

女川原子力発電所の状況（２０１９年１２月分）

女川原子力発電所は１号機および３号機が通常運転中、２号機が原子炉起動中のところ、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全号機の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１号機は、２０１８年１２月２１日付で廃止しておりますが、原子炉等規制法に基づく廃止措置計画の認可までは定期検査を継続することとなっております。

女川原子力発電所の全号機は、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。

女川原子力発電所の状況については、以下のとおりです。

１．定期検査の実施状況

（１）女川原子力発電所１号機

女川原子力発電所１号機は、２０１１年９月１０日より第２０回定期検査を実施しております。

（添付－１ 女川原子力発電所１号機 第２０回定期検査 主要点検工程表 参照）

（２）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回定期検査を実施しております。

２０１９年１２月３１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。

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

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について点検を行っております。

（３）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回定期検査を実施しております。

2019年12月31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。

(添付－3 女川原子力発電所3号機 第7回定期検査 主要点検工程表 参照)

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について点検を行っております。

(4) 定期検査に係るトラブル※に該当しないひび、傷等の状況について

a. 2019年12月の主要機器の点検状況は、以下のとおりです。

(a) 1号機

トラブルに該当しない「ひび」、「傷」等の軽度な事象はありませんでした。

(b) 2号機

トラブルに該当しない「ひび」、「傷」等の軽度な事象はありませんでした。

(c) 3号機

トラブルに該当しない「ひび」、「傷」等の軽度な事象はありませんでした。

※法令に基づく国への報告が必要となる事象

以 上

女川原子力発電所1号機 第20回定期検査 主要点検工程表

年 月		2019年3月																															2019年4月																															2019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																															
延 日		2730	2731	2732	2733	2734	2735	2736	2737	2738	2739	2740	2741	2742	2743	2744	2745	2746	2747	2748	2749	2750	2751	2752	2753	2754	2755	2756	2757	2758	2759	2760	2761	2762	2763	2764	2765	2766	2767	2768	2769	2770	2771	2772	2773	2774	2775	2776	2777	2778	2779	2780	2781	2782	2783	2784	2785	2786	2787	2788	2789	2790	2791	2792	2793	2794	2795	2796	2797	2798	2799	2800	2801	2802	2803	2804	2805	2806	2807	2808	2809	2810	2811	2812	2813	2814	2815	2816	2817	2818	2819	2820	2821	
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		非常用炉心冷却装置点検																																																																																												
計測制御系統設備																																																																																														
放射線管理設備																																																																																														
廃 棄 設 備																																																																																														
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																																																																																														
電 気 設 備																																																																																														
供 用 期 間 中 検 査																																																																																														
そ の 他		プロセス計算機更新工事																																																																																												

※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]

[illegible]

女川原子力発電所2号機 第11回定期検査 主要点検工程表

[illegible]

※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]

— II —

添付—3

※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	2019年9月																														2019年10月																															2019年11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	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																															
延 日	2914	2915	2916	2917	2918	2919	2920	2921	2922	2923	2924	2925	2926	2927	2928	2929	2930	2931	2932	2933	2934	2935	2936	2937	2938	2939	2940	2941	2942	2943	2944	2945	2946	2947	2948	2949	2950	2951	2952	2953	2954	2955	2956	2957	2958	2959	2960	2961	2962	2963	2964	2965	2966	2967	2968	2969	2970	2971	2972	2973	2974	2975	2976	2977	2978	2979	2980	2981	2982	2983	2984	2985	2986	2987	2988	2989	2990	2991	2992	2993	2994	2995	2996	2997	2998	2999	3000	3001	3002	3003	
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																																																												

[illegible]