

衆議院原子力問題調査特別委員会ニュース

【第 217 回国会】令和 7 年 6 月 3 日（火）、第 4 回の委員会が開かれました。

1 原子力問題に関する件（原子力の利用に係る諸課題と規制行政の在り方）

・参考人から意見を聴取し、質疑を行いました。

（参考人）アドバイザー・ボード会員

東海大学国際原子力研究所所長

近藤駿介君

アドバイザー・ボード会員

長崎大学客員教授

NPO 法人ピースデポ代表

鈴木達治郎君

アドバイザー・ボード会員

わかりやすいプロジェクト（国会事故調編）代表

株式会社クロト・パートナーズ代表取締役

石橋哲君

アドバイザー・ボード会員

龍谷大学政策学部教授

大島堅一君

アドバイザー・ボード会員

国際大学学長

橘川武郎君

アドバイザー・ボード会員

原子力コンサルタント

佐藤暁君

（質疑者）岩田和親君（自民）、宮川伸君（立憲）、村上智信君（維新）、岡野純子君（国民）、

平林晃君（公明）、佐原若子君（れ新）、辰巳孝太郎君（共産）

（質疑者及び主な質疑事項）

岩田和親君（自民）

- （１） 各国における原子力の活用状況、規制の在り方についての近藤参考人の見解
- （２） 第 7 次エネルギー基本計画におけるエネルギー需要の見通し及び再エネと原発を最大限活用する方針についての近藤参考人の見解
- （３） 軽水炉の安全規制に係る議論の在り方に対する近藤参考人の見解
- （４） 原子力政策における国民理解及び双方向のコミュニケーションの現状評価及び今後の在り方に対する近藤参考人の見解

宮川伸君（立憲）

- （１） 特定放射性廃棄物の最終処分に関する法律
 - ア 東京電力福島第一原子力発電所事故で生じたデブリの処理に当たり、同法律を改正する必要性の有無についての近藤参考人の見解
 - イ プルトニウムの直接処分について柔軟性を持つべきとの意見に対する近藤参考人の見解
 - ウ 保管場所に限りがあることを踏まえて使用済燃料の直接処分も柔軟性を持って議論すべきとの意見に対する近藤参考人の見解
- （２） 本委員会に対する石橋参考人の率直な感想
- （３） 本委員会において石橋参考人が本日とほぼ同じ資料を用いて説明を行った年数
- （４） 複合災害の避難計画
 - ア 同計画を策定して原子力規制委員会による安全性審査の対象とする必要性についての鈴木参考人の見解
 - イ 再稼働しているものの複合災害への備えが不十分な原発への対応についての鈴木参考人の見解

- ウ 同計画について何らかの審査の対象とすべきとの意見に対する近藤参考人の見解
- (5) 第3+世代炉を建設した場合の原発の発電コストについての佐藤参考人の見解
- (6) 東海第二原発が再稼働した場合の売電価格についての大島参考人の見解

村上智信君（維新）

- (1) 水素製造などの原子力発電による地元へのメリットの明確化についての橘川参考人の見解
- (2) 原子力発電所のテロ対策
- ア テロ対策に係る規制の国際的な動向と日本の現行の規制の背景についての近藤参考人の見解
- イ 過度な規制となっていると思われる事例についての近藤参考人の見解
- (3) 原発の運転サイクルの延長
- ア 運転サイクル延長による発電単価への効果及び安全面での懸念についての佐藤参考人の見解
- イ 運転サイクル延長も含めた原子力の人材確保の方策についての佐藤参考人の見解

岡野純子君（国民）

- (1) 我が国のエネルギー政策の在り方についての各参考人の見解
- (2) 特定重大事故等対処施設（以下「特重施設」という。）
- ア 特重施設の必要性の度合いについての近藤参考人の見解
- イ 特重施設の設置期限が原発本体の工事計画認可から5年とされている根拠についての近藤参考人及び佐藤参考人の見解

平林晃君（公明）

- (1) 原子力に係る人材確保のための学生等へのインセンティブ強化についての近藤参考人、鈴木参考人及び佐藤参考人の見解
- (2) エネルギー基本計画への若年層の意見の反映に向けた取組の方向性及び政府の施策に対する助言等を行う政府外の独立系機関の必要性についての橘川参考人の見解
- (3) 政府と地元住民とがインタラクティブに避難計画を策定する体制の必要性についての鈴木参考人の見解

佐原若子君（れ新）

- (1) 小型モジュール炉（SMR）の課題と実現可能性に関する佐藤参考人、橘川参考人、鈴木参考人及び近藤参考人の見解
- (2) 使用済燃料の直接処分に向けた法律以外の課題についての鈴木参考人の見解

辰巳孝太郎君（共産）

- (1) 原子力発電によるカーボンフリー水素製造が実現しない場合の原発ゼロオプションの可能性についての橘川参考人の見解
- (2) 核融合に投資することの適切性についての各参考人の見解