

【公開版】

日本原燃株式会社	
資料番号	濃縮個別 85 R0
提出年月日	令和 4 年 4 月 5 日

技術基準規則各条文と関連書類との整理

目 次

1. 概要	1
2. 技術基準規則各条文と関連書類との整理.....	1

添付1 技術基準規則各条文と関連書類との整理

1. 概要

本資料は、申請区分②「使用を廃止する設備の存置保管廃棄等（廃棄物建屋の増設）」申請（以下「本申請」という。）に係る申請内容と技術基準規則との関連について説明するものである。

2. 技術基準規則各条文と関連書類との整理

本申請に係る申請書の記載内容（関連書類）について、技術基準規則の各条文への適合性に関連する情報が示されている箇所を示すものである。

技術基準規則各条文と関連書類との整理

【使用を廃止する設備の存置保管廃棄等（廃棄物建屋の増設）】

資料名	第4条	第5条	第6条	第7条	第8条	第9条	第10条	第11条	第12条	第13条	第14条	第15条	第16条	第17条	第18条	第19条	第20条	第21条	第22条	第23条	第24条	第25条
	核燃料物質の臨界防止	安全機能を有する施設の地盤	地震による損傷の防止	津波による損傷の防止	外部からの衝撃による損傷の防止	加工施設への人の不法な侵入等の防止	閉じ込めの機能	火災等による損傷の防止	加工施設内における溢水による損傷の防止	安全避難通路等	安全機能を有する施設	材料及び構造	搬送設備	核燃料物質の貯蔵施設	警報設備等	放射線管理施設	廃棄施設	核燃料物質等による汚染の防止	遮蔽	換気設備	非常用電源設備	通信連絡設備
基本設計方針	-	○	○	-	○	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	○	○	-	○	-	○	○
工事の方法	-	○	○	-	○	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	-	○	-	-	-	○	○
設計及び工事に係る品質マネジメントシステム	-	○	○	-	○	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	○	○	-	○	-	○	○
加工施設の事業変更許可申請書との整合性に関する説明書	-	○	○	-	○	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	○	○	-	○	-	○	○
設計及び工事に係る品質マネジメントシステムに関する説明書	-	○	○	-	○	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	○	○	-	○	-	○	○
核燃料物質の臨界防止に関する説明書	○*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射線による被ばくの防止に関する説明書	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-
加工施設の耐震性に関する説明書	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
強度に関する説明書	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加工施設の自然現象等による損傷の防止に関する説明書	-	-	-	○*	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加工施設の閉じ込めの機能に関する説明書	-	-	-	-	-	-	○*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○*	-	○*	-	-
加工施設の火災防護に関する説明書	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
安全機能を有する施設が使用される条件の下における健全性に関する説明書	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加工施設への人の不法な侵入等の防止に関する説明書	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加工施設内における溢水による損傷の防止に関する説明書	-	-	-	-	-	-	-	-	○*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加工施設の内部飛散物による損傷防護に関する説明書	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
通信連絡設備に関する説明書	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○
安全避難通路及び照明設備に関する説明書	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
警報設備等に関する説明書	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○*	-	-	-	-	-	-	-
核燃料物質の貯蔵施設に関する説明書	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○*	○*	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性廃棄物の廃棄施設に関する説明書	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	○*	-	-
放射線管理施設に関する説明書	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-
非常用電源設備に関する説明書	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-
設備別記載事項の設定根拠に関する説明書	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
系統図	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
配置図	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
構造図	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*: 今回の申請に伴い、技術基準規則の要求事項について、既認可(第1回～第5回申請)から変更がないことを明確化していることから「○」とする。