

原子炉安全専門審査会及び核燃料安全専門審査会会長との意見交換

令和4年11月9日
原子力規制庁

1. 趣旨

原子炉安全専門審査会及び核燃料安全専門審査会の会長と意見交換を行う。

参考1 原子炉安全専門審査会及び核燃料安全専門審査会の調査審議事項

参考2 最近の原子炉安全専門審査会・核燃料安全専門審査会 基本部会の開催実績等

原子炉安全専門審査会及び核燃料安全専門審査会の 調査審議事項

(基本部会関係)

- ① 国内外で発生した事故・トラブル及び海外における規制の動向に係る情報の収集・分析を踏まえた対応の要否について調査審議を行い、助言を行うこと。
- ② 令和2(2020)年1月に実施されたIRRS(IAEAの総合規制評価サービス)のフォローアップミッションの結論(輸送に係る結論を含む)を受けた、原子力規制委員会の対応状況について評価や助言を行うこと。
- ③ 令和2(2020)年4月に施行された新たな原子力規制検査制度に係る規制機関及び事業者における実施状況について調査審議を行い、助言を行うこと。
- ④ 核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律第43条の3の29の規定に基づく発電用原子炉設置者が行う発電用原子炉施設の安全性の向上のための評価について事業者から聴取し、その活用方法に関し、助言を行うこと。

(地震・津波部会、火山部会関係)

- ⑤ 発電用原子炉設置者の火山モニタリング結果に対する原子力規制委員会の評価について調査審議を行い、助言を行うこと。
(原子炉安全専門審査会への指示)
- ⑥ 核燃料施設事業者の火山モニタリング結果に対する原子力規制委員会の評価について調査審議を行い、助言を行うこと。
(核燃料安全専門審査会への指示)
- ⑦ 地震・津波等の事象に関し、国内外で発生した災害、行政機関等が発表した知見等に係る情報の収集・分析結果をもとに、規制上の対応の要否について調査審議を行い、助言を行うこと。
- ⑧ 火山事象に関し、国内外で発生した災害、行政機関等が発表した知見等に係る情報の収集・分析結果をもとに、規制上の対応の要否について調査審議を行い、助言を行うこと。

最近の原子炉安全専門審査会・核燃料安全専門審査会 基本部会の開催実績等

○第21回原子炉安全専門審査会・第27回核燃料安全専門審査会（令和2年12月15日）

- (1) 原子炉安全専門審査会会長の選任等について
- (2) 核燃料安全専門審査会会長の選任等について
- (3) 原子炉安全専門審査会及び核燃料安全専門審査会の調査審議事項について
- (4) 「地震・津波部会」について
- (5) 「火山部会」について
- (6) 「原子炉安全基本部会」及び「核燃料安全基本部会」について
- (7) 原子炉安全専門審査会及び核燃料安全専門審査会運営規程の改正について
- (8) 原子力規制検査の実施状況について
- (9) スクリーニングと要対応技術情報の状況について
- (10) 原子炉安全専門審査会原子炉火山部会の活動状況について

●第7回原子炉安全基本部会・第1回核燃料安全基本部会（令和3年5月21日） ※Web 開催

- (1) 検査の実施状況について
（原子力規制庁の検査の実施状況について、事業者（関西、中部、東北電力）の検査の実施状況）
- (2) 国内外で発生した事故・トラブル及び海外の規制動向に係る情報の収集・分析を踏まえた対応について

●第8回原子炉安全基本部会・第2回核燃料安全基本部会（令和3年9月16日） ※Web 開催

- (1) 発電用原子炉施設の安全性の向上のための評価について（九州電力から聴取）
- (2) 原子力規制検査の実施状況について
- (3) 国内外で発生した事故・トラブル及び海外の規制動向に係る情報の収集・分析を踏まえた対応について

<検査現場の視察>

令和3年12月17日（美浜）、令和4年1月6日（玄海）、1月7日（大飯）

●第9回原子炉安全基本部会・第3回核燃料安全基本部会（令和4年1月14日） ※Web 併用

- (1) 原子力規制検査について（九州電力、中国電力、四国電力から聴取）
- (2) IRRS フォローアップミッション後の対応状況について
- (3) 国内外で発生した事故・トラブル及び海外の規制動向に係る情報の収集・分析を踏まえた対応について

●第10回原子炉安全基本部会・第4回核燃料安全基本部会（令和4年3月15日） ※Web 併用

- (1) 発電用原子炉施設の安全性の向上のための評価について（関西電力から聴取）
- (2) 原子力規制検査について
- (3) 国内外で発生した事故・トラブル及び海外の規制動向に係る情報の収集・分析を踏まえた対応について

●第11回原子炉安全基本部会・第5回核燃料安全基本部会（令和4年6月10日） ※Web 併用

- (1) 原子力規制検査について
- (2) 国内外で発生した事故・トラブル及び海外の規制動向に係る情報の収集・分析を踏まえた対応について

○第22回原子炉安全専門審査会・第28回核燃料安全専門審査会（令和4年10月3-5日） ※書面審議

- (1) 原子炉安全専門審査会の会長互選について
- (2) 核燃料安全専門審査会の会長互選について

●第12回原子炉安全基本部会・第6回核燃料安全基本部会（年内開催で今後調整） ※Web 併用

- (1) 両部会長の互選について
- (2) 発電用原子炉施設の安全性の向上のための評価について（四国電力から聴取予定）
- (3) 原子力規制検査について
- (4) 国内外で発生した事故・トラブル及び海外の規制動向に係る情報の収集・分析を踏まえた対応について