

女川原子力発電所 2 号機および 3 号機の状況（2024 年 4 月分）

女川原子力発電所は 2 号機が原子炉起動中、3 号機が通常運転中のところ、2011 年 3 月 11 日 14 時 46 分に発生した東北地方太平洋沖地震により原子炉が設計どおり自動停止しました。

（2011 年 3 月 11 日お知らせ済み）

女川原子力発電所 2 号機および 3 号機は、安定かつ安全な状態を維持しており、現在、設備の点検や安全対策に関する工事等を進めております。

女川原子力発電所 2 号機および 3 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 2 号機

女川原子力発電所 2 号機は、2010 年 11 月 6 日より第 11 回定期事業者検査を実施しております。

2024 年 4 月 30 日現在、主な作業として、プラント停止中の安全維持点検、起動前点検および耐震工事等を行っております。

a. 主要機器の点検状況

主な機器の点検状況は以下のとおりです。

（a）プラント停止中の安全維持点検

原子炉停止中においても、プラントの安全性を維持するために必要な系統の点検を行っております。

（b）起動前点検

女川原子力発電所 2 号機の再稼働に向けて、長期停止中の機能要求がなく、長期保管状態としていた系統等について必要な点検等を行っております。

（添付－2 女川原子力発電所 2 号機 第 11 回定期事業者検査 主要点検工程表 参照）

（2）女川原子力発電所 3 号機

女川原子力発電所 3 号機は、2011 年 9 月 10 日より第 7 回定期事業者検査を実施しております。

2024 年 4 月 30 日現在、主な作業として、プラント停止中の安全維持点検および耐震工事等を行っております。

a. 主要機器の点検状況

主な機器の点検状況は以下のとおりです。

(a) プラント停止中の安全維持点検

原子炉停止中においても、プラントの安全性を維持するために必要な系統の点検を行っております。

(添付－3 女川原子力発電所3号機 第7回定期事業者検査 主要点検工程表 参照)

2. 法令に基づく国への報告が必要となる事象

a. 2号機

該当する事象はありませんでした。

b. 3号機

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」等の事象

a. 2号機

該当する事象はありませんでした。

b. 3号機

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2号機 第11回定期事業者検査 主要点検工程表

年 月	2023年5月																															2023年6月																															2023年7月																																																									
	日	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																																																									
延 日	4560	4561	4562	4563	4564	4565	4566	4567	4568	4569	4570	4571	4572	4573	4574	4575	4576	4577	4578	4579	4580	4581	4582	4583	4584	4585	4586	4587	4588	4589	4590	4591	4592	4593	4594	4595	4596	4597	4598	4599	4600	4601	4602	4603	4604	4605	4606	4607	4608	4609	4610	4611	4612	4613	4614	4615	4616	4617	4618	4619	4620	4621	4622	4623	4624	4625	4626	4627	4628	4629	4630	4631	4632	4633	4634	4635	4636	4637	4638	4639	4640	4641	4642	4643	4644	4645	4646	4647	4648	4649	4650																													
主 要 工 程	安全維持点検																																																																																																																							
	起動前点検																																																																																																																							
原 子 炉 本 体	原子炉再開放																																																												原子炉仮復旧																																																											
原 子 炉 格 納 施 設																																																																																																																								
燃 料 設 備																																																																																																																								
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備	原子炉再循環ポンプ分解点検																																																																																																																							
	主蒸気逃がし安全弁分解点検																																																																																																																							
計 測 制 御 系 統 設 備	主要計測機器および一般計測機器点検																																																																																																																							
放 射 線 管 理 設 備	エリア・プロセス放射線モニタ点検																																																																																																																							
廃 棄 設 備	液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検																																																																																																																							
非 常 用 予 備 発 電 装 置	非常用予備発電装置点検																																																																																																																							
蒸 気 ター ビ ン 設 備	蒸気タービンおよび復水器点検																																																																																																																							
電 気 設 備	主変圧器および起動変圧器点検																																																																																																																							
供 用 期 間 中 検 査																															クラス1機器供用期間中検査																																																																																									
そ の 他	耐震工事																																																																																																																							
	主蒸気系配管点検																																																																																																																							

※添付以外の主要点検工程表については、前月分以前の「女川原子力発電所の状況」参照

[illegible]

年 月	2023年11月																														2023年12月																															2024年1月																															
	日																															日																															日																														
	延 日																															延 日																															延 日																														
主 要 工 程	4744	4745	4746	4747	4748	4749	4750	4751	4752	4753	4754	4755	4756	4757	4758	4759	4760	4761	4762	4763	4764	4765	4766	4767	4768	4769	4770	4771	4772	4773	4774	4775	4776	4777	4778	4779	4780	4781	4782	4783	4784	4785	4786	4787	4788	4789	4790	4791	4792	4793	4794	4795	4796	4797	4798	4799	4800	4801	4802	4803	4804	4805	4806	4807	4808	4809	4810	4811	4812	4813	4814	4815	4816	4817	4818	4819	4820	4821	4822	4823	4824	4825	4826	4827	4828	4829	4830	4831	4832	4833	4834	4835	
	安全維持点検																																																																																												
	起動前点検																																																																																												
原 子 炉 本 体	原子炉再開放																																																																																												
原 子 炉 格 納 施 設																																																																																													
燃 料 設 備																																																																																													
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備	原子炉再循環ポンプ分解点検																																																																																												
	主蒸気逃がし安全弁分解点検																																																																																												
計 測 制 御 系 統 設 備	主要計測機器および一般計測機器点検																																																																																												
放 射 線 管 理 設 備	エリア・プロセス放射線モニタ点検																																																																																												
廃 棄 設 備	液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検																																																																																												
非 常 用 予 備 発 電 装 置	非常用予備発電装置点検																																																																																												
蒸 気 ター ビ ン 設 備	蒸気タービンおよび復水器点検																																																																																												
電 気 設 備	主変圧器および起動変圧器点検																																																																																												
供 用 期 間 中 検 査	クラス1 機器供用期間中検査																																																																																												
そ の 他	耐震工事																																																																																												
	主蒸気系配管点検																																																																																												

[illegible]

女川原子力発電所3号機 第7回定期事業者検査 主要点検工程表

年 月	2023年6月																															2023年7月																															2023年8月																																																																																																																																																																																																																														
	日	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																																																																																																																																																																																															
曜 日	4283	4284	4285	4286	4287	4288	4289	4290	4291	4292	4293	4294	4295	4296	4297	4298	4299	4300	4301	4302	4303	4304	4305	4306	4307	4308	4309	4310	4311	4312	4313	4314	4315	4316	4317	4318	4319	4320	4321	4322	4323	4324	4325	4326	4327	4328	4329	4330	4331	4332	4333	4334	4335	4336	4337	4338	4339	4340	4341	4342	4343	4344	4345	4346	4347	4348	4349	4350	4351	4352	4353	4354	4355	4356	4357	4358	4359	4360	4361	4362	4363	4364	4365	4366	4367	4368	4369	4370	4371	4372	4373	4374																																																																																																																																																																																																	
主 要 工 程																																																																																																安全維持点検																																																																																																																																																																																													
原 子 炉 本 体 原 子 炉 格 納 施 設																																																																																																																																																																																																																																																																																													
燃 料 設 備																																																																																																																																																																																																																																																																																													
原 子 炉 冷 却 系 統 設 備																																																																																																主蒸気隔離弁点検																																																																																																																																																																																													
																																																																																																主蒸気逃がし安全弁分解点検																																																																																																																																																																																													
計 測 制 御 系 統 設 備																																																																																																主要計測機器および一般計測機器点検																																																																																																																																																																																													
放 射 線 管 理 設 備																																																																																																エリア・プロセス放射線モニタ点検																																																																																																																																																																																													
廃 棄 設 備																																																																																																液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検																																																																																																																																																																																													
非 常 用 予 備 発 電 装 置																																																																																																非常用予備発電装置点検																																																																																																																																																																																													
蒸 気 ター ビ ン 設 備																																																																																																蒸気タービンおよび復水器点検																																																																																																																																																																																													
電 気 設 備																																																																																																発電機および変圧器点検																																																																																																																																																																																													
供 用 期 間 中 検 査																																																																																																クラス1 機器供用期間中検査																																																																																																																																																																																													
そ の 他																																																																																																耐震工事																																																																																																																																																																																													

※添付以外の主要点検工程表については、前月分以前の「女川原子力発電所の状況」参照

[illegible]

[illegible]

年 月	2024年3月																															2024年4月																															2024年5月																														
	日	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																														
曜 日	4553	4558	4559	4560	4561	4562	4563	4564	4565	4566	4567	4568	4569	4570	4571	4572	4573	4574	4575	4576	4577	4578	4579	4580	4581	4582	4583	4584	4585	4586	4587	4588	4589	4590	4591	4592	4593	4594	4595	4596	4597	4598	4599	4600	4601	4602	4603	4604	4605	4606	4607	4608	4609	4610	4611	4612	4613	4614	4615	4616	4617	4618	4619	4620	4621	4622	4623	4624	4625	4626	4627	4628	4629	4630	4631	4632	4633	4634	4635	4636	4637	4638	4639	4640	4641	4642	4643	4644	4645	4646	4647	4648	
主 要 工 程																																安全維持点検																																																													
原 子 炉 本 体 原子炉格納施設																																																																																													
燃 料 設 備																																																																																													
原子炉冷却系統設備																																主蒸気隔離弁点検																																																													
																																																															主蒸気逃がし安全弁分解点検																														
計測制御系統設備																																主要計測機器および一般計測機器点検																																																													
放 射 線 管 理 設 備																																エリア・プロセス放射線モニタ点検																																																													
廃 棄 設 備																																液体廃棄物処理系および気体廃棄物処理系機器点検																																																													
非常用予備発電装置																																非常用予備発電装置点検																																																													
蒸気タービン設備																																蒸気タービンおよび復水器点検																																																													
電 気 設 備																																発電機および変圧器点検																																																													
供用期間中検査																																クラス1機器供用期間中検査																																																													
そ の 他																																耐震工事																																																													