

第 515 回核燃料施設等の新規制基準適合性に係る審査会合
日本原燃株式会社 設工認申請の対応状況に係る審議結果

2024 年 2 月 29 日

新基準適合性審査チームから以下の事項を指摘した。また、事業者から全ての指摘事項について了解し、今後、適切に対応していく旨、回答があった。

【耐震設計】

- ① 各グループの地盤構造の整理についての回答は概ね確認ができたところであるが、地盤の非線形性については、物性のばらつきを考慮した場合においても線形条件としてよいか、追加の検討を行うこと。
- ② 敷地の地盤の特徴を捉えた地下構造モデルの設定については、当初グループの東側の G14 グループにおけるボーリングデータ等の取扱いについての検討結果を説明すること。
- ③ 入力地震動について、どのようなケースを作成し、それぞれ設計においてどう扱うのか全体を整理して説明すること。その上で、作成した入力地震動を示すこと。

【構造設計等】

- ④ グローブボックスの耐震設計について、設計の妥当性の考え方を上流から整理して説明すること。