

廃炉プロセス 「PCV/RPV/建屋の解体」
検討対象 「解体シナリオ」
課題 「作業シーケンスの設定」

ニーズ

1. 解体の作業シーケンスを設定したい。

PCV/RPV/建屋の解体：【長期2】

望ましい状態とその理由

- PCV/RPV/建屋解体を効率的・効果的に実施するためにも、解体シナリオおよび廃棄物の分別戦略に基づいて、具体的な解体作業シーケンスを設定することが望まれる。

理想に対する現状

- 廃棄物の分別戦略の一環として、廃炉・汚染水・処理水対策事業では、固体廃棄物を対象に、廃棄物ストリームが検討されている。

解決すべき課題

- 課題番号：解体 203 の解体シナリオ検討が一定程度進まない限り、解体の作業シーケンスを検討することは難しい。

参考文献

(参考) 関連する研究課題

実施されている研究課題

- 特になし

検討されている研究課題

- 特になし

関連する課題

- 解体-101 「炉内・建屋内の汚染状況の把握（解体のための）」
- 解体-102 「解体対象物の性状・物量の把握」
- 解体-202 「 $\alpha\beta\gamma$ 分別基準の設定」
- 解体-203 「解体シナリオ・分別戦略の策定」
- 解体-301 「炉内構造物の撤去、建屋の解体」