

核燃料施設等の新規制基準適合性に係る審査会合

(第364回)

議事次第

1. 日 時 令和2年7月27日(月) 15:00～18:00
2. 場 所 原子力規制委員会 13F 会議室 A
3. 議 題
 - (1) 日本原燃株式会社MOX施設の新規制基準適合性について
(設計基準への適合性及び重大事故等対策)
 - (2) 日本原燃株式会社再処理事業所再処理施設、MOX施設、廃棄物管理施設、濃縮・埋設事業所加工施設、廃棄物埋設施設の保安規定の変更認可申請について
4. 配付資料
 - 資料1-1 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
加工事業許可基準規則の要求への対応について
 - 資料1-2 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
第 22 条: 重大事故等の拡大の防止等
 - 資料1-3-1 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
第 29 条: 閉じ込める機能の喪失に対処するための設備
 - 資料1-3-2 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
核燃料物質の加工の事業に係る加工事業者の重大事故の発生及び拡大の防止に必要な措置を実施するために必要な技術的能力(1.1.1 重大事故等の発生を防止するための手順等、1.1.2 手順書の整備, 訓練の実施及び体制の整備、2.1.3 その他の事故に対処するための手順等、2.1.4 共通事項)
 - 資料1-3-3 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
核燃料物質の加工の事業に係る加工事業者の重大事故の発生及び拡大の防止に必要な措置を実施するために必要な技術的能力(2.1.2 核燃料物質等を閉じ込める機能の喪失に対処するための手順等)

- 資料1-4-1 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
第 27 条: 重大事故等対処設備
- 資料1-4-2 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
第 25 条: 地震による損傷の防止
- 資料1-5-1 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
第 30 条: 工場等外への放射性物質の拡散を抑制するための設備
- 資料1-5-2 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
核燃料物質の加工の事業に係る加工事業者の重大事故の発生及び拡大の防止に必要な措置を実施するために必要な技術的能力(2.1.5 工場等外への放射性物質の拡散を抑制するための手順等)
- 資料1-6-1 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
第 31 条: 重大事故等への対処に必要となる水の供給設備
- 資料1-6-2 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
核燃料物質の加工の事業に係る加工事業者の重大事故の発生及び拡大の防止に必要な措置を実施するために必要な技術的能力(2.1.6 重大事故等への対処に必要となる水の供給手順等)
- 資料1-7-1 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
第 32 条: 電源設備
- 資料1-7-2 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
核燃料物質の加工の事業に係る加工事業者の重大事故の発生及び拡大の防止に必要な措置を実施するために必要な技術的能力(2.1.7 電源の確保に関する手順等)
- 資料1-8-1 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
第 33 条: 監視測定設備
- 資料1-8-2 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
核燃料物質の加工の事業に係る加工事業者の重大事故の発生及び拡大の防止に必要な措置を実施するために必要な技術的能力(2.1.8 監視測定等に関する手順等)
- 資料1-9-1 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
第 34 条: 緊急時対策所

- 資料1-9-2 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
核燃料物質の加工の事業に係る加工事業者の重大事故の発生及び拡大の防止に必要な措置を実施するために必要な技術的能力(2.1.9 緊急時対策所の居住性等に関する手順等)
- 資料1-10-1 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
第 35 条:通信連絡を行うために必要な設備
- 資料1-10-2 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
核燃料物質の加工の事業に係る加工事業者の重大事故の発生及び拡大の防止に必要な措置を実施するために必要な技術的能力(2.1.10 通信連絡に関する手順等)
- 資料1-11 MOX 燃料加工施設における新規制基準に対する適合性
核燃料物質の加工の事業に係る加工事業者の重大事故の発生及び拡大の防止に必要な措置を実施するために必要な技術的能力(1.2 大規模な自然災害又は故意による大型航空機の衝突その他テロリズムへの対応、2.2 大規模な自然災害又は故意による大型航空機の衝突その他のテロリズムへの対応)
- 資料2-1 原子力規制における検査制度の見直しに伴う保安規定(変更)認可申請について【再処理施設、廃棄物管理施設、加工施設(濃縮)、廃棄物埋設施設、加工施設(MOX)】
- 資料2-2 再処理施設、廃棄物管理施設、加工施設(濃縮)、廃棄物埋設施設、加工施設(MOX)保安規定(変更)認可申請書 補足説明資料