (2) 日本原燃株式会社濃縮・埋設事業所加工施設の新規制基準に係る保安規定の変更認可申請について
4. 配付資料
 - 資料 1-1 六ヶ所再処理施設における新規制基準に対する適合性
事業指定基準規則の要求への対応について(設計基準)
 - 資料 1-2 六ヶ所再処理施設における新規制基準に対する適合性
第5条:火災等による損傷の防止
 - 資料 1-3 六ヶ所再処理施設における新規制基準に対する適合性
第7条:地震による損傷の防止
 - 資料 1-4-1 六ヶ所再処理施設における新規制基準に対する適合性
第9条:外部からの衝撃による損傷の防止(外部火災)
 - 資料 1-4-2 六ヶ所再処理施設における新規制基準に対する適合性
第9条:外部からの衝撃による損傷の防止(航空機落下)
 - 資料 1-4-3 六ヶ所再処理施設における新規制基準に対する適合性
第9条:外部からの衝撃による損傷の防止(落雷)
 - 資料 1-4-4 六ヶ所再処理施設における新規制基準に対する適合性
第9条:外部からの衝撃による損傷の防止(火山)

- 資料 1-4-5 六ヶ所再処理施設における新規制基準に対する適合性
第9条:外部からの衝撃による損傷の防止(その他外部衝撃)
- 資料 1-4-6 六ヶ所再処理施設における新規制基準に対する適合性
第9条:外部からの衝撃による損傷の防止(竜巻)
- 資料 1-5 六ヶ所再処理施設における新規制基準に対する適合性
第11条:溢水による損傷の防止
- 資料 1-6 六ヶ所再処理施設における新規制基準に対する適合性
第13条:誤操作の防止
- 資料 1-7 六ヶ所再処理施設における新規制基準に対する適合性
第14条:安全避難通路等
- 資料 1-8 六ヶ所再処理施設における新規制基準に対する適合性
第25条:保安電源設備
- 資料 1-9 六ヶ所再処理施設における新規制基準に対する適合性
第2条:核燃料物質の臨界防止 第4条:閉じ込めの機能 第
16条:運転時の異常な過渡変化及び設計基準事故の拡大の
防止 第18条:計測制御系統施設 第19条:安全保護回路
- 資料 1-10-1 六ヶ所再処理施設における新規制基準に対する適合性
敷地の変更、安全解析に使用する気象条件の変更等とこれら
の変更に伴う線量評価等の変更
- 資料 1-10-2 六ヶ所再処理施設における新規制基準に対する適合性
固化セル圧力放出系の高性能粒子フィルタの1段から2段へ
の変更
- 資料 1-11 六ヶ所再処理施設における新規制基準に対する適合性
有機溶媒等による火災又は爆発に関する事象選定の見直し
およびTBP等の錯体の急激な分解反応に関する事象発生シ
ナリオ等の見直しについて
- 資料 2 新規制基準に係る保安規定の補正申請について(ウラン濃縮
工場)