

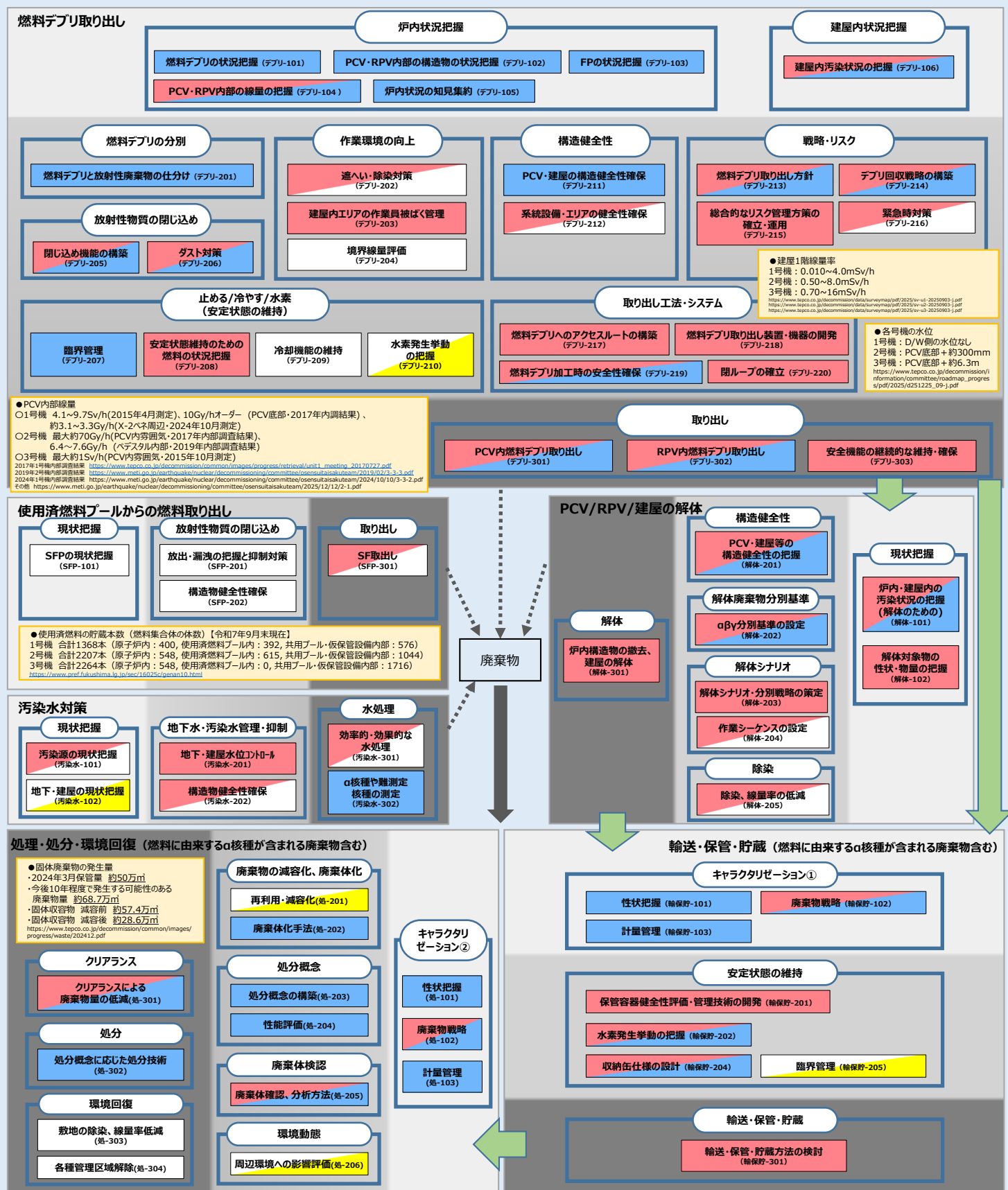
福島第一原子力発電所廃炉のための  
『基礎・基盤研究の全体マップ（詳細版）』

大まかな廃炉作業の流れ

Preparation Design Action

- 基礎基盤研究の追及により課題解決につながる
- 応用・実用研究開発により課題解決につながる
- 基礎基盤研究により知見が蓄積される
- 基礎基盤研究により将来的に知見が得られる可能性がある

廃炉を合理的に進めるための全体戦略（プロセスの全体最適、リスク管理、経済合理性）



技術基盤研究

- 遮隔技術(共-1)
- 可視化技術(共-2)
- 測定・分析技術(共-3)
- 耐放射線性(共-4)
- 標準化(共-5)
- リスク評価(共-6)
- ナレッジマネジメント(共-7)

社会的基盤研究

- 法整備 ○人材育成 ○地域共生
- 情報発信 ○持続可能性の確保
- 労働環境管理

廃炉を合理的に進めるための全体戦略（プロセスの全体最適、リスク管理、経済合理性）

