

福島第二原子力発電所 第2号機

運 転 日 誌

2011年3月14日月曜日

確認	承認	作成		
原子炉 主任技術者	当直長	当直副長	当直主任	作成者
1123.40.8				

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2 F - 2 2011年 03月 14日 月曜日

ログ1	原 子 炉														
項 目	A P R M 平 均	原 子 炉 熱 出 力	原 子 炉 平 均 熱 出 力	給 水 熱 出 力	浄 化 系 交 換 熱 量	原 子 炉 圧 力	原 子 炉 水 位	制 御 棒 駆 動 水 流 量	炉 心 差 圧						
単 位 番 号 目 標 値	% 100.0	MW CC052 3293	MW CC053 3293	MW 1640	MW DK114 8.74	MPa CA159 6.93	mm CC001 914	t/h CC027 16.0	kPa CA154 168						
01:00	1.7	0	0			0.45	736	0.0	0						
02:00	2.0	0	0			0.42	1291	0.0	0						
03:00	2.3	0	0			0.45	1043	0.0	0						
04:00	2.4	0	0			0.44	1274	0.0	0						
05:00	2.6	0	0			0.46	1015	0.0	0						
06:00	2.8	0	0			0.43	1306	0.0	0						
07:00	3.0	0	0			0.46	1043	0.0	0						
08:00	3.2	0	0			0.44	1266	0.0	0						
09:00	3.3	0	0			0.45	1087	0.0	0						
10:00	3.1	0	0			0.44	1026	0.0	0						
11:00	3.2	0	0			0.37	1450	0.0	0						
12:00	2.9	0	0			0.32	1450	0.0	0						
13:00	2.7	0	0			0.16	1450	0.0	0						
14:00	2.6	0	0			0.15	1450	0.0	0						
15:00	2.3	0	0			0.10	1450	0.0	0						
16:00	1.9	0	0			0.10	1450	0.0	0						
17:00	1.7	0	0			0.07	1450	0.0	0						
18:00	1.6	0	0			0.07	1450	0.0	0						
19:00	1.4	0	0			0.07	1450	0.0	0						
20:00	1.3	0	0			0.07	1450	0.0	0						
21:00	1.1	0	0			0.07	1450	0.0	0						
22:00	1.1	0	0			0.07	1450	0.0	0						
23:00	1.0	0	0			0.07	1450	0.0	0						
24:00	0.9	0	0			0.07	1450	0.0	0						
合 計								0.0							
平 均		0	0												
最 大		0	0												

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 14日 月曜日

ログ2		原子炉再循環系								原子炉冷却材浄化系					
項	目	ポンプA入口温度	ポンプB入口温度	ポンプA電力	ポンプB電力	ループA流量	ループB流量	炉心流量	ポンプ速度A	ポンプ速度B	入口温度	出口温度	流量		
単位 番号 目標値		℃ CC018 278.0	℃ CC019 278.0	MW CA214 5.77	MW CA219 5.77	t/h CC009 7280	t/h CC010 7280	t/h CC025 48300	% CA218 100.0	% CA223 100.0	℃ CA274 278	℃ CA282 224	t/h CC026 121		
01:00		153.1	152.6	-0.03	-0.01	0	0	9927	-0.1	-0.1	42	73	0		
02:00		152.8	152.2	-0.03	-0.01	0	0	9901	-0.1	-0.1	42	72	0		
03:00		153.2	152.5	-0.03	-0.01	0	0	10039	-0.1	-0.1	42	72	0		
04:00		153.2	152.5	-0.03	-0.01	0	4	10085	-0.1	0.0	42	71	0		
05:00		154.0	153.4	-0.03	-0.01	0	2	10115	-0.1	0.0	42	71	0		
06:00		153.9	153.1	-0.03	-0.01	0	7	10035	-0.1	-0.1	42	70	0		
07:00		154.2	153.3	-0.03	-0.01	0	22	10136	-0.1	-0.1	42	70	0		
08:00		154.6	153.9	-0.03	-0.01	0	6	10038	-0.1	-0.1	42	69	0		
09:00		153.3	152.5	-0.03	-0.01	0	0	10195	-0.2	-0.1	42	69	0		
10:00		152.4	151.6	-0.03	-0.01	0	0	10133	-0.1	-0.1	42	68	0		
11:00		147.6	150.4	-0.03	-0.01	0	0	10241	-0.1	-0.1	41	68	0		
12:00		116.5	115.9	-0.03	-0.01	61	164	10945	-0.2	-0.1	41	67	0		
13:00		101.8	101.3	-0.03	-0.01	119	220	11132	-0.1	0.0	41	67	0		
14:00		94.6	94.3	-0.03	-0.01	163	272	11366	-0.1	-0.1	41	66	0		
15:00		91.2	90.7	-0.03	-0.01	189	268	11433	-0.2	-0.1	41	66	0		
16:00		88.7	88.2	-0.03	-0.01	183	276	11484	-0.1	0.0	41	65	0		
17:00		87.7	87.3	-0.03	-0.01	184	272	11450	-0.1	-0.1	41	65	0		
18:00		87.2	86.8	-0.03	-0.01	181	243	11491	-0.2	0.0	41	65	0		
19:00		83.3	82.8	-0.03	-0.01	195	278	11558	-0.1	0.0	41	64	0		
20:00		80.9	80.4	-0.03	-0.01	197	268	11586	-0.1	-0.1	41	64	0		
21:00		78.7	78.5	-0.03	-0.01	200	269	11604	-0.1	0.0	41	64	0		
22:00		76.6	76.2	-0.03	-0.01	210	270	11627	-0.2	0.0	41	63	0		
23:00		74.6	74.1	-0.03	-0.01	217	272	11631	-0.1	0.0	41	63	0		
24:00		72.5	72.4	-0.03	-0.01	220	266	11643	-0.1	-0.1	41	62	0		
合計	平均最大												0		

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2 F - 2 2011年 03月 14日 月曜日

ログ3	発 電 機						励 磁 機			送 電 線					
項	電	電	電	電	水	水	電	電	巻	電	送				
目	力	量	圧	流	素	素			線		電				
単位															
番号	MW	MWh	kV	kA	MPa	℃	V	A	℃	kV	MWh				
目標値	GA000	DK009	GA003	GA005	GA042	GA043	GA090	GA091	DK006	EA040	DK020				
	1100.0	1100.0	19.00	39.5	0.52	45	500	7160	75	500					
01:00	-0.9	0.0	-0.02	0.0	0.42	35	0	0		549	0.0				
02:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.42	35	0	0		547	0.0				
03:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.42	35	0	0		544	0.0				
04:00	-1.0	0.0	-0.02	0.0	0.42	35	0	0		546	0.0				
05:00	-0.9	0.0	-0.02	0.0	0.42	35	0	0		544	0.0				
06:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.42	35	0	0		538	0.0				
07:00	-0.9	0.0	-0.02	-0.1	0.41	35	0	0		538	0.0				
08:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.41	35	0	0		539	0.0				
09:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.41	35	0	0		541	0.0				
10:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.41	35	0	0		543	0.0				
11:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.41	34	0	0		545	0.0				
12:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.41	34	0	0		548	0.0				
13:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.40	34	0	0		543	0.0				
14:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.40	34	0	0		544	0.0				
15:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.40	34	0	0		546	0.0				
16:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.40	34	0	0		546	0.0				
17:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.40	34	0	0		547	0.0				
18:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.40	34	0	0		538	0.0				
19:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.40	34	0	0		542	0.0				
20:00	-1.0	0.0	-0.02	0.0	0.39	34	0	0		544	0.0				
21:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.39	34	0	0		545	0.0				
22:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.39	34	0	0		553	0.0				
23:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.39	34	0	0		554	0.0				
24:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.39	34	0	0		553	0.0				
合計		0.0									0.0				
平均		0.0													
最大		0.0													

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 14日 月曜日

ログ4	タ　　ー　　ビ　　ン															
項	主	主	主	タ入	タ入	第	グ蒸	制	軸	スラ	軸	軸	低入	排	排	排
目	蒸	蒸	蒸	口	口	一	ラン	御	受	ラスト	振	振	入	気	気	気
	気	気	気	蒸	蒸	段	気	油	油	(最大	動(最大	動(最大	圧	室	室	室
	温	流	圧	気	気	圧	シ	圧	圧	軸	最大	最大	口	A	B	C
	度	量	力	流	圧	力	圧	力	力	受	軸	軸	タ	温	温	温
	度	量	力	量	力	力	力	力	力	温	番	番	蒸	度	度	度
単位	℃	t/h	MPa	t/h	MPa	MPa	kPa	MPa	MPa	℃	1/100mm	MPa	℃	℃	℃	℃
番号	CC016	DK000	TA001	DK001	TA007	TA010	TC000	TA100	TA140	DK028	DK029		TA067	TA068	TA069	
目標値	282.4	6408	6.55	6398	6.551	4.98	27	10.98	0.177	85	30.0	1.32	33.0	33.0	33.0	
01:00	98.1	0	0.01	0	0.023	-0.02	0	0.05	-0.010	54	3	0.1	0.01	41.6	42.1	40.7
02:00	96.6	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.05	-0.010	54	1	0.1	0.01	41.4	41.6	40.4
03:00	96.0	0	0.01	0	0.026	-0.02	0	0.04	-0.010	53	1	0.1	0.01	41.2	41.4	40.0
04:00	95.1	0	0.01	0	0.024	-0.02	0	0.04	-0.010	53	1	0.1	0.01	40.9	41.4	39.7
05:00	93.8	0	0.01	0	0.028	-0.02	0	0.04	-0.010	53	1	0.0	0.01	41.4	41.4	40.2
06:00	91.9	0	0.01	0	0.023	-0.02	0	0.04	-0.010	53	1	0.1	0.01	40.9	41.2	39.5
07:00	91.2	0	0.01	0	0.024	-0.02	0	0.04	-0.010	53	1	0.1	0.01	40.4	41.2	39.7
08:00	90.2	0	0.01	0	0.026	-0.02	0	0.04	-0.010	53	1	0.2	0.01	40.4	40.9	39.5
09:00	89.7	0	0.01	0	0.026	-0.02	0	0.04	-0.010	53	9	0.4	0.01	40.7	40.4	39.3
10:00	88.4	0	0.01	0	0.028	-0.02	0	0.04	-0.010	53	1	0.1	0.01	40.4	40.4	39.0
11:00	87.7	0	0.01	0	0.023	-0.02	0	0.04	-0.010	53	1	0.4	0.01	40.7	40.4	39.0
12:00	86.4	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.04	-0.010	53	1	0.1	0.01	40.4	40.2	38.8
13:00	86.0	0	0.01	0	0.024	-0.02	0	0.04	-0.010	53	1	0.1	0.01	40.2	40.0	38.8
14:00	85.1	0	0.01	0	0.024	-0.02	0	0.04	-0.010	52	2	0.5	0.01	40.0	39.5	38.5
15:00	84.2	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.04	-0.010	52	1	0.1	0.01	40.2	39.7	38.5
16:00	83.8	0	0.01	0	0.024	-0.02	0	0.04	-0.010	52	2	0.6	0.01	40.2	39.7	38.3
17:00	82.5	0	0.01	0	0.024	-0.02	0	0.04	-0.010	52	3	0.1	0.01	40.0	39.5	37.8
18:00	82.7	0	0.01	0	0.021	-0.02	0	0.04	-0.010	52	1	0.1	0.01	39.7	39.3	38.0
19:00	82.0	0	0.01	0	0.024	-0.02	0	0.04	-0.010	52	1	0.1	0.01	39.7	39.0	37.8
20:00	80.5	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.04	-0.010	52	1	0.1	0.01	39.5	39.0	37.8
21:00	79.8	0	0.01	0	0.026	-0.02	0	0.04	-0.010	52	3	0.3	0.01	39.5	39.3	37.6
22:00	79.0	0	0.01	0	0.024	-0.02	0	0.04	-0.010	52	1	0.1	0.01	39.7	39.0	37.6
23:00	78.5	0	0.01	0	0.024	-0.02	0	0.04	-0.010	52	1	0.1	0.01	39.5	38.8	37.6
24:00	77.8	0	0.01	0	0.026	-0.02	0	0.04	-0.010	51	1	0.1	0.01	39.3	38.8	37.6
合計		0									2	0.6	0.01			
平均		0		0												
最大																

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 14日 月曜日

ログ5	湿分離器		給 水 復 水 系									オ フ ガ ス 系			
項	A	B	給	給	復	復	補	原平	高出	高出	高出	再上	再上	再下	再下
目	差	差	水	水	水	水	給	子均	圧口	圧口	圧口	結部	結部	結部	結部
	圧	圧	圧	流	流	温	水	炉	ヒ	ヒ	ヒ	合温	合温	合温	合温
	力	量	量	度	量	度	流量	入口度	1 A 度	1 B 度	1 C 度	A 度	B 度	A 度	B 度
単 位	kPa	kPa	MPa	t/h	t/h	℃	t	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃
番 号	DK054	DK055	FA188	CC006	FA113	FA108			FA195	FA196	FA233	LA007	LA008	LA009	LA010
目 標 値	20	20	7.77	6392	6420	33	< 145	215.4	215	215	215	357	357	357	357
01:00	-11	-8	-0.01	0	0	24	0	87.3	85	88	88	174	184	161	166
02:00	-11	-9	-0.01	0	0	24	0	86.9	85	88	88	172	182	161	166
03:00	-11	-9	-0.01	0	0	24	0	86.5	85	87	88	171	180	161	166
04:00	-11	-9	-0.01	0	0	24	0	86.0	84	87	87	169	178	161	165
05:00	-11	-9	-0.01	0	0	24	0	85.7	84	87	87	167	176	160	165
06:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	85.2	83	86	86	165	174	159	164
07:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	84.8	83	86	86	164	172	159	164
08:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	84.4	83	85	85	162	171	158	163
09:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	84.0	82	85	85	160	169	157	162
10:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	83.5	82	84	85	159	167	156	161
11:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	83.2	81	84	84	157	165	155	160
12:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	82.7	81	84	84	156	164	154	159
13:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	82.3	80	83	83	154	162	153	158
14:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	82.0	80	83	83	153	160	152	157
15:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	81.6	80	83	83	152	159	151	156
16:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	81.1	79	82	82	150	157	150	155
17:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	80.8	79	82	82	149	156	149	154
18:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	80.4	78	81	82	148	154	148	153
19:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	79.9	78	81	81	151	153	148	152
20:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	79.6	78	81	81	165	151	151	151
21:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	79.3	77	80	80	181	150	157	150
22:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	79.0	77	80	80	188	148	160	149
23:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	78.5	76	80	80	190	147	162	148
24:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	78.2	76	79	80	190	149	163	147
合 計				0	0		0								
平 均				0	0										
最 大															

2 F-2 2011年 03月 14日 月曜日

2 F-2 BOPログ (定時・日報) 6/9 2011-03-14

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 14日 月曜日

補機冷却系					6.9 kV 母線								効 率		
項	RCW1 冷却水温度	RCW2 冷却水温度	T CW 冷却水温度	S W 海水温度	2A1	2A2	2B1	2B2	1SA1	1SA2	1SB1	1SB2	タービン 熱消費率	発電 端 効 率	送 電 端 効 率
目	°C	°C	°C	°C											
単 位	LA156	LA153	LA171	LA131	kV	kV	kV	kV	kV	kV	kV	kV	MJ/MW	%	%
番 号					EA004	EA005	EA006	EA007	EA008	EA009	EA010	EA011	DK040	DK041	DK042
目 標 値	36	31	30	26	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	10622	33.4	
01:00	29	27	28	90	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
02:00	29	27	28	90	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.8			
03:00	29	27	-2	90	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8			
04:00	29	27	12	90	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8			
05:00	28	-1	16	90	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8			
06:00	28	4	21	90	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7			
07:00	28	9	22	90	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7			
08:00	28	11	23	90	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7			
09:00	28	13	23	90	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8			
10:00	28	16	28	90	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8			
11:00	28	17	29	90	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8			
12:00	28	14	28	90	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.8			
13:00	28	16	33	90	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8			
14:00	27	14	32	90	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8			
15:00	27	12	35	90	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8			
16:00	27	11	35	90	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8			
17:00	27	11	37	90	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.8			
18:00	27	9	36	90	6.8	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7			
19:00	27	11	37	90	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8			
20:00	27	11	35	90	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8			
21:00	27	14	37	90	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8			
22:00	27	19	38	90	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
23:00	27	21	37	90	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
24:00	27	22	42	90	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
合 計															
平 均															
最 大															

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 14日 月曜日

ログ8	変 圧 器											所内			
項 目	ブ ス タ イ 電 力 量 小 計	所 変 2A1 電 力 量	所 変 2A2 電 力 量	所 変 2B1 電 力 量	所 変 2B2 電 力 量	所 変 電 力 量 小 計	起 変 1SA1 電 力 量	起 変 1SA2 電 力 量	起 変 1SB1 電 力 量	起 変 1SB2 電 力 量	起 変 電 力 量 小 計	消 費 電 力 量			
単 位 番 号 目 標 値	MWh DK016	MWh EP004	MWh EP005	MWh EP006	MWh EP007	MWh DK012	MWh EP000	MWh EP001	MWh EP002	MWh EP003	MWh DK015	MWh DK019			
01:00	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.4	1.9	3.7	7.9	3.4			
02:00	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.4	1.8	4.1	8.2	2.4			
03:00	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	1.9	4.3	8.6	3.6			
04:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.5	1.9	4.3	8.5	2.4			
05:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.4	2.2	4.4	8.8	3.1			
06:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	2.2	4.3	8.9	3.2			
07:00	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.4	2.5	4.4	9.1	3.2			
08:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.4	2.5	4.8	9.6	3.5			
09:00	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.5	2.5	5.1	9.9	4.6			
10:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.5	2.4	5.0	9.7	3.5			
11:00	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.4	2.5	4.9	9.7	3.9			
12:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.4	2.4	5.0	9.6	3.5			
13:00	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.4	2.4	5.0	9.6	3.9			
14:00	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.4	2.4	5.0	9.7	4.1			
15:00	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	2.5	5.0	9.9	3.6			
16:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.4	2.9	5.0	10.2	3.7			
17:00	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.4	3.5	5.0	10.8	4.0			
18:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.4	2.5	5.2	9.9	3.6			
19:00	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.4	2.5	5.1	10.0	4.1			
20:00	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.4	2.4	5.3	10.0	4.2			
21:00	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.4	2.5	5.2	10.1	4.2			
22:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.5	2.4	5.1	9.8	3.5			
23:00	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	2.4	5.3	10.1	4.1			
24:00	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.4	2.4	5.2	9.9	4.1			
合 計 平 均 最 大	36.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.9	34.4	57.5	115.7	228.5	87.4			

福島第二原子力発電所第2号機運転日誌

2F2 2011年03月14日月曜日

ログ9		原 子 炉												
項目	炉心性能 計算時刻	CMFCP	CMFLPD	平 均 熱流束	平均ボイ タレーション	制御棒 密 度	平均出口 クオリティ	サ ターニング						
時刻	時 分	frac	frac	W/cm2	frac	frac	frac	kJ/kg						
単 位														
番 号														
定格値		1.00	1.00		0.42		0.13	47.72						
01:00				0.00		1.00	0.00	-0.02						
02:00														
03:00														
04:00				0.00		1.00	0.00	-0.28						
05:00				0.00		1.00	0.00	-0.29						
06:00				0.00		1.00	0.00	-0.29						
07:00				0.00		1.00	0.00	-0.13						
08:00				0.00		1.00	0.00	-0.26						
09:00				0.00		1.00	0.00	-0.01						
10:00				0.00		1.00	0.00	-0.17						
11:00				0.00		1.00	0.00	-0.39						
12:00				0.00		1.00	0.00	-0.67						
13:00														
14:00														
15:00				0.00		1.00	0.00	0.06						
16:00				0.00		1.00	0.00	0.09						
17:00				0.00		1.00	0.00	-0.91						
18:00														
19:00														
20:00														
21:00														
22:00														
23:00				0.00		1.00	0.00	-1.00						
24:00				0.00		1.00	0.00	-1.01						
MAX				0.00		1.00	0.00	0.09						
AVE				0.00		1.00	0.00	-0.35						

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 14日 月曜日

日月報	電 力 量						設 備 利 用						そ の 他		
項 目	最大発電電力量	平均(運転時間当り)発電電力量	平均(暦日時間当り)発電電力量	最大送電電力量	平均(運転時間当り)送電電力量	所内消費電力量	発電機運転日数	発電機運転時間	負 荷 率	発電機利用率	プラント利用率	プラント運転率	Dドレンサンプル流量	Dドレンサンプル流量	補 給 水 率
単 位	MWh	MWh	MWh	MWh	MWh	MWh	d	h	%	%	%	%	t	t	%
番 号													CA250	CA251	
目 標 値															
日 報	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	87.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
月 報	1111.5	1110.6	841.8	1072.8	1069.4	10781.6	10.6	254.7	75.7	101.0	76.5	75.8	91.7	0.0	0.0

日月報															
項 目															
単 位															
番 号															
目 標 値															
日 報															
月 報															

福島第二原子力発電所 第2号機 BOP 6時間記録 (1/4)

2F-2 2011年 03月 14日 月曜日

項 目	単 位	時 間			
		00 - 06	06 - 12	12 - 18	18 - 24
発 電 機 電 力 量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
所 内 消 費 電 力 量	MWh	18.1	22.2	22.9	24.2
所内変圧器電力量合計	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
所内変圧器2A1電力量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
所内変圧器2A2電力量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
所内変圧器2B1電力量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
所内変圧器2B2電力量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
起動用変圧器電力量合計	MWh	50.9	57.6	60.1	59.9
起 動 用 変 圧 器 1 S A 1 電 力 量	MWh	5.2	5.0	5.2	5.5
起 動 用 変 圧 器 1 S A 2 電 力 量	MWh	8.7	8.6	8.5	8.6
起 動 用 変 圧 器 1 S B 1 電 力 量	MWh	11.9	14.8	16.2	14.6
起 動 用 変 圧 器 1 S B 2 電 力 量	MWh	25.1	29.2	30.2	31.2
ディーゼル発電機 2 A 電 力 量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
ディーゼル発電機 2 B 電 力 量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
ディーゼル発電機 H P C S 電 力 量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0

項 目	単 位	時 間			
		00 - 06	06 - 12	12 - 18	18 - 24
機内水素ガス純度	%	99.63	99.63	99.63	99.63
T B 潤滑油面レベル	mm	698	698	698	699
R F P サクシオン ヘ ッ ダ ー 圧 力	MPa	0.00	0.00	0.00	0.00
R F P 出 口 ヘ ッ ダ ー 圧 力	MPa	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
サプレッション プ ー ル 水 位	cm	52 ?	52 ?	52 ?	52 ?
D/W圧力 (W/R)	kPa (abs)	352	285	236	208
ほう酸水貯蔵 タンクレベル	m ³	21.3	21.3	21.3	21.3

BOP 6時間記録 (2 / 4)

2 F-2 2011年 03月 14日 月曜日

[illegible]

福島第二原子力発電所 第2号機 BOP 6時間記録 (3/4)

2F-2 2011年 03月 14日 月曜日

項 目	単 位	時 間	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(J)	(K)	(L)
復 水 ろ 過 器 差 圧	kPa	00-06	0.2	0.3	0.3	0.2	0.0	0.2	0.3	0.3	0.0	0.2	0.3	0.5
		06-12	0.2	0.3	0.2	0.3	0.0	0.2	0.2	0.3	0.0	0.3	0.3	0.3
		12-18	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.0	0.2	0.3	0.3
		18-24	0.2	0.3	0.3	0.2	0.0	0.2	0.2	0.3	0.0	0.2	0.3	0.3
復水ろ過器出口導電率	$\mu\text{S/cm}$	00-06	0.07	0.07	0.08	0.14	0.11	0.08	0.06	0.07	0.13	0.07	0.08	0.07
		06-12	0.07	0.07	0.08	0.15	0.10	0.08	0.06	0.07	0.13	0.07	0.08	0.07
		12-18	0.07	0.08	0.08	0.15	0.11	0.09	0.06	0.07	0.13	0.07	0.07	0.07
		18-24	0.07	0.08	0.09	0.16	0.14	0.09	0.06	0.07	0.13	0.07	0.07	0.07
復 水 ろ 過 器 入 口 流 量	t/h	00-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		06-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		12-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		18-24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

福島第二原子力発電所 第2号機 BOP 6時間記録 (4/E)

2F-2 2011年 03月 14日 月曜日

項 目	単 位	時 間	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(J)
復水脱塩塔出口導電率	$\mu\text{S/cm}$	00-06	0.063	0.059	0.058	0.058	0.060	0.058	0.059	0.057	0.058	0.058
		06-12	0.063	0.059	0.059	0.059	0.061	0.058	0.060	0.057	0.059	0.058
		12-18	0.064	0.060	0.059	0.058	0.061	0.058	0.060	0.057	0.059	0.058
		18-24	0.064	0.061	0.060	0.059	0.062	0.058	0.061	0.058	0.059	0.059
復水脱塩塔樹脂 ストレーナ差圧	kPa	00-06	-3.9	-2.4	-0.4	2.5	-0.5	-0.3	-0.4	-0.1	1.4	-0.3
		06-12	-4.0	-3.5	-0.4	3.3	-0.8	-0.3	-0.1	0.0	0.9	-0.4
		12-18	-4.0	-3.9	-0.4	3.9	-1.1	-0.3	0.0	0.5	-0.8	-0.3
		18-24	-4.0	-3.9	-0.4	4.5	-1.1	-0.3	0.1	0.5	-2.9	-0.3
復水脱塩塔入口流量	t/h	00-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		06-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		12-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		18-24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
復水脱塩塔積算流量	t	00-06	0	0	0	0	0	360	0	0	970	440
		06-12	0	0	0	0	0	770	0	0	710	760
		12-18	0	0	0	0	0	800	0	0	70	870
		18-24	0	0	0	0	0	770	0	0	0	960
復水脱塩塔採水量	$\mu\text{S/cm}\cdot\text{t}$	00-06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		06-12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		12-18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		18-24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		TOTAL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

福島第二原子力発電所 第2号機

運 転 日 誌

2011年3月13日日曜日

確認	承認	作成		
原子炉 主任技術者	当直長	当直副長	当直主任	作成者

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 13日 日曜日

ログ1											2 F - 2 2011年 03月 13日 日曜日					
項 目	A P R M 平均	原 子 炉 熱 出 力	原 子 炉 平均 熱 出 力	給 水 熱 出 力	浄 化 系 交 換 熱 量	原 子 炉 圧 力	原 子 炉 水 位	制 御 棒 駆 動 水 流 量	炉 心 差 圧							
単 位 番 号 目 標 値	% 100.0	MW CC052 3293	MW CC053 3293	MW 1640	MW DK114 8.74	MPa CA159 6.93	mm CC001 914	t/h CC027 16.0	kPa CA154 168							
01:00	0.0	0	0			0.29	1325	0.0	0							
02:00	0.5	0	0			0.31	841	0.0	0							
03:00	0.5	0	0			0.31	1149	0.0	0							
04:00	0.6	0	0			0.33	908	0.0	0							
05:00	0.6	0	0			0.33	1139	0.0	0							
06:00	0.2	0	0			0.31	1303	0.0	0							
07:00	0.3	0	0			0.34	1115	0.0	0							
08:00	0.4	0	0			0.35	1074	0.0	0							
09:00	0.5	0	0			0.34	1039	0.0	0							
10:00	0.6	0	0			0.35	1252	0.0	0							
11:00	0.6	0	0			0.36	1031	0.0	0							
12:00	0.6	0	0			0.37	995	0.0	0							
13:00	0.6	0	0			0.35	1382	0.0	0							
14:00	0.5	0	0			0.38	1233	0.0	0							
15:00	0.6	0	0			0.40	1176	0.0	0							
16:00	0.5	0	0			0.41	1010	0.0	0							
17:00	0.5	0	0			0.40	1158	0.0	0							
18:00	0.7	0	0			0.40	1247	0.0	0							
19:00	1.2	0	0			0.42	991	0.0	0							
20:00	1.3	0	0			0.43	1062	0.0	0							
21:00	1.4	0	0			0.41	1224	0.0	0							
22:00	1.5	0	0			0.42	1195	0.0	0							
23:00	1.6	0	0			0.43	993	0.0	0							
24:00	1.7	0	0			0.44	876	0.0	0							
合 計								0.0								
平 均		0	0													
最 大		0	0													

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 13日 日曜日

ログ2		原 子 炉 再 循 環 系								原子炉冷却材浄化系					
項	目	ポン プ A 入 口 温 度	ポン プ B 入 口 温 度	ポン プ A 電 力	ポン プ B 電 力	ル ー プ A 流 量	ル ー プ B 流 量	炉 心 流 量	ポン プ 速 度 A	ポン プ 速 度 B	入 口 温 度	出 口 温 度	流 量		
単 位	番 号	℃	℃	MW	MW	t/h	t/h	t/h	%	%	℃	℃	t/h		
目 標 値		CC018	CC019	CA214	CA219	CC009	CC010	CC025	CA218	CA223	CA274	CA282	CC026		
		278.0	278.0	5.77	5.77	7280	7280	48300	100.0	100.0	278	224	121		
01:00		139.9	139.4	-0.03	-0.01	0	0	9851	-0.1	-0.1	41	91	0		
02:00		141.9	141.4	-0.03	-0.01	0	0	9864	-0.2	-0.1	41	90	0		
03:00		141.5	141.1	-0.03	-0.01	0	0	9958	-0.1	-0.1	42	89	0		
04:00		143.8	143.2	-0.03	-0.01	0	0	9957	-0.2	-0.1	42	89	0		
05:00		143.3	142.7	-0.03	-0.01	0	0	9999	-0.1	0.0	42	88	0		
06:00		143.7	143.1	-0.03	-0.01	0	0	9928	-0.1	-0.1	42	87	0		
07:00		144.1	143.4	-0.03	-0.01	0	0	9978	-0.2	-0.1	42	87	0		
08:00		145.0	144.4	-0.03	-0.01	0	0	10031	-0.1	0.0	42	86	0		
09:00		146.2	145.7	-0.03	-0.01	0	0	9855	-0.2	0.0	42	85	0		
10:00		145.0	144.4	-0.03	-0.01	0	0	10028	-0.1	-0.1	42	84	0		
11:00		146.1	145.6	-0.03	-0.01	0	0	10046	-0.2	0.0	42	84	0		
12:00		147.8	147.0	-0.03	-0.01	0	0	9756	-0.1	-0.1	42	83	0		
13:00		146.9	146.1	-0.03	-0.01	0	0	9672	-0.1	-0.1	42	83	0		
14:00		147.4	146.8	-0.03	-0.01	0	0	9702	-0.2	0.0	42	82	0		
15:00		149.1	148.2	-0.03	-0.01	0	0	9604	-0.1	-0.1	42	82	0		
16:00		150.3	149.7	-0.03	-0.01	0	0	9500	-0.2	0.0	42	81	0		
17:00		149.2	148.6	-0.03	-0.01	0	0	9704	-0.1	0.0	42	81	0		
18:00		150.0	149.4	-0.03	-0.01	0	0	9744	-0.1	-0.1	42	79	0		
19:00		151.4	150.9	-0.03	-0.01	0	0	9772	-0.1	0.0	42	77	0		
20:00		151.5	150.9	-0.03	-0.01	0	0	9857	-0.1	0.0	42	76	0		
21:00		152.1	151.4	-0.03	-0.01	0	0	9776	-0.1	-0.1	42	75	0		
22:00		150.8	150.2	-0.03	-0.01	0	0	9951	-0.2	-0.1	42	74	0		
23:00		151.9	151.2	-0.03	-0.01	0	0	9915	-0.1	-0.1	42	74	0		
24:00		152.4	151.8	-0.03	-0.01	0	0	9929	-0.1	0.0	42	74	0		
合 計	平 均												0		
最 大															

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2 F - 2 2011年 03月 13日 日曜日

ログ3	発 電 機						励 磁 機			送 電 線					
項	電	電	電	電	水	水	電	電	巻	電	送				
目	力	量	圧	流	素	素	圧	流	線	圧	電				
単 位	MW	MWh	kV	kA	MPa	℃	V	A	℃	kV	MWh				
番 号	GA000	DK009	GA003	GA005	GA042	GA043	GA090	GA091	DK006	EA040	DK020				
目 標 値	1100.0	1100.0	19.00	39.5	0.52	45	500	7160	75	500					
01:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.48	38	0	0		541	0.0				
02:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.48	38	0	0		540	0.0				
03:00	-1.0	0.0	-0.02	0.0	0.47	38	0	0		544	0.0				
04:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.47	37	0	0		544	0.0				
05:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.47	37	0	0		549	0.0				
06:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.47	37	0	0		548	0.0				
07:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.46	37	0	0		548	0.0				
08:00	-1.0	0.0	-0.02	0.0	0.46	37	0	0		542	0.0				
09:00	-0.9	0.0	-0.02	0.0	0.46	37	0	0		539	0.0				
10:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.46	37	0	0		542	0.0				
11:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.45	36	0	0		547	0.0				
12:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.45	36	0	0		548	0.0				
13:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.45	36	0	0		548	0.0				
14:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.45	36	0	0		549	0.0				
15:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.44	36	0	0		551	0.0				
16:00	-0.9	0.0	-0.02	0.0	0.44	36	0	0		550	0.0				
17:00	-0.9	0.0	-0.02	0.0	0.44	36	0	0		540	0.0				
18:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.44	36	0	0		539	0.0				
19:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.44	36	0	0		540	0.0				
20:00	-1.0	0.0	-0.02	0.0	0.43	36	0	0		540	0.0				
21:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.43	36	0	0		539	0.0				
22:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.43	35	0	0		539	0.0				
23:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.43	35	0	0		540	0.0				
24:00	-0.9	0.0	-0.02	0.0	0.43	35	0	0		549	0.0				
合 計		0.0									0.0				
平 均		0.0													
最 大		0.0													

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 13日 日曜日

ログ4	タ　　ー　　ビ　　ン															
項	主	主	主	タ入	タ入	第	グ蒸	制	軸	ス	軸	軸	低入	排	排	排
目	蒸	蒸	蒸	口	口	一	ラン	御	受	ラ	振	振	圧入	気	気	気
	気	気	気	蒸	蒸	段	ド	油	油	ス	動	動	口	室	室	室
	温	流	圧	気	気	圧	シ	圧	圧	ト	(最	(最	タ	A	B	C
	度	量	力	流	圧	力	圧	力	力	軸	大	大	蒸	温	温	温
	度			量	カ		ル			受	値)	値)	気	度	度	度
単	℃	t/h	MPa	t/h	MPa	MPa	kPa	MPa	MPa	℃	1/100mm	MPa	℃	℃	℃	℃
番	CC016	DK000	TA001	DK001	TA007	TA010	TC000	TA100	TA140	DK028	DK029		TA067	TA068	TA069	
目	282.4	6408	6.55	6398	6.551	4.98	27	10.98	0.177	85	30.0	1.32	33.0	33.0	33.0	
01:00	139.3	0	0.01	0	0.028	-0.02	0	0.04	-0.010	55	1	0.2	0.01	47.1	46.3	45.2
02:00	137.7	0	0.01	0	0.023	-0.02	0	0.05	-0.010	54	2	0.8	0.01	46.3	46.3	44.9
03:00	134.8	0	0.01	0	0.024	-0.02	0	0.05	-0.010	54	1	0.1	0.01	44.0	45.6	44.7
04:00	133.2	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.04	-0.010	54	1	0.1	0.01	44.5	45.6	44.7
05:00	130.6	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.04	-0.010	54	1	0.1	0.01	44.9	45.6	44.2
06:00	129.3	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.04	-0.010	55	1	0.2	0.01	44.7	45.2	43.8
07:00	126.9	0	0.01	0	0.028	-0.02	0	0.04	-0.010	55	1	0.2	0.01	44.9	45.2	44.0
08:00	124.8	0	0.01	0	0.028	-0.02	0	0.04	-0.010	55	1	0.1	0.01	45.2	45.2	44.0
09:00	123.6	0	0.01	0	0.023	-0.02	0	0.04	-0.010	55	1	0.1	0.01	44.7	44.9	43.5
10:00	121.5	0	0.01	0	0.023	-0.02	0	0.04	-0.010	54	1	0.1	0.01	44.5	44.9	43.5
11:00	119.6	0	0.01	0	0.023	-0.02	0	0.04	-0.010	55	1	0.1	0.01	43.5	44.7	43.5
12:00	117.1	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.04	-0.010	54	1	0.1	0.01	42.3	44.2	43.8
13:00	116.1	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.04	-0.010	54	1	0.1	0.01	42.6	43.8	42.6
14:00	113.6	0	0.01	0	0.028	-0.02	0	0.04	-0.010	54	1	0.1	0.01	42.8	43.8	42.6
15:00	112.3	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.04	-0.010	54	1	0.1	0.01	43.0	43.5	42.3
16:00	111.1	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.04	-0.010	54	1	0.1	0.01	42.6	43.3	41.9
17:00	109.6	0	0.01	0	0.024	-0.02	0	0.04	-0.010	54	1	0.1	0.01	42.6	43.3	42.1
18:00	107.7	0	0.01	0	0.021	-0.02	0	0.04	-0.010	54	1	0.1	0.01	43.0	43.3	41.9
19:00	106.6	0	0.01	0	0.026	-0.02	0	0.05	-0.010	54	1	0.1	0.01	42.6	43.3	41.6
20:00	104.5	0	0.01	0	0.023	-0.02	0	0.05	-0.010	54	1	0.1	0.01	40.9	42.8	41.6
21:00	104.1	0	0.01	0	0.026	-0.02	0	0.05	-0.010	54	1	0.1	0.01	39.7	42.6	41.6
22:00	102.8	0	0.01	0	0.023	-0.02	0	0.05	-0.010	54	1	0.3	0.01	41.6	42.6	41.4
23:00	100.7	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.05	-0.010	54	2	0.2	0.01	41.6	42.6	40.7
24:00	99.8	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.04	-0.010	54	1	0.3	0.01	41.6	42.1	40.9
合		0														
平		0		0												
最																
大																
											2	0.8	0.01			

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 13日 日曜日

ログ5		湿分分離器		給 水 復 水 系								オ フ ガ ス 系			
項	A	B	給	給	復	復	補	原平	高出	高出	高出	再上	再上	再下	再下
目	差	差	水	水	水	水	給	子均	圧口	圧口	圧口	結部	結部	結部	結部
	圧	圧	圧	流	流	温	水	炉温	ヒ 温	ヒ 温	ヒ 温	合温	合温	合温	合温
	力	量	量	度	量	度	流量	入口度	1 A 度	1 B 度	1 C 度	A 度	B 度	A 度	B 度
単 位	kPa	kPa	MPa	t/h	t/h	°C	t	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C
番 号	DK054	DK055	FA188	CC006	FA113	FA108			FA195	FA196	FA233	LA007	LA008	LA009	LA010
目 標 値	20	20	7.77	6392	6420	33	< 145	215.4	215	215	215	357	357	357	357
01:00	-11	-8	-0.01	0	0	21	0	100.8	101	101	101	145	145	166	166
02:00	-11	-8	-0.01	0	311	21	0	99.9	100	100	100	144	144	164	164
03:00	-11	-9	-0.02	0	957	21	0	99.4	99	99	99	143	143	163	163
04:00	-11	-9	-0.02	0	0	21	0	98.8	99	99	99	143	142	162	162
05:00	-11	-8	-0.02	0	0	21	0	98.2	98	98	98	142	141	161	161
06:00	-11	-8	-0.02	0	0	21	0	97.6	98	98	98	141	141	159	159
07:00	-11	-9	-0.02	0	0	21	0	97.0	97	97	97	140	140	158	158
08:00	-11	-8	-0.02	0	0	21	0	96.5	96	97	97	139	139	157	157
09:00	-11	-8	-0.01	0	0	21	0	95.9	96	96	96	138	138	156	156
10:00	-11	-8	-0.01	0	0	21	0	95.4	95	95	95	137	137	154	154
11:00	-11	-8	-0.01	0	967	21	0	94.9	95	95	95	136	136	153	153
12:00	-11	-8	-0.01	0	1018	23	0	94.5	94	94	94	135	135	152	152
13:00	-11	-8	-0.01	0	0	23	0	93.9	94	94	94	135	134	151	151
14:00	-11	-8	-0.01	0	0	23	0	93.3	93	93	93	134	133	149	150
15:00	-11	-8	-0.01	0	0	22	0	92.9	93	93	93	133	133	148	149
16:00	-11	-8	-0.01	0	976	24	0	91.9	91	93	93	132	132	147	147
17:00	-11	-9	-0.01	0	0	24	0	91.2	90	92	92	131	131	146	146
18:00	-11	-9	-0.01	0	0	24	0	90.5	89	91	91	134	130	145	145
19:00	-11	-9	-0.01	0	0	23	0	90.0	88	91	91	146	131	149	144
20:00	-11	-9	-0.01	0	1000	25	0	89.5	88	90	90	163	142	154	147
21:00	-11	-9	-0.01	0	790	25	0	89.1	87	90	90	173	161	158	153
22:00	-11	-9	-0.01	0	0	25	0	88.6	87	89	90	176	180	160	160
23:00	-11	-9	-0.01	0	0	24	0	88.2	86	89	89	176	185	161	164
24:00	-11	-9	-0.01	0	0	24	0	87.8	86	89	89	175	185	161	165
合 計				0	6019		0								
平 均				0	251										
最 大															

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 13日 日曜日

ログ6															
項 目	復 水 器														
	真 空 度 A	真 空 度 B	真 空 度 C	熱 負 荷	清 浄 度	循 環 水 入 口 温 度	循 環 水 出 口 温 度	ホ ッ ト ウ エ ル A 温 度	ホ ッ ト ウ エ ル B 温 度	ホ ッ ト ウ エ ル C 温 度	復 水 器 A 出 口 導 電 率	復 水 器 B 出 口 導 電 率	復 水 器 C 出 口 導 電 率		
単 位 番 号 目 標 値	kPa(abs) TA181 5.07	kPa(abs) TA183 5.07	kPa(abs) TA185 5.07	MW DK045 2163	% DK050 90	℃ 19.0	℃ 26.0	℃ FA204 33.1	℃ FA205 33.1	℃ FA206 33.1	μS/cm FC019 0.20	μS/cm FC020 0.20	μS/cm FC021 0.20		
01:00	5.56	5.78	5.60			9.1	12.1	21.5	20.8	20.5	0.46	0.49	0.49		
02:00	5.56	5.78	5.60			9.2	12.1	21.9	20.8	20.8	0.39	0.49	0.49		
03:00	5.56	5.78	5.60			9.2	12.6	21.7	20.3	20.8	0.49	0.63	0.70		
04:00	5.56	5.78	5.60			9.2	13.3	23.6	20.3	21.0	0.65	0.67	0.69		
05:00	5.56	5.78	5.60			9.3	13.6	21.9	20.6	21.4	0.66	0.67	0.68		
06:00	5.56	5.78	5.60			9.3	13.7	21.5	20.5	21.3	0.66	0.67	0.65		
07:00	5.56	5.78	5.60			9.4	13.8	21.6	20.8	21.4	0.66	0.67	0.65		
08:00	5.56	5.78	5.60			9.8	13.8	21.5	20.8	21.4	0.66	0.67	0.66		
09:00	5.56	5.78	5.60			10.4	13.6	21.4	20.8	21.3	0.66	0.66	0.66		
10:00	5.56	5.78	5.60			11.2	13.7	21.6	21.0	21.4	0.65	0.66	0.66		
11:00	5.56	5.78	5.60			11.4	14.2	21.7	21.7	21.9	0.59	0.67	0.68		
12:00	5.56	5.78	5.60			11.1	15.9	25.7	21.3	22.7	0.59	0.69	0.69		
13:00	5.56	5.78	5.60			12.8	15.8	25.7	21.4	22.5	0.65	0.69	0.67		
14:00	5.56	5.78	5.60			12.6	15.8	25.7	21.6	22.5	0.67	0.68	0.66		
15:00	5.56	5.78	5.60			11.8	15.2	25.3	21.4	22.5	0.65	0.68	0.68		
16:00	5.56	5.78	5.60			12.1	15.1	27.0	22.6	22.4	0.59	0.67	0.68		
17:00	5.56	5.78	5.60			11.9	15.3	26.4	22.5	22.4	0.63	0.67	0.67		
18:00	5.56	5.78	5.60			11.5	15.3	26.4	22.7	22.7	0.66	0.66	0.67		
19:00	5.56	5.78	5.60			11.3	14.9	26.4	22.9	23.0	0.66	0.66	0.67		
20:00	5.56	5.78	5.60			11.1	15.0	24.2	22.0	23.1	0.57	0.66	0.67		
21:00	5.56	5.78	5.60			11.2	15.9	22.7	22.6	23.7	0.62	0.66	0.67		
22:00	5.56	5.78	5.60			11.0	15.5	23.5	23.1	24.0	0.64	0.68	0.66		
23:00	5.56	5.78	5.60			10.9	15.7	23.6	23.2	24.3	0.65	0.67	0.66		
24:00	5.56	5.78	5.60			10.6	15.7	23.8	23.2	24.4	0.65	0.66	0.66		
合 計 平 均 最 大		5.65				10.7	14.5								

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2 F - 2 2011年 03月 13日 日曜日

ログ7	補機冷却系				6 . 9 k V 母 線								効 率		
項	R C W 1 冷却水温度	R C W 2 冷却水温度	T C W 冷却水温度	S W 海水温度	2 A 1	2 A 2	2 B 1	2 B 2	1 S A 1	1 S A 2	1 S B 1	1 S B 2	タービン熱消費率	発電端効率	送電端効率
目	℃	℃	℃	℃	電	電	電	電	電	電	電	電			
単位 番号 目標値	LA156 36	LA153 31	LA171 30	LA131 26	kV EA004 6.9	kV EA005 6.9	kV EA006 6.9	kV EA007 6.9	kV EA008 6.9	kV EA009 6.9	kV EA010 6.9	kV EA011 6.9	MJ/MW DK040 10622	% DK041 33.4	% DK042
01:00	33	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
02:00	33	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
03:00	33	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
04:00	33	27	28	90	6.9	6.8	7.0	6.9	6.8	6.8	7.0	6.9			
05:00	32	27	28	90	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
06:00	32	27	28	90	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
07:00	32	27	28	90	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
08:00	32	27	28	90	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8			
09:00	32	27	28	90	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7			
10:00	31	27	28	90	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8			
11:00	32	27	28	90	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8			
12:00	31	27	28	90	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
13:00	31	27	28	90	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8			
14:00	31	27	28	90	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
15:00	30	27	28	90	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
16:00	30	27	28	90	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
17:00	30	27	28	90	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8			
18:00	30	27	28	90	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7			
19:00	30	27	28	90	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8			
20:00	29	27	28	90	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7			
21:00	30	27	28	90	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7			
22:00	30	27	28	90	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7			
23:00	29	27	28	90	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7			
24:00	29	27	28	90	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
合 計 平 均 最 大															

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2 F - 2 2011年 03月 13日 日曜日

ログ 8	変 圧 器											所内			
項 目	ブ ス タ イ 電 力 量 小 計	所 変 2 A 1 電 力 量	所 変 2 A 2 電 力 量	所 変 2 B 1 電 力 量	所 変 2 B 2 電 力 量	所 変 電 力 量 小 計	起 変 1 S A 1 電 力 量	起 変 1 S A 2 電 力 量	起 変 1 S B 1 電 力 量	起 変 1 S B 2 電 力 量	起 変 電 力 量 小 計	消 費 電 力 量			
単 位 番 号 目 標 値	MWh DK016	MWh EP004	MWh EP005	MWh EP006	MWh EP007	MWh DK012	MWh EP000	MWh EP001	MWh EP002	MWh EP003	MWh DK015	MWh DK019			
01:00	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.5	1.7	3.8	7.8	2.4			
02:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	3.0	3.6	9.1	2.9			
03:00	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	3.0	3.7	9.1	4.5			
04:00	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.5	2.2	3.7	8.2	3.1			
05:00	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.4	1.5	3.7	7.5	2.3			
06:00	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	1.5	3.7	7.6	3.4			
07:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.5	1.4	3.6	7.3	2.1			
08:00	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.4	1.4	3.6	7.3	3.2			
09:00	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	2.3	3.6	8.3	2.1			
10:00	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.5	1.4	3.6	7.3	3.1			
11:00	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.9	1.4	3.6	7.8	3.4			
12:00	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	3.9	1.4	3.6	9.7	3.8			
13:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.8	1.3	4.9	8.8	2.3			
14:00	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	1.3	4.2	7.9	3.2			
15:00	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	1.4	3.7	7.5	2.7			
16:00	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	2.0	2.3	3.6	8.7	3.5			
17:00	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.6	1.7	4.4	8.6	3.4			
18:00	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.4	1.3	3.6	7.2	2.1			
19:00	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.5	1.4	3.6	7.3	3.3			
20:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.4	1.4	4.6	8.4	3.2			
21:00	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.5	1.7	4.9	8.9	4.5			
22:00	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	1.8	3.8	8.0	3.0			
23:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.4	1.9	3.7	7.8	2.9			
24:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.5	1.8	3.8	7.9	2.4			
合 計 平 均 最 大	31.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.7	39.2	41.5	92.6	194.0	72.8			

福島第二原子力発電所第2号機運転日誌

2F2 2011年03月13日 日曜日

ログ9		原 子 炉													
項目	炉心性能 計算時刻	CMFCP	CMFLPD	平 均 熱流束	平均棒付 フレーション	制御棒 密 度	平均出口 クオリティ	サ ー ク ー リ ン グ							
時刻	時 分	frac	frac	W/cm2	frac	frac	frac	kJ/kg							
単 位 番 号 定格値		1.00	1.00		0.42		0.13	47.72							
01:00				0.00		1.00	0.00	-0.02							
02:00															
03:00															
04:00				0.00		1.00	0.00	-0.10							
05:00				0.00		1.00	0.00	-0.12							
06:00															
07:00				0.00		1.00	0.00	-0.13							
08:00				0.00		1.00	0.00	-0.15							
09:00				0.00		1.00	0.00	-0.01							
10:00				0.00		1.00	0.00	-0.17							
11:00				0.00		1.00	0.00	-0.17							
12:00				0.00		1.00	0.00	-0.04							
13:00															
14:00															
15:00				0.00		1.00	0.00	0.06							
16:00				0.00		1.00	0.00	0.09							
17:00															
18:00															
19:00															
20:00															
21:00															
22:00															
23:00															
24:00															
MAX				0.00		1.00	0.00	0.09							
AVE				0.00		1.00	0.00	-0.07							

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 13日 日曜日

日月報	電 力 量						設 備 利 用						そ の 他		
項 目	最大発電電力量	平均(運転時間当り)発電電力量	平均(暦日時間当り)発電電力量	最大送電電力量	平均(運転時間当り)送電電力量	所内消費電力量	発電機運転日数	発電機運転時間	負荷率	発電機利用率	プラント利用率	プラント運転率	Dドレンサンプル流量 W/LC W量	Dドレンサンプル流量 W/H C W量	補給水率
単 位 番 号 目標値	MWh	MWh	MWh	MWh	MWh	MWh	d	h	%	%	%	%	t CA250	t CA251	%
日 報	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	72.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
月 報	1111.5	1110.6	906.6	1072.8	1069.4	10694.2	10.6	254.7	81.6	101.0	82.4	81.6	91.7	0.0	0.0

日月報															
項 目															
単 位 番 号 目標値															
日 報															
月 報															

福島第二原子力発電所 第2号機 BOP 6時間記録 (1/4)

2F-2 2011年 03月 13日 日曜日

項 目	単 位	時 間			
		00 - 06	06 - 12	12 - 18	18 - 24
発 電 機 電 力 量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
所 内 消 費 電 力 量	MWh	18.6	17.7	17.2	19.3
所内変圧器電力量合計	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
所内変圧器2 A 1 電力量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
所内変圧器2 A 2 電力量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
所内変圧器2 B 1 電力量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
所内変圧器2 B 2 電力量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
起動用変圧器電力量合計	MWh	49.3	47.7	48.7	48.3
起 動 用 変 圧 器 1 S A 1 電 力 量	MWh	5.3	5.1	5.2	5.1
起 動 用 変 圧 器 1 S A 2 電 力 量	MWh	8.9	11.7	9.8	8.8
起 動 用 変 圧 器 1 S B 1 電 力 量	MWh	12.9	9.3	9.3	10.0
起 動 用 変 圧 器 1 S B 2 電 力 量	MWh	22.2	21.6	24.4	24.4
ディーゼル発電機 2 A 電 力 量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
ディーゼル発電機 2 B 電 力 量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
ディーゼル発電機 H P C S 電 力 量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0

項 目	単 位	時 間			
		00 - 06	06 - 12	12 - 18	18 - 24
機内水素ガス純度	%	99.64	99.64	99.64	99.63
T B 潤滑油面レベル	mm	698	698	698	698
R F P サクシオン ヘ ッ ダ ー 圧 力	MPa	0.00	0.00	0.00	0.00
R F P 出 口 ヘ ッ ダ ー 圧 力	MPa	-0.02	0.00	-0.01	-0.01
サ プ レ ッ シ ョ ン プ ー ル 水 位	cm	52 ?	52 ?	52 ?	52 ?
D / W 圧 力 (W / R)	kPa (abs)	272	286	301	318
ほ う 酸 水 貯 蔵 タ ン ク レ ベ ル	m ³	21.3	21.3	21.3	21.3

BOP 6時間記録 (2 / 4)

2 F-2 2011年 03月 13日 日曜日

項 目	単 位	時 間			
		00 - 06	06 - 12	12 - 18	18 - 24
D / W L C W ドレンサンプ流量	t	0.00	0.00	0.00	0.00
D / W H C W ドレンサンプ流量	t	0.00	0.00	0.00	0.00
原子炉水導電率	$\mu\text{S/cm}$	0.300	0.340	0.378	0.415
CUWろ過脱塩器(A) 出 口 導 電 率	$\mu\text{S/cm}$	0.163	0.190	0.216	0.246
CUWろ過脱塩器(B) 出 口 導 電 率	$\mu\text{S/cm}$	0.145	0.165	0.187	0.207
復水ろ過脱塩装置 入 口 導 電 率	$\mu\text{S/cm}$	-0.001	0.549	-0.001	0.261
復水ろ過脱塩装置 出 口 導 電 率	$\mu\text{S/cm}$	0.548	0.674	0.416	0.428
復 水 ろ 過 装 置 復 水 母 管 差 圧	kPa	-0.6	3.6	-0.3	-0.3
高圧復水ポンプ入口圧力	MPa	0.01	1.70	0.01	0.01
低圧復水ポンプ(A) 吐 出 圧 力	MPa	0.02	1.79	0.01	0.00
低圧復水ポンプ(B) 吐 出 圧 力	MPa	0.02	0.01	0.01	0.00
低圧復水ポンプ(C) 吐 出 圧 力	MPa	0.02	0.01	0.01	0.00
高 圧 復 水 ポ ン プ 出 口 ヘ ッ ダ 導 電 率	$\mu\text{S/cm}$	0.655	0.657	0.651	0.652

[illegible]

福島第二原子力発電所 第2号機 BOP 6時間記録 (3/4)

2F-2 2011年 03月 13日 日曜日

項 目	単 位	時 間	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(J)	(K)	(L)
復水ろ過器差圧	kPa	00-06	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.0	0.3	0.3	0.5
		06-12	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	-0.2	0.3	0.3	0.5
		12-18	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.0	0.3	0.3	0.3
		18-24	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.0	0.2	0.3	0.5
復水ろ過器出口導電率	$\mu S/cm$	00-06	0.07	0.07	0.09	0.07	0.08	0.08	0.06	0.07	0.14	0.07	0.08	0.07
		06-12	0.07	0.08	0.09	0.07	0.10	0.09	0.07	0.07	0.13	0.07	0.09	0.07
		12-18	0.07	0.07	0.09	0.09	0.10	0.08	0.06	0.07	0.13	0.07	0.08	0.07
		18-24	0.07	0.07	0.08	0.15	0.12	0.08	0.06	0.07	0.13	0.07	0.08	0.07
復水ろ過器入口流量	t/h	00-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		06-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		12-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		18-24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

福島第二原子力発電所 第2号機 BOP 6時間記録 (4/E)

2F-2 2011年 03月 13日 日曜日

項 目	単 位	時 間	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(J)
復水脱塩塔出口導電率	$\mu\text{S}/\text{cm}$	00-06	0.062	-0.057	0.057	0.059	0.058	0.058	0.059	0.057	0.058	0.058
		06-12	0.062	0.058	0.058	0.059	0.059	0.058	0.059	0.058	0.058	0.058
		12-18	0.062	0.058	0.058	0.059	0.059	0.058	0.059	0.057	0.058	0.058
		18-24	0.062	0.058	0.058	0.059	0.060	0.058	0.059	0.057	0.058	0.058
復水脱塩塔樹脂 ストレーナ差圧	kPa	00-06	-4.0	-1.5	-0.4	4.3	-0.5	-0.3	-0.1	-2.0	2.1	-0.3
		06-12	-3.9	-0.9	-0.3	0.1	-0.4	-0.2	-0.3	-0.7	2.7	-0.2
		12-18	-4.0	-1.1	-0.4	0.3	-0.4	-0.3	-0.4	-0.3	2.4	-0.3
		18-24	-3.9	-1.1	-0.5	0.5	-0.5	-0.3	-0.4	-0.3	2.0	-0.3
復水脱塩塔入口流量	t/h	00-06	0	0	0	0	0	0	0	0	225	0
		06-12	0	0	0	0	0	0	0	0	214	0
		12-18	0	0	0	0	0	0	0	0	197	0
		18-24	0	0	0	0	0	0	0	0	182	0
復水脱塩塔積算流量	t	00-06	0	0	0	0	0	750	0	0	580	1030
		06-12	0	0	0	0	0	0	0	0	1280	50
		12-18	0	0	0	0	0	0	0	0	1230	0
		18-24	0	0	0	0	0	0	0	0	1180	0
復水脱塩塔採水量	$\mu\text{S}/\text{cm}\cdot\text{t}$	00-06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		06-12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		12-18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		18-24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		TOTAL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

福島第二原子力発電所 第2号機

運 轉 日 誌

2011年3月12日土曜日

確認	承認	作成		
原子炉 主任技術者	当直長	当直副長	当直主任	作成者

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2 F - 2 2011年 03月 12日 土曜日

ログ1	原 子 炉														
項 目	A P R M 平 均	原 子 炉 熱 出 力	原 子 炉 平 均 熱 出 力	給 水 熱 出 力	浄 化 系 交 換 熱 量	原 子 炉 圧 力	原 子 炉 水 位	制 御 棒 駆 動 水 流 量	炉 心 差 圧						
単 位 番 号 目 標 値	%	MW CC052 3293	MW CC053 3293	MW 1640	MW DK114 8.74	MPa CA159 6.93	mm CC001 914	t/h CC027 16.0	kPa CA154 168						
01:00	0.0	0	0			0.50	1250	0.0	0						
02:00	0.0	0	0			0.51	818	0.0	0						
03:00	0.0	0	0			0.47	1189	0.0	0						
04:00	0.0	0	0			0.47	689	0.0	0						
05:00	0.0	0	0			0.33	1341	0.0	0						
06:00	-0.1	0	0			0.24	1217	0.0	0						
07:00	0.0	0	0			0.22	1201	0.0	0						
08:00	0.0	0	0			0.24	979	0.0	0						
09:00	0.0	0	0			0.23	1063	0.0	0						
10:00	0.0	0	0			0.22	1283	0.0	0						
11:00	-0.1	0	0			0.23	1214	0.0	0						
12:00	0.0	0	0			0.23	974	0.0	0						
13:00	-0.1	0	0			0.23	1010	0.0	0						
14:00	0.0	0	0			0.23	1275	0.0	0						
15:00	0.0	0	0			0.24	1187	0.0	0						
16:00	-0.1	0	0			0.24	1237	0.0	0						
17:00	0.0	0	0			0.24	1312	0.0	0						
18:00	0.0	0	0			0.26	915	0.0	0						
19:00	-0.1	0	0			0.25	1191	0.0	0						
20:00	0.0	0	0			0.26	1143	0.0	0						
21:00	0.0	0	0			0.27	992	0.0	0						
22:00	0.0	0	0			0.28	1105	0.0	0						
23:00	0.0	0	0			0.28	1090	0.0	0						
24:00	0.0	0	0			0.28	1235	0.0	0						
合 計								0.0							
平 均		0	0												
最 大		0	0												

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 12日 土曜日

ログ2		原 子 炉 再 循 環 系								原子炉冷却材浄化系					
項	目	ポン プ A 入 口 温 度	ポン プ B 入 口 温 度	ポン プ A 電 力	ポン プ B 電 力	ル ー プ A 流 量	ル ー プ B 流 量	炉 心 流 量	ポン プ 速 度 A	ポン プ 速 度 B	入 口 温 度	出 口 温 度	流 量		
単 位	番 号	℃	℃	MW	MW	t/h	t/h	t/h	%	%	℃	℃	t/h		
目 標 値		CC018 278.0	CC019 278.0	CA214 5.77	CA219 5.77	CC009 7280	CC010 7280	CC025 48300	CA218 100.0	CA223 100.0	CA274 278	CA282 224	CC026 121		
01:00		156.6	156.3	-0.03	-0.01	0	0	9756	-0.1	0.0	42	126	0		
02:00		157.6	157.4	-0.03	-0.01	0	0	9371	-0.1	-0.1	42	124	0		
03:00		156.0	156.0	-0.03	-0.01	0	0	10376	-0.2	0.0	42	121	0		
04:00		155.0	154.7	-0.03	-0.01	0	0	9275	-0.1	-0.1	41	119	0		
05:00		146.7	145.5	-0.03	-0.01	0	0	10419	-0.1	-0.1	41	117	0		
06:00		134.9	134.7	-0.03	-0.01	0	0	9944	-0.1	0.0	41	114	0		
07:00		135.6	135.3	-0.03	-0.01	0	0	9660	-0.1	-0.1	41	112	0		
08:00		134.9	134.7	-0.03	-0.01	0	0	9653	-0.1	-0.1	41	109	0		
09:00		134.5	134.2	-0.03	-0.01	0	0	9479	-0.1	-0.1	41	107	0		
10:00		133.7	133.3	-0.03	-0.01	0	0	9463	-0.1	0.0	41	105	0		
11:00		133.1	132.8	-0.03	-0.01	0	0	9441	-0.1	-0.1	41	103	0		
12:00		134.0	133.7	-0.03	-0.01	0	0	9407	-0.1	-0.1	41	102	0		
13:00		134.5	134.1	-0.03	-0.01	0	0	9478	-0.1	-0.1	41	101	0		
14:00		133.8	133.4	-0.03	-0.01	0	0	9551	-0.2	-0.1	41	100	0		
15:00		134.6	134.3	-0.03	-0.01	0	0	9588	-0.1	0.0	41	99	0		
16:00		135.1	134.8	-0.03	-0.01	0	0	9608	-0.2	0.0	41	97	0		
17:00		135.5	135.3	-0.03	-0.01	0	0	9531	-0.1	0.0	41	97	0		
18:00		137.0	136.4	-0.03	-0.01	0	0	9608	-0.1	-0.1	41	96	0		
19:00		135.9	135.4	-0.03	-0.01	0	0	9631	-0.1	-0.1	41	95	0		
20:00		137.8	137.4	-0.03	-0.01	0	0	9528	-0.1	0.0	41	94	0		
21:00		138.0	137.8	-0.03	-0.01	0	0	9666	-0.1	-0.1	41	94	0		
22:00		138.2	137.7	-0.03	-0.01	0	0	9785	-0.1	-0.1	41	94	0		
23:00		138.7	138.3	-0.03	-0.01	0	0	9796	-0.1	-0.1	41	93	0		
24:00		138.8	138.5	-0.03	-0.01	0	0	9810	-0.1	-0.1	41	92	0		
合 計	平 均												0		
最 大															

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 12日 土曜日

ログ3	発 電 機						励 磁 機			送 電 線					
項	電	電	電	電	水	水	電	電	巻	電	送				
目	力	量	圧	流	素	素			線		電				
					圧	温			温		力				
単位	MW	MWh	kV	kA	MPa	℃	V	A	℃	kV	MWh				
番号	GA000	DK009	GA003	GA005	GA042	GA043	GA090	GA091	DK006	EA040	DK020				
目標値	1100.0	1100.0	19.00	39.5	0.52	45	500	7160	75	500					
01:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.51	42	0	0		543	0.0				
02:00	-1.1	0.0	-0.02	0.0	0.51	43	0	0		545	0.0				
03:00	-1.1	0.0	-0.02	0.0	0.50	43	0	0		546	0.0				
04:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.50	42	0	0		545	0.0				
05:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.50	42	0	0		546	0.0				
06:00	-1.1	0.0	-0.03	0.0	0.50	42	0	0		545	0.0				
07:00	-1.1	0.0	-0.02	0.0	0.50	41	0	0		542	0.0				
08:00	-1.0	0.0	-0.02	0.0	0.50	41	0	0		540	0.0				
09:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.50	41	0	0		541	0.0				
10:00	-1.1	0.0	-0.03	0.0	0.50	40	0	0		544	0.0				
11:00	-1.1	0.0	-0.03	0.0	0.50	40	0	0		544	0.0				
12:00	-1.0	0.0	-0.02	0.0	0.50	40	0	0		542	0.0				
13:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.50	40	0	0		541	0.0				
14:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.50	39	0	0		539	0.0				
15:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.49	39	0	0		541	0.0				
16:00	-1.0	0.0	-0.02	0.0	0.49	39	0	0		539	0.0				
17:00	-0.9	0.0	-0.02	0.0	0.49	39	0	0		540	0.0				
18:00	-0.9	0.0	-0.02	0.0	0.49	39	0	0		539	0.0				
19:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.49	39	0	0		539	0.0				
20:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.49	39	0	0		541	0.0				
21:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.49	38	0	0		540	0.0				
22:00	-0.9	0.0	-0.03	0.0	0.49	38	0	0		542	0.0				
23:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.48	38	0	0		540	0.0				
24:00	-1.0	0.0	-0.02	0.0	0.48	38	0	0		540	0.0				
合計		0.0									0.0				
平均		0.0													
最大		0.0													

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 12日 土曜日

2 F-2 2011年 03月 12日 土曜日																
ログ4	タ　　ー　　ビ　　ン															
項	主	主	主	タ入	タ入	第	グ蒸	制	軸	スラ	軸	軸	低入	排	排	排
目	蒸	蒸	蒸	口	口	一	ラン	御	受	ラスト	振	振	圧入	気	気	気
	気	気	気	蒸	蒸	段	気	油	油	(最大	動(最大	動(最大	口	室	室	室
	温	流	圧	気	気	圧	圧	油	油	値)	軸(最大	軸(最大	蒸	A	B	C
	度	量	力	流	圧	力	シ	圧	圧	温度	番号)	番号)	気	温	温	温
	度	量	力	量	力	力	ル	圧	圧	度	度	度	圧	度	度	度
単位	℃	t/h	MPa	t/h	MPa	MPa	kPa	MPa	MPa	℃	1/100mm	MPa	℃	℃	℃	℃
番号	CC016	DK000	TA001	DK001	TA007	TA010	TC000	TA100	TA140	DK028	DK029		TA067	TA068	TA069	
目標値	282.4	6408	6.55	6398	6.551	4.98	27	10.98	0.177	85	30.0	1.32	33.0	33.0	33.0	
01:00	218.7	0	0.01	0	0.021	-0.02	0	11.30	0.191	52	3	0.3	0.01	42.3	42.8	42.3
02:00	214.1	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	8.54	0.192	53	2	1.1	0.01	43.8	44.2	43.3
03:00	209.8	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.04	-0.010	53	9	2.6	0.01	44.7	45.4	44.0
04:00	205.1	0	0.01	0	0.028	-0.02	0	0.05	-0.010	53	2	0.4	0.01	45.4	45.4	44.9
05:00	201.8	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.04	-0.010	53	1	0.4	0.01	45.6	45.6	45.4
06:00	197.4	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.05	-0.010	53	7	0.9	0.01	46.3	46.1	45.6
07:00	193.6	0	0.01	0	0.026	-0.02	0	0.04	-0.010	53	1	0.2	0.01	46.6	46.3	45.6
08:00	190.1	0	0.01	0	0.028	-0.02	0	0.04	-0.010	53	1	0.1	0.01	47.1	46.6	45.6
09:00	186.2	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.04	-0.010	53	10	1.1	0.01	46.8	46.8	45.9
10:00	183.2	0	0.01	0	0.031	-0.02	0	0.04	-0.010	53	1	0.2	0.01	47.3	46.6	46.1
11:00	178.9	0	0.01	0	0.024	-0.02	0	0.04	-0.010	53	1	0.3	0.01	47.5	46.8	45.9
12:00	176.4	0	0.01	0	0.024	-0.02	0	0.04	-0.010	53	1	0.3	0.01	47.3	46.8	46.1
13:00	172.9	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.04	-0.010	53	1	0.3	0.01	47.3	46.8	45.9
14:00	169.3	0	0.01	0	0.026	-0.02	0	0.04	-0.010	54	1	0.1	0.01	47.5	47.1	46.3
15:00	166.5	0	0.01	0	0.024	-0.02	0	0.04	-0.010	54	1	0.1	0.01	47.3	47.1	45.9
16:00	163.6	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.04	-0.010	54	2	0.2	0.01	47.5	46.8	46.1
17:00	160.5	0	0.01	0	0.028	-0.02	0	0.05	-0.010	54	1	0.1	0.01	47.3	47.3	45.9
18:00	157.3	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.05	-0.010	54	1	0.1	0.01	47.5	46.8	46.1
19:00	154.9	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.05	-0.010	54	7	0.3	0.01	47.1	46.8	45.9
20:00	151.5	0	0.01	0	0.028	-0.02	0	0.04	-0.010	54	1	0.1	0.01	47.8	47.1	45.9
21:00	149.0	0	0.01	0	0.023	-0.02	0	0.04	-0.010	54	4	0.1	0.01	47.5	46.8	45.6
22:00	146.7	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.04	-0.010	54	1	0.3	0.01	47.3	47.1	45.6
23:00	143.9	0	0.01	0	0.025	-0.02	0	0.04	-0.010	54	2	8.8	0.01	47.1	46.3	45.2
24:00	142.3	0	0.01	0	0.022	-0.02	0	0.04	-0.010	54	10	0.1	0.01	46.8	46.6	44.9
合計		0														
平均		0		0												
最大											2	8.8	0.01			

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 12日 土曜日

ログ5	湿分分離器		給 水 復 水 系									オ フ ガ ス 系			
項	A	B	給	給	復	復	補	原平	高出	高出	高出	再上	再上	再下	再下
目	差	差	水	水	水	水	給	子均	圧口	圧口	圧口	結部	結部	結部	結部
	圧	圧	圧	流	流	温	水	炉	ヒ	ヒ	ヒ	合	合	合	合
	力	量	量	量	度	量	温	温	1A度	1B度	1C度	A度	B度	A度	B度
単 位	kPa	kPa	MPa	t/h	t/h	°C	t	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C
番 号	DK054	DK055	FA188	CC006	FA113	FA108			FA195	FA196	FA233	LA007	LA008	LA009	LA010
目 標 値	20	20	7.77	6392	6420	33	< 145	215.4	215	215	215	357	357	357	357
01:00	-11	-8	0.21	0	0	21	0	138.0	137	139	138	166	166	192	189
02:00	-11	-8	0.19	0	0	21	0	135.5	135	136	136	166	165	192	190
03:00	-11	-8	0.18	0	0	21	0	133.2	133	134	133	165	165	192	190
04:00	-11	-8	0.16	0	0	21	0	131.1	131	131	131	164	164	192	190
05:00	-11	-8	0.14	0	0	22	0	129.2	129	129	129	163	163	191	189
06:00	-11	-8	0.13	0	0	22	0	127.4	127	128	127	163	162	190	189
07:00	-11	-8	0.11	0	0	22	0	125.4	125	125	125	162	161	189	188
08:00	-11	-8	0.10	0	0	22	0	123.3	123	123	123	161	161	188	187
09:00	-11	-8	0.08	0	0	22	0	121.1	121	121	121	160	160	187	186
10:00	-11	-8	0.07	0	0	22	0	119.0	119	119	119	159	159	186	185
11:00	-11	-8	0.06	0	4	23	0	116.9	117	117	117	158	158	185	184
12:00	-11	-8	0.05	0	0	23	0	115.0	115	115	115	157	157	184	183
13:00	-11	-9	0.04	0	0	23	0	113.2	113	113	113	157	156	182	182
14:00	-11	-9	0.03	0	0	23	0	111.5	112	111	111	156	155	181	180
15:00	-11	-8	0.02	0	0	22	0	109.7	110	110	110	155	154	180	179
16:00	-11	-8	0.02	0	0	22	0	108.4	108	108	108	154	153	178	178
17:00	-11	-8	0.01	0	0	22	0	107.3	108	107	107	153	153	177	176
18:00	-11	-8	0.01	0	0	21	0	106.4	107	106	106	152	152	176	175
19:00	-11	-8	0.01	0	0	21	0	105.6	106	106	106	151	151	174	174
20:00	-11	-8	0.00	0	0	21	0	104.7	105	105	105	150	150	173	173
21:00	-11	-9	0.00	0	0	21	0	103.9	104	104	104	149	149	172	171
22:00	-11	-8	0.00	0	0	21	0	103.0	103	103	103	148	148	170	170
23:00	-11	-8	0.00	0	0	21	0	102.2	102	102	102	147	147	168	168
24:00	-11	-8	-0.01	0	0	21	0	101.5	102	101	101	146	146	167	167
合 計				0	4		0								
平 均				0	0										
最 大															

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 12日 土曜日

ログ6															
項 目	復 水 器														
	真 空 度 A	真 空 度 B	真 空 度 C	熱 負 荷	清 浄 度	循 環 水 入 口 温 度	循 環 水 出 口 温 度	ホ ッ ト ウ ェ ル A 温 度	ホ ッ ト ウ ェ ル B 温 度	ホ ッ ト ウ ェ ル C 温 度	復 水 器 A 出 口 導 電 率	復 水 器 B 出 口 導 電 率	復 水 器 C 出 口 導 電 率		
単 位 番 号 目 標 値	kPa(abs) TA181 5.07	kPa(abs) TA183 5.07	kPa(abs) TA185 5.07	MW DK045 2163	% DK050 90	℃ 19.0	℃ 26.0	℃ FA204 33.1	℃ FA205 33.1	℃ FA206 33.1	μS/cm FC019 0.20	μS/cm FC020 0.20	μS/cm FC021 0.20		
01:00	5.56	5.78	5.60			8.6	10.6	18.0	15.9	17.8	0.24	0.34	0.26		
02:00	5.56	5.78	5.60			8.8	11.0	18.4	16.4	17.9	0.26	0.32	0.26		
03:00	5.56	5.78	5.60			8.8	11.1	18.8	17.0	18.4	0.26	0.34	0.30		
04:00	5.56	5.78	5.60			8.9	11.1	19.3	17.6	18.8	0.26	0.35	0.29		
05:00	5.56	5.78	5.60			8.9	11.2	19.4	17.8	18.9	0.29	0.36	0.33		
06:00	5.56	5.78	5.60			8.8	11.3	19.6	18.3	19.1	0.28	0.36	0.34		
07:00	5.56	5.78	5.60			8.6	11.2	20.0	18.6	19.3	0.28	0.36	0.33		
08:00	5.56	5.78	5.60			9.0	11.2	20.3	18.9	19.8	0.31	0.37	0.34		
09:00	5.56	5.78	5.60			9.4	11.3	20.3	19.3	19.9	0.34	0.39	0.36		
10:00	5.56	5.78	5.60			9.5	11.0	20.6	19.3	19.9	0.34	0.40	0.37		
11:00	5.56	5.78	5.60			9.8	11.7	20.8	19.5	20.0	0.35	0.41	0.38		
12:00	5.56	5.78	5.60			10.8	12.9	21.0	19.8	20.3	0.37	0.41	0.39		
13:00	5.56	5.78	5.60			11.0	14.1	21.1	19.8	20.5	0.40	0.43	0.40		
14:00	5.56	5.78	5.60			10.8	13.0	21.4	20.1	20.8	0.43	0.44	0.44		
15:00	5.56	5.78	5.60			10.5	12.5	21.6	20.3	20.5	0.41	0.45	0.43		
16:00	5.56	5.78	5.60			10.8	12.2	21.4	20.3	20.5	0.37	0.47	0.44		
17:00	5.56	5.78	5.60			10.4	12.2	21.4	20.4	20.8	0.43	0.47	0.45		
18:00	5.56	5.78	5.60			10.1	11.7	21.7	20.6	20.8	0.42	0.48	0.43		
19:00	5.56	5.78	5.60			9.9	11.7	21.5	20.6	20.8	0.45	0.48	0.45		
20:00	5.56	5.78	5.60			9.7	11.6	21.6	20.6	20.6	0.46	0.48	0.45		
21:00	5.56	5.78	5.60			9.5	11.7	21.7	20.9	20.9	0.45	0.49	0.47		
22:00	5.56	5.78	5.60			9.3	11.8	21.5	20.8	20.9	0.46	0.49	0.46		
23:00	5.56	5.78	5.60			9.2	11.9	21.7	20.9	20.9	0.46	0.49	0.46		
24:00	5.56	5.78	5.60			9.1	12.0	21.6	20.9	20.8	0.46	0.49	0.47		
合 計 平 均 最 大		5.65				9.6	11.8								

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 12日 土曜日

補機冷却系					6.9 kV 母線								効 率		
項	R C W 1 冷 却 水 温 度	R C W 2 冷 却 水 温 度	T C W 冷 却 水 温 度	S W 海 水 温 度	2A1 電 圧	2A2 電 圧	2B1 電 圧	2B2 電 圧	1SA1 電 圧	1SA2 電 圧	1SB1 電 圧	1SB2 電 圧	ター ビン 熱 消 費 率	発 電 端 効 率	送 電 端 効 率
目	℃ LA156	℃ LA153	℃ LA171	℃ LA131	kV EA004	kV EA005	kV EA006	kV EA007	kV EA008	kV EA009	kV EA010	kV EA011	MJ/MW DK040	% DK041	% DK042
単 位 番 号 目 標 値	36	31	30	26	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	10622	33.4	
01:00	42	27	28	90	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
02:00	42	27	28	90	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	6.9			
03:00	42	27	28	90	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9			
04:00	41	27	28	90	6.9	6.8	7.0	6.9	6.8	6.8	7.0	6.9			
05:00	40	27	28	90	6.9	6.9	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0			
06:00	40	27	28	90	6.9	6.8	7.0	6.9	6.8	6.8	7.0	6.9			
07:00	39	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
08:00	39	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
09:00	39	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
10:00	38	27	28	90	6.9	6.8	7.0	6.9	6.8	6.8	7.0	6.9			
11:00	38	27	28	90	6.9	6.8	7.0	6.9	6.8	6.8	7.0	6.9			
12:00	37	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
13:00	37	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
14:00	37	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
15:00	36	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
16:00	36	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
17:00	36	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
18:00	35	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
19:00	35	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
20:00	35	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
21:00	34	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
22:00	34	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
23:00	34	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
24:00	34	27	28	90	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9			
合 計 平 均 最 大															

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 12日 土曜日

ログ8	変 圧 器											所内			
項 目	ブ ス タ イ 電 力 量 小 計	所 変 2A1 電 力 量	所 変 2A2 電 力 量	所 変 2B1 電 力 量	所 変 2B2 電 力 量	所 変 電 力 量 小 計	起 変 1SA1 電 力 量	起 変 1SA2 電 力 量	起 変 1SB1 電 力 量	起 変 1SB2 電 力 量	起 変 電 力 量 小 計	消 費 電 力 量			
単 位 番 号 目 標 値	MWh DK016	MWh EP004	MWh EP005	MWh EP006	MWh EP007	MWh DK012	MWh EP000	MWh EP001	MWh EP002	MWh EP003	MWh DK015	MWh DK019			
01:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.8	1.7	4.2	8.8	3.2			
02:00	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.8	1.8	4.1	8.8	3.3			
03:00	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.7	1.6	4.0	8.4	3.2			
04:00	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	1.7	3.9	8.1	3.6			
05:00	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.6	1.6	4.0	8.1	2.5			
06:00	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.6	1.7	4.0	8.3	3.5			
07:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	1.7	3.9	8.0	2.9			
08:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.6	1.6	3.8	8.0	3.0			
09:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	1.4	3.7	7.6	2.8			
10:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.4	1.5	3.8	7.6	2.8			
11:00	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	1.4	3.8	7.6	3.3			
12:00	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.4	1.5	3.7	7.6	2.3			
13:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	1.4	3.7	7.5	2.7			
14:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	1.5	3.7	7.7	2.9			
15:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	1.5	3.7	7.7	2.8			
16:00	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.4	1.4	3.8	7.6	2.7			
17:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.4	1.5	3.7	7.5	2.8			
18:00	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	1.4	3.7	7.6	2.8			
19:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.4	1.5	3.7	7.5	2.7			
20:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	1.4	3.7	7.5	2.8			
21:00	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	1.4	3.8	7.7	2.3			
22:00	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	1.4	3.7	7.5	3.7			
23:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.4	1.5	3.7	7.4	2.1			
24:00	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	1.6	3.7	7.7	3.3			
合 計 平 均 最 大	28.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.1	36.5	36.7	91.5	187.8	70.0			

福島第二原子力発電所第 2 号機運転日誌

2F2 2011 年 03 月 12 日 土曜日

ログ9		原 子 炉												
項目	炉心性能 計算時刻	CMFCP	CMFLPD	平 均 熱流束	平均ボイ ラクション	制御棒 密 度	平均出口 クオリティ	サ ー キ ー リ ン グ						
時刻	時 分	frac	frac	W/cm2	frac	frac	frac	kJ/kg						
単 位 番 号 定格値		1.00	1.00		0.42		0.13	47.72						
01:00				0.00		1.00	0.00	-1.09						
02:00														
03:00				0.00		1.00	0.00	-1.18						
04:00				0.00		1.00	0.00	-0.59						
05:00				0.00		1.00	0.00	-0.93						
06:00				0.00		1.00	0.00	-0.72						
07:00				0.00		1.00	0.00	-0.54						
08:00														
09:00														
10:00														
11:00				0.00		1.00	0.00	-0.02						
12:00				0.00		1.00	0.00	0.01						
13:00														
14:00				0.00		1.00	0.00	-0.03						
15:00				0.00		1.00	0.00	-0.03						
16:00				0.00		1.00	0.00	0.03						
17:00				0.00		1.00	0.00	0.08						
18:00														
19:00														
20:00														
21:00														
22:00				0.00		1.00	0.00	0.04						
23:00														
24:00														
MAX				0.00		1.00	0.00	0.08						
AVE				0.00		1.00	0.00	-0.38						

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2 F-2 2011年 03月 12日 土曜日

日月報	電 力 量						設 備 利 用						そ の 他		
項 目	最大発電電力量	平均(運転時間当り)発電電力量	平均(暦日時間当り)発電電力量	最大送電電力量	平均(運転時間当り)送電電力量	所内消費電力量	発電機運転日数	発電機運転時間	負荷率	発電機利用率	プラント利用率	プラント運転率	Dドレンサンプル流量 W/LC W	Dドレンサンプル流量 W/H C W	補給水率
単 位 番 号 目 標 値	MWh	MWh	MWh	MWh	MWh	MWh	d	h	%	%	%	%	t CA250	t CA251	%
日 報	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	70.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
月 報	1111.5	1110.6	982.1	1072.8	1069.4	10621.4	10.6	254.7	88.4	101.0	89.3	88.4	91.7	0.0	0.0

日月報															
項 目															
単 位 番 号 目 標 値															
日 報															
月 報															

福島第二原子力発電所 第2号機 BOP 6時間記録 (1/4)

2F-2 2011年 03月 12日 土曜日

項 目	単 位	時 間			
		00 - 06	06 - 12	12 - 18	18 - 24
発 電 機 電 力 量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
所 内 消 費 電 力 量	MWh	19.3	17.1	16.7	16.9
所内変圧器電力量合計	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
所内変圧器2A1電力量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
所内変圧器2A2電力量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
所内変圧器2B1電力量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
所内変圧器2B2電力量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
起動用変圧器電力量合計	MWh	50.5	46.4	45.6	45.3
起 動 用 変 圧 器 1 S A 1 電 力 量	MWh	6.2	5.7	5.8	5.4
起 動 用 変 圧 器 1 S A 2 電 力 量	MWh	10.0	8.9	8.8	8.8
起 動 用 変 圧 器 1 S B 1 電 力 量	MWh	10.1	9.1	8.7	8.8
起 動 用 変 圧 器 1 S B 2 電 力 量	MWh	24.2	22.7	22.3	22.3
ディーゼル発電機 2 A 電 力 量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
ディーゼル発電機 2 B 電 力 量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
ディーゼル発電機 H P C S 電 力 量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0

項 目	単 位	時 間			
		00 - 06	06 - 12	12 - 18	18 - 24
機内水素ガス純度	%	99.66	99.65	99.64	99.65
T B 潤滑油面レベル	mm	645	699	699	699
R F P サクシヨン ヘ ッ ダ ー 圧 力	MPa	0.00	0.00	0.00	0.00
R F P 出 口 ヘ ッ ダ ー 圧 力	MPa	0.13	0.05	0.01	-0.01
サ プ レ ッ シ ョ ン プ ー ル 水 位	cm	52 ?	52 ?	52 ?	52 ?
D/W圧力 (W/R)	kPa (abs)	158	168	198	240
ほ う 酸 水 貯 蔵 タ ン ク レ ベ ル	m ³	21.3	21.3	21.3	21.3

B O P 6時間記録 (2 / 4)

2 F-2 2011年 03月 12日 土曜日

[illegible]

福島第二原子力発電所 第2号機 BOP 6時間記録 (3/4)

2F-2 2011年 03月 12日 土曜日

項 目	単 位	時 間	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(J)	(K)	(L)
復水ろ過器差圧	kPa	00-06	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.2	0.3	0.5	0.5
		06-12	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.2	0.3	0.3	0.5
		12-18	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.5	0.3	0.2	0.5	0.3	0.5
		18-24	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.5
復水ろ過器出口導電率	$\mu\text{S/cm}$	00-06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.14	0.06	0.06	0.07
		06-12	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.14	0.07	0.07	0.07
		12-18	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.13	0.07	0.07	0.07
		18-24	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07	0.13	0.07	0.07	0.07
復水ろ過器入口流量	t/h	00-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		06-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		12-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		18-24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

福島第二原子力発電所 第2号機 BOP 6時間記録 (4/E)

2F-2 2011年 03月 12日 土曜日

項 目	単 位	時 間	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(J)
復水脱塩塔出口導電率	$\mu\text{S/cm}$	00-06	0.062	0.057	0.057	0.058	0.058	0.058	0.059	0.057	0.058	0.058
		06-12	0.062	0.057	0.057	0.059	0.057	0.058	0.059	0.057	0.058	0.058
		12-18	0.062	0.057	0.057	0.059	0.058	0.058	0.059	0.057	0.058	0.058
		18-24	0.062	0.057	0.057	0.059	0.058	0.058	0.059	0.057	0.058	0.058
復水脱塩塔樹脂 ストレーナ差圧	kPa	00-06	-4.0	-4.0	-0.4	1.5	-1.1	-0.1	-0.3	-0.3	0.1	-0.3
		06-12	-3.9	-3.0	-0.4	3.0	-1.9	-0.1	-0.3	-0.3	-0.9	-0.3
		12-18	-4.0	-2.1	-0.5	3.6	-1.3	-0.1	-0.4	-0.3	-1.6	-0.3
		18-24	-3.9	-1.6	-0.4	5.0	-1.0	-0.1	3.4	-0.6	-2.9	-0.3
復水脱塩塔入口流量	t/h	00-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		06-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	218
		12-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	263
		18-24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	334
復水脱塩塔積算流量	t	00-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	980
		06-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1210
		12-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1450
		18-24	0	0	0	0	0	300	0	0	0	1810
復水脱塩塔採水量	$\mu\text{S/cm}\cdot\text{t}$	00-06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	45.4
		06-12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	76.2
		12-18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	118.6
		18-24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.8	0.0	0.0	0.0	174.4
		TOTAL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.8	0.0	0.0	0.0	414.6

福島第二原子力発電所 第2号機

運 転 日 誌

2011年3月11日金曜日

確認	承認	作成		
原子炉 主任技術者	当直長	当直副長	当直主任	作成者

14:48 宮城県三陸沖地震発生の為、原子炉スクラム

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 11日 金曜日

ログ1	原 子 炉														
項	A	原	原	給	浄	原	原	制	炉						
目	P	子	子	水	化	子	子	御	心						
	R	炉	炉	熱	系	炉	炉	棒	差						
	M	熱	平均	出	交	圧	水	駆	圧						
	平	出	熱	力	換	力	位	動							
	均	力	出力		熱			水							
	量				量			流量							
単位	%	MW	MW	MW	MW	MPa	mm	t/h	kPa						
番号		CC052	CC053		DK114	CA159	CC001	CC027	CA154						
目標値	100.0	3293	3293	1640	8.74	6.93	914	16.0	168						
01:00	100.6	3289	3290	1680	7.48	6.86	907	14.8	103						
02:00	100.9	3289	3290	1680	7.47	6.86	906	14.8	103						
03:00	101.0	3289	3290	1680	7.47	6.86	906	14.9	103						
04:00	101.0	3290	3290	1680	7.47	6.86	906	14.9	103						
05:00	99.8	3290	3290	1680	7.47	6.86	907	14.8	103						
06:00	101.3	3290	3290	1680	7.47	6.86	906	14.9	103						
07:00	101.0	3292	3290	1680	7.47	6.86	908	14.8	103						
08:00	101.0	3290	3290	1680	7.47	6.86	905	14.8	103						
09:00	100.4	3290	3290	1680	7.47	6.86	907	14.8	103						
10:00	101.0	3291	3290	1680	7.47	6.86	906	14.8	103						
11:00	101.3	3288	3290	1680	7.48	6.86	906	14.9	103						
12:00	101.3	3290	3290	1680	7.47	6.86	904	14.8	103						
13:00	101.0	3290	3290	1680	7.48	6.86	907	14.8	103						
14:00	100.7	3290	3290	1680	7.48	6.86	907	14.9	103						
15:00	0.3	0	2641			6.34	661	14.8	0						
16:00	0.1	0	0			7.02	1095	15.9	0						
17:00	0.1	0	0			5.40	1019	15.9	0						
18:00	0.1	0	0			4.88	1286	15.9	0						
19:00	0.1	0	0			2.64	745	15.9	0						
20:00	0.0	0	0			1.65	1114	15.9	0						
21:00	0.0	0	0			0.87	748	15.9	0						
22:00	0.0	0	0			0.58	1083	0.0	0						
23:00	0.0	0	0			0.55	1025	0.0	0						
24:00	0.0	0	0			0.54	696	0.0	0						
合計								317.9							
平均		1919	2029												
最大		3292	3290												

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 11日 金曜日

2 F - 2 2011年 03月 11日 金曜日

ログ2	原 子 炉 再 循 環 系									原子炉冷却材浄化系					
項	ポン	ポン	ポン	ポン	ル	ル	炉	ポ	ポ	入	出	流			
目	ンプ	ンプ	ンプ	ンプ	ー	ー	心	ンプ	ンプ	口	口	量			
	A入	B入	A電	B電	プA	プB	流	速	速	温	温				
	口温	口温	力	力	流量	流量	量	度A	度B	度	度	量			
単	℃	℃	MW	MW	t/h	t/h	t/h	%	%	℃	℃	t/h			
番	CC018	CC019	CA214	CA219	CC009	CC010	CC025	CA218	CA223	CA274	CA282	CC026			
目	278.0	278.0	5.77	5.77	7280	7280	48300	100.0	100.0	278	224	121			
01:00	277.0	277.6	3.91	3.92	6757	6678	45415	88.3	88.5	277	232	123			
02:00	276.9	277.5	3.92	3.91	6766	6683	45461	88.4	88.4	277	232	123			
03:00	276.9	277.5	3.93	3.93	6774	6691	45480	88.2	88.5	277	232	123			
04:00	276.9	277.5	3.92	3.92	6759	6690	45463	88.4	88.5	277	232	123			
05:00	276.9	277.5	3.93	3.92	6764	6692	45490	88.1	88.4	277	232	123			
06:00	276.9	277.5	3.93	3.93	6786	6691	45494	88.4	88.6	277	232	123			
07:00	276.9	277.5	3.92	3.92	6757	6683	45449	88.3	88.4	277	232	123			
08:00	277.0	277.5	3.92	3.92	6759	6685	45399	88.4	88.5	277	232	123			
09:00	277.0	277.5	3.93	3.92	6778	6688	45502	88.2	88.4	277	232	123			
10:00	276.9	277.5	3.92	3.92	6762	6684	45464	88.4	88.4	277	232	123			
11:00	276.9	277.5	3.92	3.92	6771	6687	45456	88.4	88.5	277	232	123			
12:00	276.9	277.5	3.93	3.92	6783	6694	45525	88.4	88.5	277	232	123			
13:00	276.9	277.5	3.92	3.92	6769	6680	45474	88.4	88.5	277	232	123			
14:00	276.9	277.5	3.92	3.92	6764	6690	45457	88.2	88.5	277	232	123			
15:00	280.0	279.6	-0.03	-0.01	0	0	-230	-0.2	-0.1	272	240	0			
16:00	281.7	280.0	-0.03	-0.01	0	0	-230	-0.1	-0.1	214	216	0			
17:00	271.1	268.4	-0.03	-0.01	0	0	1812	-0.1	-0.1	193	175	0			
18:00	261.8	238.2	-0.03	-0.02	0	0	6079	-0.1	-0.1	180	172	0			
19:00	230.3	228.0	-0.03	-0.01	0	0	7297	-0.1	-0.1	150	164	0			
20:00	208.4	207.3	-0.03	-0.01	0	0	8306	-0.1	-0.1	65	156	0			
21:00	181.0	180.8	-0.03	-0.01	0	0	9851	-0.1	0.0	47	143	0			
22:00	163.5	163.9	-0.03	-0.01	0	0	10549	-0.1	0.0	43	135	0			
23:00	160.3	160.1	-0.03	-0.01	0	0	9685	-0.1	-0.1	43	132	0			
24:00	160.1	159.8	-0.03	-0.01	0	0	9994	-0.1	-0.1	42	129	0			
合 計															
平 均															
最 大															

1722

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2 F - 2 2011年 03月 11日 金曜日

ログ3	発 電 機						励 磁 機			送 電 線					
項	電	電	電	電	水	水	電	電	巻	電	送				
		力			素	素			線		電				
目	力	量	圧	流	力	温	圧	流	度	圧	量				
単 位 番 号 目 標 値	MW GA000 1100.0	MWh DK009 1100.0	kV GA003 19.00	kA GA005 39.5	MPa GA042 0.52	℃ GA043 45	V GA090 500	A GA091 7160	℃ DK006 75	kV EA040 500	MWh DK020				
01:00	1108.0	1110.6	18.63	35.4	0.51	45	364	5450	80	539	1069.1				
02:00	1107.7	1110.6	18.73	35.6	0.51	45	378	5619	81	538	1068.6				
03:00	1107.7	1110.6	18.73	35.6	0.51	45	375	5606	81	538	1069.1				
04:00	1107.9	1110.6	18.71	35.6	0.51	45	373	5594	81	538	1069.7				
05:00	1107.8	1109.7	18.77	35.6	0.51	45	379	5663	81	538	1069.0				
06:00	1107.6	1110.6	18.82	35.7	0.51	45	383	5763	83	538	1068.3				
07:00	1107.5	1110.6	18.82	35.6	0.51	45	385	5725	82	538	1068.6				
08:00	1107.9	1109.7	18.73	35.5	0.51	45	367	5556	80	539	1069.6				
09:00	1107.8	1110.6	18.71	35.4	0.51	45	366	5494	80	540	1068.5				
10:00	1107.9	1110.6	18.73	35.3	0.51	45	367	5469	80	540	1069.3				
11:00	1107.9	1110.6	18.71	35.3	0.51	45	362	5456	80	541	1069.7				
12:00	1107.9	1110.6	18.71	35.3	0.51	45	362	5444	79	541	1067.9				
13:00	1107.5	1110.6	18.78	35.3	0.51	45	368	5538	80	541	1069.5				
14:00	1107.8	1110.6	18.75	35.4	0.51	45	368	5513	80	540	1069.1				
15:00	-1.3	891.0	-0.02	0.0	0.50	44	0	0		548	853.5				
16:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.51	50	0	0		553	0.0				
17:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.51	47	0	0		543	0.0				
18:00	-1.2	0.0	-0.03	0.0	0.51	46	0	0		542	0.0				
19:00	-1.2	0.0	-0.02	0.0	0.51	45	0	0		541	0.0				
20:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.51	44	0	0		543	0.0				
21:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.51	43	0	0		544	0.0				
22:00	-1.1	0.0	-0.03	0.0	0.51	43	0	0		541	0.0				
23:00	-1.1	0.0	-0.02	0.0	0.51	43	0	0		542	0.0				
24:00	-1.0	0.0	-0.03	0.0	0.51	43	0	0		542	0.0				
合 計		16437.6									15819.5				
平 均		684.9													
最 大		1110.6													

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 11日 金曜日

ログ4																
項	主	主	主	タ入	タ入	第	グ蒸	制	軸	スラ	軸	軸	低入	排	排	排
目	蒸	蒸	蒸	口	口	一	ラン	御	受	スト	振	振	圧口	気	気	気
	気	気	気	蒸	蒸	段	気	油	油	(最	動(最	動(最	タ蒸	室	室	室
	温	流	圧	気	気	圧	圧	圧	圧	大	大	大	気	A	B	C
	度	量	力	流	圧	力	シ	油	油	値)	軸番	軸番	圧	温	温	温
	度	量	力	量	力	力	ル	圧	圧	度	号)	号)	ン力	度	度	度
単	℃	t/h	MPa	t/h	MPa	MPa	kPa	MPa	MPa	℃	1/100mm	MPa	℃	℃	℃	℃
番	CC016	DK000	TA001	DK001	TA007	TA010	TC000	TA100	TA140	DK028	DK029		TA067	TA068	TA069	
目	282.4	6408	6.55	6398	6.551	4.98	27	10.98	0.177	85	30.0	1.32	33.0	33.0	33.0	
標																
値																
01:00	281.6	6446	6.53	6350	6.424	5.03	30	10.93	0.203	61	9	4.3	1.34	37.6	36.8	36.8
02:00	281.6	6450	6.53	6353	6.434	5.03	30	10.91	0.202	61	9	4.3	1.34	37.6	36.6	37.1
03:00	281.8	6453	6.53	6353	6.429	5.03	27	10.94	0.203	61	9	4.3	1.34	37.6	36.8	36.6
04:00	282.1	6452	6.53	6351	6.436	5.02	26	10.90	0.203	61	9	4.3	1.34	37.1	36.8	36.4
05:00	282.0	6453	6.53	6357	6.431	5.02	28	10.93	0.202	61	9	4.3	1.34	37.1	36.4	36.8
06:00	282.3	6453	6.54	6353	6.429	5.03	29	10.93	0.201	61	9	4.3	1.34	37.1	36.4	36.8
07:00	281.6	6451	6.53	6350	6.427	5.02	26	10.93	0.202	61	9	4.3	1.34	37.1	36.6	36.6
08:00	281.6	6452	6.53	6352	6.429	5.02	29	10.94	0.201	61	9	4.3	1.34	37.1	36.8	36.6
09:00	282.3	6453	6.54	6354	6.431	5.03	27	10.91	0.202	61	9	4.3	1.34	37.6	36.8	36.8
10:00	281.8	6453	6.53	6353	6.431	5.02	30	10.94	0.203	61	9	4.3	1.34	37.3	36.6	36.8
11:00	282.3	6447	6.54	6350	6.429	5.02	27	10.94	0.205	61	9	4.3	1.34	37.3	36.6	36.6
12:00	282.3	6455	6.54	6353	6.436	5.02	29	10.94	0.203	61	9	4.3	1.34	37.6	36.8	36.6
13:00	282.3	6446	6.54	6351	6.430	5.02	27	10.91	0.201	61	9	4.3	1.34	37.8	37.3	36.8
14:00	282.3	6448	6.53	6353	6.435	5.02	30	10.93	0.203	61	9	4.4	1.34	37.1	36.6	36.6
15:00	280.1	17	6.34	0	0.400	-0.11	29	11.40	0.203	61	9	17.1	0.01	12.7	11.5	12.2
16:00	259.8	0	0.01	0	0.023	-0.02	0	11.39	0.232	52	5	4.1	0.01	32.0	25.7	28.6
17:00	259.6	0	0.00	0	0.015	-0.02	0	11.36	0.234	49	5	1.1	0.01	33.7	30.1	31.5
18:00	254.1	0	0.01	0	0.014	-0.02	0	11.36	0.193	50	9	1.0	0.01	35.4	33.0	35.6
19:00	248.4	0	0.01	0	0.015	-0.02	0	11.34	0.192	50	1	0.2	0.01	36.4	36.1	37.6
20:00	242.6	0	0.01	0	0.023	-0.03	0	11.34	0.192	51	2	0.8	0.01	38.0	38.0	39.0
21:00	237.0	0	0.01	0	0.023	-0.02	0	11.32	0.191	51	2	0.7	0.01	39.7	39.5	40.0
22:00	232.8	0	0.01	0	0.023	-0.02	0	11.32	0.192	51	1	0.5	0.01	40.9	40.7	40.7
23:00	227.9	0	0.01	0	0.021	-0.02	0	11.31	0.191	52	1	2.1	0.01	41.2	41.2	41.4
24:00	222.9	0	0.01	0	0.023	-0.02	0	11.30	0.192	52	5	0.2	0.01	41.9	41.9	42.1
合		90329														
平		3764														
最				3706												
大																
										9	17.1	1.34				

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 11日 金曜日

ログ5		湿分分離器		給 水 復 水 系								オ フ ガ ス 系			
項	A	B	給	給	復	復	補	原平	高出	高出	高出	再上	再上	再下	再下
目	差	差	水	水	水	水	給	子均	高	高	高	再上	再上	再下	再下
	圧	圧	圧	流	流	温	水	炉	圧	圧	圧	結部	結部	結部	結部
	力	力	力	量	量	度	流量	温	ヒ	ヒ	ヒ	合温	合温	合温	合温
単位	kPa	kPa	MPa	t/h	t/h	℃	t	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃
番号	DK054	DK055	FA188	CC006	FA113	FA108			FA195	FA196	FA233	LA007	LA008	LA009	LA010
目標値	20	20	7.77	6392	6420	33	< 145	215.4	215	215	215	357	357	357	357
01:00	7	10	7.48	6433	6604	29	0	218.9	218	218	218	335	340	335	340
02:00	7	10	7.48	6433	6604	29	0	218.9	218	218	218	335	340	335	340
03:00	7	10	7.48	6434	6600	29	0	218.9	218	218	218	335	340	336	340
04:00	7	10	7.48	6434	6598	29	0	218.9	218	218	218	335	340	335	340
05:00	7	10	7.48	6433	6603	29	0	218.9	218	218	218	335	340	335	340
06:00	7	10	7.48	6434	6599	29	0	218.9	218	218	218	335	340	335	340
07:00	7	10	7.48	6435	6608	29	0	218.9	218	218	218	335	340	335	340
08:00	7	10	7.48	6434	6604	29	0	218.9	218	218	218	335	340	335	340
09:00	7	10	7.48	6434	6599	29	0	218.9	218	218	218	335	340	335	340
10:00	7	10	7.48	6433	6598	29	0	218.9	218	218	218	335	340	335	340
11:00	7	10	7.48	6433	6601	29	0	218.9	218	218	218	335	340	335	340
12:00	7	10	7.48	6434	6599	29	0	218.9	218	218	218	335	340	335	340
13:00	7	10	7.48	6433	6601	30	0	218.9	218	218	218	335	340	335	340
14:00	7	10	7.48	6433	6601	29	0	218.9	218	218	218	335	340	335	340
15:00	1	-1	6.21	46	1840	22	0	205.7	196	195	198	256	256	335	339
16:00	-10	-7	1.69	0	21	11	4	169.6	167	171	171	151	152	159	156
17:00	-11	-8	0.76	0	4	17	16	173.0	173	173	173	161	162	173	171
18:00	-11	-8	0.52	0	0	18	16	166.4	166	166	167	165	165	179	176
19:00	-11	-8	0.36	0	4	19	16	157.4	153	160	160	167	166	183	180
20:00	-11	-8	0.32	0	0	18	16	153.9	149	157	156	167	167	185	182
21:00	-11	-8	0.30	0	0	19	16	150.3	146	153	153	168	167	188	185
22:00	-11	-8	0.27	0	4	19	5	146.8	143	149	149	168	167	190	187
23:00	-11	-8	0.25	0	0	19	0	143.8	141	145	145	167	167	191	188
24:00	-11	-8	0.23	0	6	20	0	140.8	139	142	142	167	166	192	189
合計				90116	94298		89								
平均				3755	3929										
最大															

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 11日 金曜日

ログ6															
項 目	復 水 器														
	真 空 度 A	真 空 度 B	真 空 度 C	熱 負 荷	清 浄 度	循 環 水 入 口 温 度	循 環 水 出 口 温 度	ホ ッ ト ウ エ ル A 温 度	ホ ッ ト ウ エ ル B 温 度	ホ ッ ト ウ エ ル C 温 度	復 水 器 A 出 口 導 電 率	復 水 器 B 出 口 導 電 率	復 水 器 C 出 口 導 電 率		
単 位 番 号 目 標 値	kPa(abs) TA181 5.07	kPa(abs) TA183 5.07	kPa(abs) TA185 5.07	MW DK045 2163	% DK050 90	℃ 19.0	℃ 26.0	℃ FA204 33.1	℃ FA205 33.1	℃ FA206 33.1	μS/cm FC019 0.20	μS/cm FC020 0.20	μS/cm FC021 0.20		
01:00	4.85	5.30	5.32	2160	58	8.4	15.0	29.4	29.1	29.2	0.07	0.05	0.05		
02:00	4.83	5.33	5.40	2163	55	9.6	15.4	29.2	29.1	29.2	0.06	0.05	0.05		
03:00	4.84	5.33	5.32	2166	58	8.4	14.9	29.2	29.1	29.2	0.07	0.05	0.05		
04:00	4.83	5.32	5.31	2165	58	8.3	14.8	29.4	29.1	29.2	0.07	0.05	0.05		
05:00	4.83	5.32	5.31	2167	58	8.4	14.9	29.2	29.1	29.2	0.07	0.05	0.05		
06:00	4.83	5.32	5.31	2166	58	8.4	14.9	29.4	29.2	29.2	0.07	0.05	0.05		
07:00	4.86	5.33	5.33	2164	58	8.6	15.1	29.4	29.2	29.4	0.06	0.05	0.05		
08:00	4.85	5.33	5.33	2166	58	8.5	15.0	29.4	29.1	29.2	0.07	0.05	0.04		
09:00	4.84	5.33	5.32	2166	58	8.4	14.9	29.4	29.2	29.4	0.07	0.05	0.04		
10:00	4.83	5.32	5.31	2166	58	8.2	14.8	29.1	29.1	29.1	0.07	0.05	0.04		
11:00	4.86	5.34	5.33	2161	58	8.3	15.0	29.4	29.2	29.4	0.07	0.05	0.05		
12:00	4.92	5.41	5.38	2167	55	9.9	15.8	29.5	30.2	29.4	0.07	0.05	0.04		
13:00	4.97	5.47	5.44	2160	64	8.6	15.4	30.3	31.7	30.3	0.07	0.05	0.05		
14:00	4.89	5.36	5.36	2162	59	8.5	15.2	29.5	29.2	29.6	0.07	0.05	0.04		
15:00	1.89	1.51	1.63			8.5	9.9	14.0	11.6	13.2	0.09	0.10	0.05		
16:00	5.56	5.78	5.60			9.2	8.9	19.5	10.0	13.2	0.35	0.08	0.05		
17:00	5.56	5.78	5.60			8.3	10.3	21.9	10.4	12.0	0.13	0.08	0.09		
18:00	5.56	5.78	5.60			8.9	10.4	22.4	11.1	13.5	0.18	0.11	0.12		
19:00	5.56	5.78	5.60			8.9	10.6	22.0	11.6	14.4	0.19	0.15	0.16		
20:00	5.56	5.78	5.60			9.1	10.6	19.0	12.9	15.3	0.16	0.20	0.18		
21:00	5.56	5.78	5.60			8.9	10.5	17.0	13.4	15.8	0.22	0.27	0.20		
22:00	5.56	5.78	5.60			8.8	10.6	17.4	13.6	16.5	0.25	0.30	0.24		
23:00	5.56	5.78	5.60			8.9	10.7	17.5	14.5	17.0	0.25	0.32	0.26		
24:00	5.56	5.78	5.60			8.8	10.7	17.9	15.1	17.4	0.23	0.31	0.26		
合 計 平 均 最 大		5.21				8.7	13.1								

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 11日 金曜日

ログ7	補機冷却系				6.9 kV 母線								効 率		
項 目	RCW1 冷却水温度	RCW2 冷却水温度	TCW 冷却水温度	SW 海水温度	2A1 電 圧	2A2 電 圧	2B1 電 圧	2B2 電 圧	1SA1 電 圧	1SA2 電 圧	1SB1 電 圧	1SB2 電 圧	タービン 熱消費率	発電 端効 率	送電 端効 率
単 位 番 号 目 標 値	℃ LA156 36	℃ LA153 31	℃ LA171 30	℃ LA131 26	kV EA004 6.9	kV EA005 6.9	kV EA006 6.9	kV EA007 6.9	kV EA008 6.9	kV EA009 6.9	kV EA010 6.9	kV EA011 6.9	MJ/MW DK040 10622	% DK041 33.4	% DK042
01:00	30	27	28	8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.9	6.8	6.9	6.8	10651	33.8	32.5
02:00	30	28	29	8	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.9	6.8	10661	33.8	32.5
03:00	30	28	28	8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.9	6.8	10670	33.7	32.5
04:00	29	27	28	8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.9	6.8	6.9	6.8	10667	33.7	32.5
05:00	29	27	29	8	6.8	6.7	6.8	6.7	6.9	6.8	6.9	6.8	10679	33.7	32.5
06:00	30	28	28	8	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.9	6.8	10669	33.7	32.4
07:00	30	27	28	8	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.9	6.8	10664	33.7	32.5
08:00	30	27	29	8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.9	6.8	6.9	6.8	10676	33.7	32.5
09:00	31	28	28	8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.9	6.8	6.9	6.8	10671	33.7	32.5
10:00	30	27	28	8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.9	6.8	6.9	6.8	10669	33.7	32.5
11:00	29	27	28	8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.9	6.8	6.9	6.8	10655	33.8	32.5
12:00	30	28	29	8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.9	6.9	6.9	6.8	10675	33.7	32.4
13:00	30	27	28	8	6.8	6.7	6.8	6.7	6.9	6.8	6.9	6.8	10652	33.8	32.5
14:00	29	27	29	8	6.8	6.7	6.8	6.7	6.9	6.8	6.9	6.8	10658	33.8	32.5
15:00	27	26	27	8	6.7	6.7	6.8	6.8	6.7	6.7	6.8	6.8			
16:00	30	27	28	9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0			
17:00	32	27	28	9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
18:00	33	27	28	90	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
19:00	34	27	28	90	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
20:00	36	27	28	90	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
21:00	37	27	28	90	7.0	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
22:00	39	27	28	90	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
23:00	40	27	28	90	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
24:00	41	27	28	90	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9			
合 計 平 均 最 大														33.7	32.5

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2 F-2 2011年 03月 11日 金曜日

ログ8	変 圧 器											所内			
項 目	ブ ス タ イ 電 力 量 小 計	所 変 2 A 1 電 力 量	所 変 2 A 2 電 力 量	所 変 2 B 1 電 力 量	所 変 2 B 2 電 力 量	所 変 電 力 量 小 計	起 変 1 S A 1 電 力 量	起 変 1 S A 2 電 力 量	起 変 1 S B 1 電 力 量	起 変 1 S B 2 電 力 量	起 変 電 力 量 小 計	消 費 電 力 量			
単 位 番 号 目 標 値	MWh DK016	MWh EP004	MWh EP005	MWh EP006	MWh EP007	MWh DK012	MWh EP000	MWh EP001	MWh EP002	MWh EP003	MWh DK015	MWh DK019			
01:00	3.0	8.0	11.0	5.0	12.0	36.0	0.5	5.0	1.1	5.7	12.3	41.6			
02:00	4.1	9.0	11.0	4.0	12.0	36.0	0.5	4.9	1.1	5.6	12.1	42.0			
03:00	3.1	8.0	11.0	5.0	12.0	36.0	0.5	5.0	1.1	5.5	12.1	41.5			
04:00	4.1	8.0	11.0	4.0	12.0	35.0	0.5	4.9	1.0	5.5	11.9	40.9			
05:00	3.1	8.0	11.0	4.0	12.0	35.0	0.6	4.9	1.1	5.6	12.2	40.6			
06:00	3.0	8.0	11.0	5.0	13.0	37.0	0.5	4.9	1.0	5.6	12.0	42.4			
07:00	4.1	9.0	11.0	4.0	12.0	36.0	0.5	4.9	1.1	5.6	12.1	42.0			
08:00	2.1	8.0	11.0	4.0	12.0	35.0	0.5	4.9	1.2	5.5	12.1	40.1			
09:00	4.0	8.0	11.0	5.0	12.0	36.0	0.5	5.0	1.3	5.6	12.4	42.1			
10:00	4.1	8.0	11.0	4.0	12.0	35.0	0.6	5.0	1.4	5.6	12.6	41.2			
11:00	3.1	8.0	11.0	4.0	12.0	35.0	0.8	5.0	1.4	5.6	12.8	41.0			
12:00	3.1	9.0	11.0	5.0	12.0	37.0	0.6	4.9	1.2	5.6	12.3	42.7			
13:00	4.1	8.0	11.0	4.0	12.0	35.0	0.5	4.9	1.1	5.7	12.2	41.1			
14:00	3.0	8.0	11.0	5.0	12.0	36.0	0.5	4.9	1.1	5.6	12.1	41.5			
15:00	9.1	7.0	9.0	3.0	10.0	29.0	3.8	7.1	3.4	6.9	21.2	39.8			
16:00	17.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.4	11.3	11.4	10.2	49.3	20.2			
17:00	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	3.1	4.9	4.2	15.6	3.7			
18:00	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	2.1	1.7	4.4	9.4	4.2			
19:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	2.1	1.7	4.5	9.4	3.3			
20:00	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	2.0	1.7	4.4	9.3	3.3			
21:00	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	2.0	1.7	4.4	9.3	3.8			
22:00	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.9	1.6	4.4	9.1	3.8			
23:00	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.8	1.8	4.5	9.2	3.7			
24:00	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.8	1.9	4.4	9.3	3.8			
合 計 平 均 最 大	90.0	122.0	163.0	65.0	179.0	529.0	39.4	104.3	48.0	130.6	322.3	670.3			

福島第二原子力発電所第2号機運転日誌

2F2 2011年03月11日 金曜日

ログ9		原 子 炉									
項目	炉心性能 計算時刻	CMFCP	CMFLPD	平 均 熱流束	平均ボイド フラクション	制御棒 密 度	平均出口 クオリティ	サブ クーリング			
時刻	時 分	frac	frac	W/cm2	frac	frac	frac	kJ/kg			
単 位 番 号 定格値		1.00	1.00		0.42		0.13	47.72			
01:00	01:00	0.84	0.84	44.84	0.42	0.06	0.14	42.45			
02:00	02:00	0.84	0.84	44.85	0.42	0.06	0.14	42.30			
03:00	03:00	0.85	0.84	44.88	0.42	0.06	0.14	42.61			
04:00	04:00	0.84	0.84	44.87	0.42	0.06	0.14	42.55			
05:00	05:00	0.84	0.84	44.87	0.42	0.06	0.14	42.59			
06:00	06:00	0.84	0.84	44.88	0.42	0.06	0.14	42.41			
07:00	07:00	0.85	0.84	44.90	0.42	0.06	0.14	42.72			
08:00	08:00	0.84	0.84	44.87	0.42	0.06	0.14	42.52			
09:00	09:00	0.85	0.84	44.88	0.42	0.06	0.14	42.68			
10:00	10:00	0.85	0.84	44.88	0.42	0.06	0.14	42.67			
11:00	11:00	0.84	0.84	44.85	0.42	0.06	0.14	42.50			
12:00	12:00	0.84	0.84	44.88	0.42	0.06	0.14	42.56			
13:00	13:00	0.84	0.84	44.85	0.42	0.06	0.14	42.45			
14:00	14:00	0.84	0.84	44.84	0.42	0.06	0.14	42.58			
15:00				0.00		1.00	-1.0	-1.00			
16:00				0.00		1.00	-1.0	-1.00			
17:00				0.00		1.00	-1.0	-1.00			
18:00				0.00		1.00	0.00	-0.79			
19:00				0.00		1.00	0.00	-0.58			
20:00				0.00		1.00	0.00	-1.12			
21:00				0.00		1.00	0.00	-0.81			
22:00											
23:00											
24:00				0.00		1.00	0.00	-0.99			
MAX		0.85	0.84	44.90	0.42	1.00	0.14	42.72			
AVE		0.84	0.84	28.55	0.42	0.40	0.0	26.74			

福島第二原子力発電所 第2号機 運転日誌

2F-2 2011年 03月 11日 金曜日

日月報	電 力 量						設 備 利 用						そ の 他		
項 目	最大発電電力量	平均(運転時間当り)発電電力量	平均(暦日時間当り)発電電力量	最大送電電力量	平均(運転時間当り)送電電力量	所内消費電力量	発電機運転日数	発電機運転時間	負 荷 率	発電機利用率	プラント利用率	プラント運転率	Dドレン/Wサンプル流量	Dドレン/Wサンプル流量	補 給 水 率
単 位 番 号 目 標 値	MWh	MWh	MWh	MWh	MWh	MWh	d	h	%	%	%	%	t CA250	t CA251	%
日 報	1110.6	1120.7	684.9	1069.7	1078.6	670.3	0.6	14.7	61.7	101.9	62.3	61.1	5.3	0.0	0.1
月 報	1111.5	1110.6	1071.4	1072.8	1069.4	10551.4	10.6	254.7	96.4	101.0	97.4	96.5	91.7	0.0	0.0

日月報															
項 目															
単 位 番 号 目 標 値															
日 報															
月 報															

福島第二原子力発電所 第2号機 BOP 6時間記録 (1/4)

2F-2 2011年 03月 11日 金曜日

項 目	単 位	時 間			
		00 - 06	06 - 12	12 - 18	18 - 24
発 電 機 電 力 量	MWh	6662.7	6662.7	3112.2	0.0
所 内 消 費 電 力 量	MWh	249.0	249.1	150.5	21.7
所内変圧器電力量合計	MWh	215.0	214.0	100.0	0.0
所内変圧器2 A 1 電力量	MWh	49.0	50.0	23.0	0.0
所内変圧器2 A 2 電力量	MWh	66.0	66.0	31.0	0.0
所内変圧器2 B 1 電力量	MWh	27.0	26.0	12.0	0.0
所内変圧器2 B 2 電力量	MWh	73.0	72.0	34.0	0.0
起動用変圧器電力量合計	MWh	72.6	74.3	119.8	55.6
起 動 用 変 圧 器 1 S A 1 電 力 量	MWh	3.1	3.5	25.8	7.0
起 動 用 変 圧 器 1 S A 2 電 力 量	MWh	29.6	29.7	33.4	11.6
起 動 用 変 圧 器 1 S B 1 電 力 量	MWh	6.4	7.6	23.6	10.4
起 動 用 変 圧 器 1 S B 2 電 力 量	MWh	33.5	33.5	37.0	26.6
ディーゼル発電機 2 A 電 力 量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
ディーゼル発電機 2 B 電 力 量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0
ディーゼル発電機 H P C S 電 力 量	MWh	0.0	0.0	0.0	0.0

項 目	単 位	時 間			
		00 - 06	06 - 12	12 - 18	18 - 24
機内水素ガス純度	%	99.65	99.65	99.66	99.65
T B 潤滑油面レベル	mm	-11	-11	29	4
R F P サクシオン ヘ ッ ダ ー 圧 力	MPa	3.89	3.84	0.09	0.02
R F P 出 口 ヘ ッ ダ ー 圧 力	MPa	7.48	7.49	0.51	0.22
サ プ レ ッ シ ョ ン プ ー ル 水 位	cm	0	0	23	52 ?
D/W圧力 (W/R)	kPa (abs)	106	106	112	127
ほ う 酸 水 貯 蔵 タ ン ク レ ベ ル	m ³	21.3	21.3	21.3	21.3

B O P 6時間記録 (2 / 4)

2 F-2 2011年 03月 11日 金曜日

[illegible]

福島第二原子力発電所 第2号機 BOP 6時間記録 (3 / 4)

2 F-2 2011年 03月 11日 金曜日

項 目	単 位	時 間	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(J)	(K)	(L)
復水ろ過器差圧	kPa	00-06	27.7	28.8	27.8	27.8	27.2	25.8	26.4	28.4	-0.2	28.0	27.8	27.8
		06-12	28.1	28.9	27.8	28.0	27.0	25.6	27.3	28.0	-0.2	28.0	27.8	28.1
		12-18	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.5
		18-24	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.5
復水ろ過器出口導電率	$\mu\text{S/cm}$	00-06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.14	0.06	0.06	0.06
		06-12	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.14	0.06	0.06	0.06
		12-18	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.14	0.07	0.06	0.07
		18-24	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	0.09	0.06	0.07	0.14	0.07	0.06	0.07
復水ろ過器入口流量	t/h	00-06	604	608	605	605	613	604	598	607	0	606	605	611
		06-12	605	609	606	606	611	608	610	603	0	605	605	610
		12-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		18-24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

福島第二原子力発電所 第2号機 BOP 6時間記録 (4/E)

2F-2 2011年 03月 11日 金曜日

項 目	単 位	時 間	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(J)
復水脱塩塔出口導電率	$\mu\text{S}/\text{cm}$	00-06	0.057	0.053	0.053	0.055	0.053	0.053	0.055	0.054	0.054	0.054
		06-12	0.057	0.053	0.053	0.055	0.053	0.053	0.054	0.054	0.054	0.054
		12-18	0.060	0.056	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057
		18-24	0.061	0.057	0.057	0.058	0.057	0.057	0.058	0.057	0.057	0.058
復水脱塩塔樹脂 ストレーナ差圧	kPa	00-06	18.6	21.8	17.8	22.5	23.8	20.9	19.8	19.5	18.9	18.8
		06-12	19.5	20.4	18.3	21.4	18.8	20.4	19.6	21.8	19.6	18.8
		12-18	-4.0	-1.4	-0.4	-0.1	-0.4	-0.1	-0.3	-0.3	-0.1	-0.3
		18-24	-4.0	-3.9	-0.4	0.5	-0.6	-0.3	-0.3	-0.3	0.4	-0.3
復水脱塩塔入口流量	t/h	00-06	670	662	669	673	650	662	667	668	646	661
		06-12	664	660	649	684	663	661	655	660	651	667
		12-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		18-24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
復水脱塩塔積算流量	t	00-06	4010	3930	3980	4060	3940	3940	3930	3970	3890	3960
		06-12	4010	3940	3990	4060	3930	3940	3930	3970	3890	3960
		12-18	2070	2030	2050	2090	2020	2030	2030	2050	2000	2040
		18-24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	570
復水脱塩塔採水量	$\mu\text{S}/\text{cm}\cdot\text{t}$	00-06	21.8	37.1	35.3	30.4	36.1	35.1	31.1	32.0	31.3	32.7
		06-12	22.3	37.3	35.5	30.7	36.2	35.4	31.3	32.3	31.4	33.0
		12-18	11.4	19.1	18.1	16.0	18.5	18.3	15.9	16.7	16.1	17.0
		18-24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.4
		TOTAL	55.5	93.5	88.9	77.1	90.8	88.8	78.3	81.0	78.8	99.1