

# 第1回 次世代革新炉の開発に必要な研究開発基盤の 整備に関する検討会

日時：令和4年10月17日（月）  
16時00分～17時30分  
場所：オンライン会議にて開催

## 1. 開会

## 2. 議事

- (1) 検討会の検討事項・スケジュールについて
- (2) カーボンニュートラルに向けた原子炉開発に係る現状について
- (3) 次世代革新炉開発に必要な研究開発項目及び基盤インフラについて
- (4) その他

## 3. 閉会

## 【配付資料】

- 資料 1－1 次世代革新炉の開発に必要な研究開発基盤の整備に関する検討会の開催について
- 資料 1－2 次世代革新炉の開発に必要な研究開発基盤の整備に関する検討会の運営について
- 資料 1－3 次世代革新炉研究開発基盤検討会の開催について  
(事務局説明資料)
- 資料 2 2050CN 実現へのロードマップ (小澤委員説明資料)
- 資料 3 革新炉の開発に必要な研究開発項目及び基盤インフラについて  
(国立研究開発法人日本原子力研究開発機構説明資料)

## 【参考資料】

- 参考資料 1 カーボンニュートラルやエネルギー安全保障の実現に向けた革新炉開発の技術ロードマップ (骨子案) より抜粋  
(令和 4 年 8 月 9 日 第 29 回 総合資源エネルギー調査会電力・ガス事業分科会原子力小委員会 資料)
- 参考資料 2 戦略ロードマップ改訂案  
(令和 4 年 9 月 26 日 第 19 回 高速炉開発会議 戦略ワーキンググループ資料)
- 参考資料 3 日本原子力研究開発機構の在り方について-民間からの期待-  
(日本電機工業会)  
(令和 3 年 2 月 10 日 第 7 回原子力科学技術委員会原子力研究開発・基盤・人材作業部会資料)