

## 女川原子力発電所の状況（平成29年5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、平成23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。

（平成23年3月11日お知らせ済み）

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、平成23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、平成22年11月6日より第11回定期検査を実施しております。

平成29年5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、平成23年9月10日より第7回定期検査を実施しております。

平成29年5月31日現在、主な作業として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）

( 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 . 平成 2 9 年 5 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。

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	平成28年6月																														平成28年7月																															平成28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																																				
延日	1727	1728	1729	1730	1731	1732	1733	1734	1735	1736	1737	1738	1739	1740	1741	1742	1743	1744	1745	1746	1747	1748	1749	1750	1751	1752	1753	1754	1755	1756	1757	1758	1759	1760	1761	1762	1763	1764	1765	1766	1767	1768	1769	1770	1771	1772	1773	1774	1775	1776	1777	1778	1779	1780	1781	1782	1783	1784	1785	1786	1787	1788	1789	1790	1791	1792	1793	1794	1795	1796	1797	1798	1799	1800	1801	1802	1803	1804	1805	1806	1807	1808	1809	1810	1811	1812	1813	1814	1815	1816	1817	1818																																						
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、前月分以前のお知らせ参照

年月	平成28年9月																														平成28年10月																														平成28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	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	18	19	18	20	18	21	18	22	18	23	18	24	18	25	18	26	18	27	18	28	18	29	18	30	18	1	19	18	20	18	21	18	22	18	23	18	24	18	25	18	26	18	27	18	28	18	29	18	30	18	1	19	18	20	18	21	18	22	18	23	18	24	18	25	18	26	18	27	18	28	18	29	18	30	18	1	19	18	20	18	21	18	22	18	23	18	24	18	25	18	26	18	27	18	28	18	29	18	30	18
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	液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																																																																																																				
電気設備	起動変圧器点検																																																																																																			
供用期間中検査																																																																																																				
その他	プロセス計算機更新工事																																																																																																			
	軽油タンク開放点検																																																																																																			

年月	平成28年12月																															平成29年1月																															平成29年2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	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							
延日	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999																																			
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																																																																																														





年月	平成28年11月																														平成28年12月																														平成29年1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	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
日																																																																																											
延日																																																																																											
主要工程																																																																																											
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	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																																																																																											
その他	耐震工事																																																																																										



年月	平成29年2月																												平成29年3月																															平成29年4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	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	
日																																																																																									
延日																																																																																									
主要工程																																																																																									
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	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																																																																																									
その他	耐震工事																																																																																								

安全維持点検



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

年月 日 延日	平成28年6月																														平成28年7月																															平成28年8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
	1727	1728	1729	1730	1731	1732	1733	1734	1735	1736	1737	1738	1739	1740	1741	1742	1743	1744	1745	1746	1747	1748	1749	1750	1751	1752	1753	1754	1755	1756	1757	1758	1759	1760	1761	1762	1763	1764	1765	1766	1767	1768	1769	1770	1771	1772	1773	1774	1775	1776	1777	1778	1779	1780	1781	1782	1783	1784	1785	1786	1787	1788	1789	1790	1791	1792	1793	1794	1795	1796	1797	1798	1799	1800	1801	1802	1803	1804	1805	1806	1807	1808	1809	1810	1811	1812	1813	1814	1815	1816	1817	1818	
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、前月分以前のお知らせ参照

年月 日 延日	平成28年9月																														平成28年10月																															平成28年11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	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						
	1819	1820	1821	1822	1823	1824	1825	1826	1827	1828	1829	1830	1831	1832	1833	1834	1835	1836	1837	1838	1839	1840	1841	1842	1843	1844	1845	1846	1847	1848	1849	1850	1851	1852	1853	1854	1855	1856	1857	1858	1859	1860	1861	1862	1863	1864	1865	1866	1867	1868	1869	1870	1871	1872	1873	1874	1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909					
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																																																																																															

年月	平成28年12月																															平成29年1月																															平成29年2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	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							
延日	1910	1911	1912	1913	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1936	1937	1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999					
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																																																																																														

