

【公開版】

日本原燃株式会社	
資料番号	濃縮個別 86 R1
提出年月日	令和 4 年 4 月 27 日

## 設備別記載事項の設定根拠に係る補足説明資料

本資料は、【濃縮個別 86 R0】の改訂版（R1）である。  
改訂内容を以下に示す。

- 本文「1. 概要」において、設定根拠を説明している資料との紐づけを明確化した。
- その他、体裁修正。

※【濃縮個別 86 R0】から変更した部分を青字にて示す。

## 目 次

1. 概要 .....	1
-------------	---

## 1. 概要

本資料は、「濃縮個別 60 加工施設（ウラン濃縮）の設工認申請全体の関係性、網羅性に係る補足説明資料」に示す申請区分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。）の【設備別記載事項の設定根拠に関する説明書】において記載している内容について、説明するものである。

設定根拠の説明においては、先行する発電炉の方針と同様に、仕様表において変更がある設備別記載事項のうち、主たる機能、性能に係る仕様（容量、最高使用圧力及び最高使用温度等）について、申請対象機器ごとに記載するものである。

本申請における変更として、新設する B ウラン濃縮廃棄物建屋に新たに設定する保管廃棄区画の最大保管廃棄能力に係る仕様（容量）を仕様表にて示している。

当該容量の根拠については本申請の添付書類「V-1-3 放射性廃棄物の廃棄施設に関する説明書」及び「濃縮個別 82 放射性廃棄物の廃棄施設に係る補足説明資料」に示すとおりである。上記以外の構造、強度等に係る仕様（厚さ、主要寸法等）の設定根拠に係る説明については、個別の資料にて説明する。詳細を以下に示す。

申請対象機器	項目	設定根拠を記載している資料
固体廃棄物保管廃棄区画	容量等	<ul style="list-style-type: none"><li>・ V-1-3 放射性廃棄物の廃棄施設に関する説明書</li><li>・ 濃縮個別 82 放射性廃棄物の廃棄施設に係る補足説明資料</li></ul>
B ウラン濃縮廃棄物建屋	主要寸法等	<ul style="list-style-type: none"><li>・ III 加工施設の耐震性に関する説明書</li><li>・ 濃縮個別 68 加工施設の耐震性に係る補足説明資料</li></ul>