

## 女川原子力発電所 1 号機の状況（2021 年 4 月分）

女川原子力発電所 1 号機については、2021 年 3 月 4 日より約 4 カ月の予定で、第 1 回定期事業者検査（廃止措置段階）を実施しております。

今回の定期事業者検査は、「核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律」に基づき、廃止措置期間中においても性能を維持すべき発電用原子炉施設（性能維持施設）について、健全性を確認するものです。

（2021 年 1 月 29 日お知らせ済み）

女川原子力発電所 1 号機の状況については、以下のとおりです。

### 1. 定期事業者検査の実施状況

#### （1）女川原子力発電所 1 号機

2021 年 4 月 30 日現在、主な検査として放射性廃棄物の廃棄施設、発電所補助設備の外観検査や機能・性能検査を行っております。

（添付－1 女川原子力発電所 1 号機 第 1 回定期事業者検査工程表 参照）

#### a. 検査状況

主な施設等の検査状況は以下のとおりです。

##### （a）放射性廃棄物の廃棄施設

排気筒外観検査を行い、筒身等の表面に機能・性能に及ぼすおそれのあるき裂および腐食がないことを確認いたしました。

##### （b）発電所補助設備

消火装置（消火栓、移動形消火器）の機能・性能検査（記録確認）を行い、使用できる状態であることを確認いたしました。

### 2. 法令に基づく国への報告が必要となる事象

該当する事象はありませんでした。

### 3. 法令に基づく国への報告を必要としない「ひび」、「傷」等の軽度な事象

該当する事象はありませんでした。

以 上

女川原子力発電所1号機 第1回 定期事業者検査工程表

【凡例】  
●：検査実施日

年 月		2021年3月																															2021年4月																															2021年5月																															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
日																																																																																															
延 日																																																																																															
主 要 工 程		▽定期事業者検査開始																																																																																													
検 査 件 名																																																																																															
原 子 炉 本 体	建物および構築物外観検査																																																																																														
核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設	燃料取扱装置機能検査																			●																																																																											
	原子炉建屋クレーン機能検査																											●																																																																			
	核燃料物質取扱・貯蔵設備外観検査(原子炉)																						●																																																																								
	核燃料物質取扱・貯蔵設備外観検査(原子燃料)																													●																																																																	
	監視機能健全性検査																																																																																														
	燃料プール冷却浄化系機能検査																																																																																														
	燃料プール補給水系外観検査																															●																																																															
放射性廃棄物の廃棄施設	排気筒外観検査																																														●																																																
	放射性廃棄物処理系外観検査																																																																																														
	放射性廃棄物処理系機能検査													●																																																																																	
	排水路外観検査																						●																																																																								
放 射 線 管 理 施 設	監視機能健全性検査																																																																																														
原 子 炉 格 納 施 設	建物および構築物外観検査																																																																																														
	換気空調系機能検査																																																																																														
その他原子炉の附属施設	非常用ディーゼル発電機定格容量検査																																																																																														
	直流電源系機能検査																																																																																														
建 物 及 び 構 築 物	建物および構築物外観検査																																																																																														
原 子 炉 補 助 設 備	補機冷却機能検査																																																																																														
発 電 所 補 助 設 備	換気空調系機能検査																																																																																														
	消火機能検査																					●																																																																									
附 帯 設 備	照明設備機能検査																																																																																														