

女川原子力発電所 1 号機の廃止措置の状況 (令和 3 年 2 月分)

1. 廃止措置工程

計画 : 実績 :

作業項目	解体工事準備期間		
	令和2年度	令和3年度	令和4年度
	2020年度	2021年度	2022年度
核燃料物質の搬出	<div style="background-color: black; width: 100%; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="background-color: #cccccc; width: 100%; height: 15px;"></div>		
汚染状況の調査	<div style="background-color: black; width: 100%; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="background-color: #cccccc; width: 100%; height: 15px;"></div>		
核燃料物質による汚染の除去	<div style="background-color: black; width: 100%; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="background-color: #cccccc; width: 100%; height: 15px;"></div>		
設備の解体撤去	<div style="background-color: black; width: 100%; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="background-color: #cccccc; width: 100%; height: 15px;"></div>		

<p>(特記事項)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・本工程は、工事の実施状況、検討・評価状況等により変更となる可能性がある
--

2. 核燃料物質の搬出

(単位：体)

貯蔵場所		種類	1号炉の核燃料物質			
			貯蔵量 (前月末)	搬入量	搬出量※	貯蔵量 (当月末)
1号炉	使用済燃料 プール	使用済 燃料	821	/	0	821
		新燃料	40	/	0	40
	新燃料貯蔵庫	新燃料	1	0	0	1
2号炉	使用済燃料 プール	使用済 燃料	95	/	0	95
3号炉	使用済燃料 プール	使用済 燃料	66	0	0	66

※ 再処理事業者または加工事業者への譲渡しを含む。

<p>(特記事項)</p> <ul style="list-style-type: none"> 核燃料物質の搬出工程の検討中 (R2/8/3~)
--

3. 汚染状況の調査

作業内容	作業期間	当月末時点の状況
放射化汚染，二次的汚染状況調査方法・範囲の検討	R2/8/3 ～	二次的汚染状況調査方法・範囲の検討中
解体廃棄物量評価方法の検討	R2/9/1 ～	解体廃棄物量の詳細評価方法の検討中
二次的汚染状況評価	R2/11/2 ～ R4/3/25	二次的汚染状況評価の実施中

(特記事項) ・なし

4. 核燃料物質による汚染の除去

作業内容	作業期間	当月末時点の状況
除染箇所，除染方法の検討	R2/12/15 ～	除染箇所，除染方法の検討中

(特記事項) ・なし

5. 設備の解体撤去

(1) 管理区域内設備の解体撤去工事の状況

設備名称	作業期間	現在の状況
—	—	—

(特記事項) ・なし

(2) 管理区域外設備の解体撤去工事の状況

設備名称	作業期間	現在の状況
管理区域外設備	R2/8/3 ～	管理区域外設備の解体範囲の検討中
窒素ガス供給装置	R2/11/2 ～ R3/3/18	窒素ガス供給装置の解体工事中

(特記事項) ・なし

(3) 解体撤去物の処分量

(単位：t)

レベル区分		当月	累計
低レベル放射性廃棄物	L 1	—	—
	L 2	—	—
	L 3	—	—
放射性廃棄物として扱う必要のないもの (クリアランス)		—	—
放射性廃棄物でない廃棄物 (管理区域外設備の解体撤去物を含む)		—	—
合計		—	—

(特記事項) ・なし

6. 今後の予定

【継続実施】

- ・核燃料物質搬出工程検討
- ・放射化汚染，二次的汚染状況調査方法・範囲の検討
- ・解体廃棄物量評価方法の検討
- ・二次的汚染状況評価
- ・除染箇所，除染方法の検討
- ・管理区域外設備の解体範囲検討
- ・窒素ガス供給装置解体工事

7. その他

- ・第1回定期事業者検査（廃止措置段階）開始（R3/3/4～）

以 上