

福島第一原子力発電所 プラント関連パラ

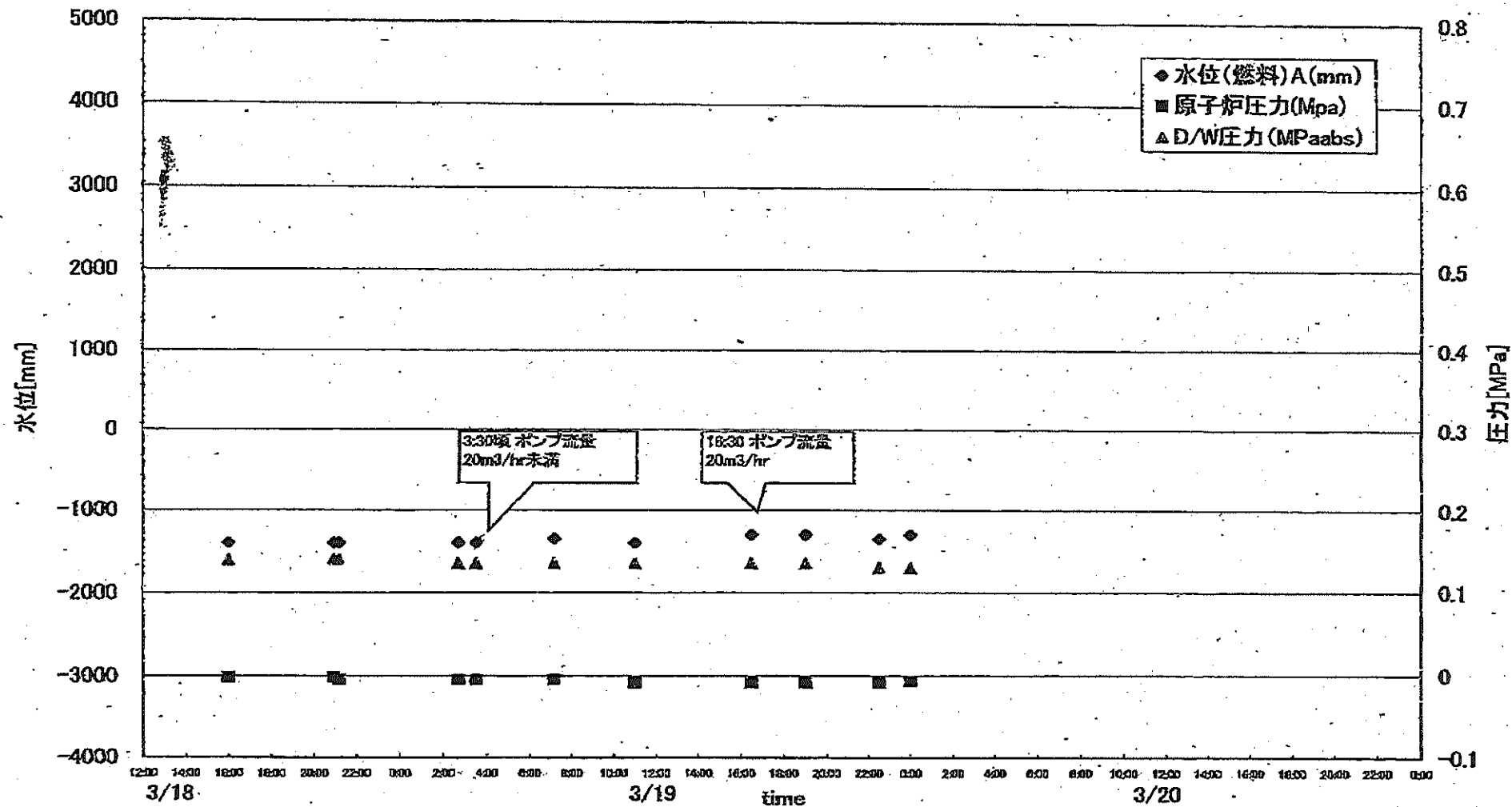
3月20日 3:00現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いた海水注 中。 流量 2m ³ /hr (本設計器) (3/20 0:00)	消火系ラインを用いた海水注 中。 流量 20m ³ /hr (本設計器) (3/20 0:00)	消火系ラインを用いた海水注 中。 流量 1m ³ /hr (本設計器) (3/20 1:10)	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: -1750mm 燃料域B: -1750mm (3/20 0:00 現在)	燃料域A: -1300mm (3/20 0:00 現在)	燃料域A: -1950mm 燃料域B: -2350mm (3/20 1:10 現在)	-	停止域 2002mm (3/20 3:00 現 在)	停止域 2265mm (3/20 3:00 現 在)
原子炉圧力	0.205MPag (A) 0.167MPag (B) (3/20 0:00 現在)	-0.007MPag (A) -0.023MPag (B) (3/20 0:00 現在)	0.113MPag (A) 0.149MPag (B) (3/20 1:10 現在)	-	0.997MPag (3/20 3:00 現 在)	0.573MPag (3/20 3:00 現 在)
原子炉水温度	-			-	173.5°C (3/20 3:00 現 在)	159.4°C (3/20 3:00 現 在)
D/W・S/C 圧力	D/W 0.18 MPaabs S/C 0.17 MPaabs (3/20 0:00 現在)	D/W 0.130MPaabs S/C ダウンスケール (3/20 0:00 現在)	D/W 0.280MPaabs S/C ダウンスケール (3/20 1:10 現在)	-		
CAMS	D/W 1.89×10 ¹ Sv/h S/C 4.19×10 ¹ Sv/h (3/20 0:00 現在)	D/W 6.58×10 ¹ Sv/h S/C 220×10 ⁰ Sv/h (3/20 0:00 現在)	D/W 6.70×10 ¹ Sv/h S/C 3.12×10 ⁰ Sv/h (3/20 0:00 現在)	-		
D/W 設計使用圧力	384kPag	384kPag	384kPag	-		
D/W 最高使用圧力	427kPag	427kPag	427kPag	-		
使用済燃料プール 水温度	-	-	-	84°C (3/14 4:08)	43.1°C (3/20 3:00 現在)	52.0°C (3/20 3:00 現在)
電源	1Aトリップ 1Bトリップ	2Aトリップ 2Bトリップ	3Aトリップ 3Bトリップ	4A 地震時点検中 につき使用不可 4Bトリップ	5Aトリップ 5Bトリップ	6A 動作中 6B 動作中 HPCSトリア
その他情報	3号: CAMS電源復旧 (3/20 0:25~), 注水状況は本設計器にて測定 5号: 非常時熱負荷モードイン (3/19 4:56~) 6号: 非常時熱負荷モードイン (3/19 22:10~)			共用プール: 57°C程度 (3/19 9時頃)		

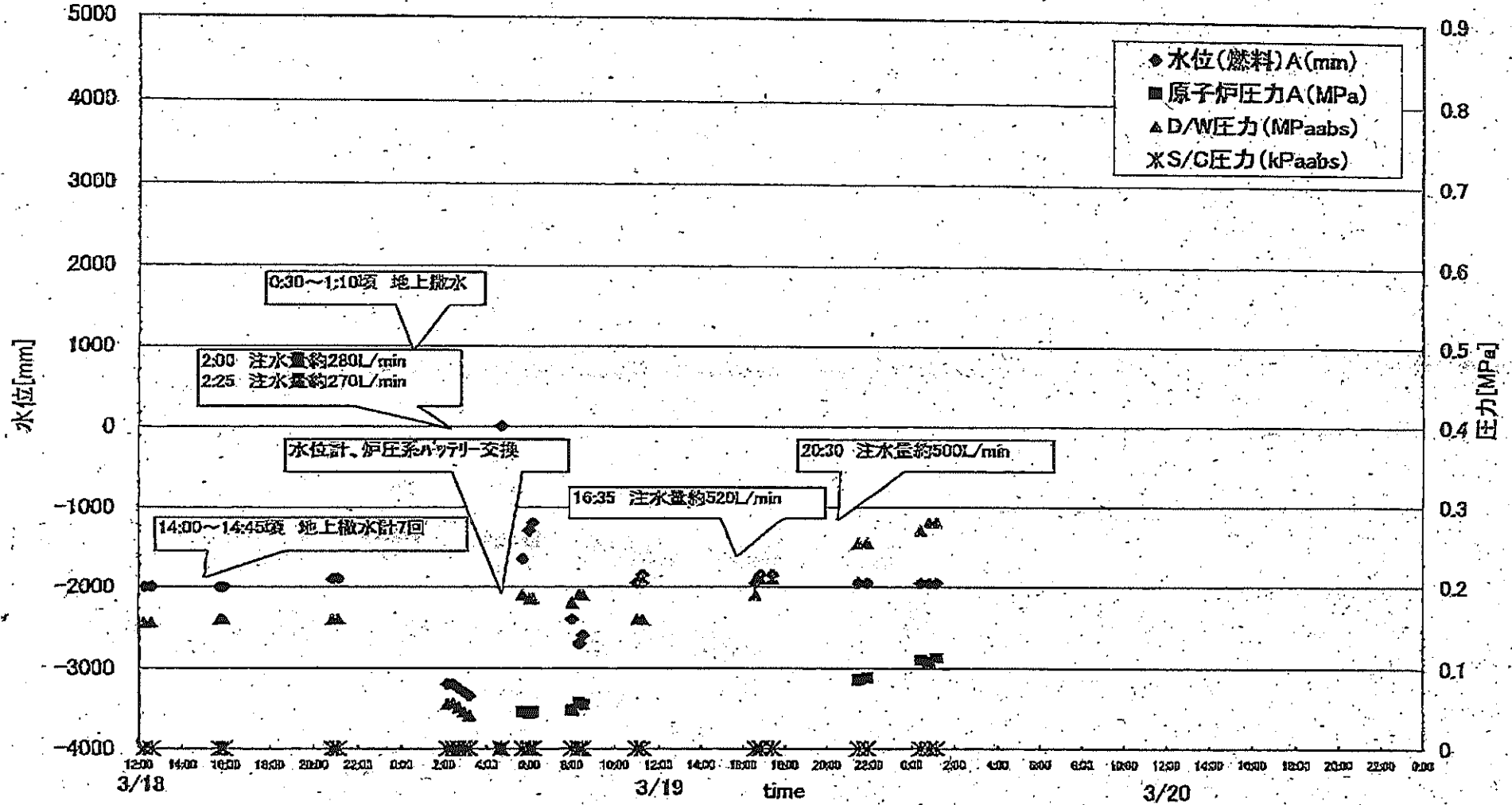
圧力換算 ゲージ圧(MPa g) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)
絶対圧(MPa abs) = ゲージ圧(MPa g) + 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)

本店情報課 (914855)

1F2 プラントパラメータ



1F3 プラントパラメータ



1F-1プラント関連パラメータ

1uプラントデータ(可能な限りの更新)

	2011/3/19										2011/3/20
	3/18 21:10	3/19 2:40	3/19 3:30	3/19 7:10	3/19 11:00	3/19 16:30	3/19 16:45	3/19 16:50	3/19 19:00	3/19 22:30	3/20 0:00
水位(燃料)(mm)	-1750	-1700	-1750	-1700	-1800	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750
原子炉圧力(MPa)	0.194	0.205	0.205	0.200	0.196	0.205	0.205	0.205	0.209	0.205	0.205
D/W圧力(MPaabs)	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.18
S/C圧力(MPaabs)	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
炉圧(もう一方の計器によるもの)	0.151	0.155	0.155	0.153	0.151	0.16	0.16	0.16	0.162	0.164	0.167
CAMS-D/W	0.004	0.00355	0.00263	0.00233	0.00232	36	36	36	33.5	24.9	18.9
CAMS-S/C	45.3	44.6	44.5	44.0	43.5	42.9	42.8	42.8	42.6	42.1	41.9
水位(もう一方の計器によるもの)	-1800	-1700	-1750	-1700	-1700	-1750	-1750	-1750	-1700	-1750	-1750

注水量*1 注水量*1
 2m³/hr 2m³/hr
 0.62MPa 0.78MPa

*1 ローカット
 を解除

0.1
 C777.7

東京電力(株)原子力発電部 元部室

2011年 3月20日 4時31分

1F-2プラント関連パラメータ

<続き>2uプラントデータ(可能な限りの更新)

	2011/3/19									2011/3/20
	3/18 21:10	3/19 2:40	3/19 3:30	3/19 7:10	3/19 11:00	3/19 16:30	3/19 19:00	3/19 22:30	3/20 0:00	
水位(燃料)A(mm)	21:10 -1400	2:40 -1400	3:30 -1400	7:10 -1350	11:00 -1400	16:30 -1300	19:00 -1300	22:30 -1350	0:00 -1300	
原子炉圧力A(MPa)	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005	-0.009	-0.009	-0.009	-0.009	-0.007	
D/W圧力(MPaabs)	0.140	0.135	0.135	0.135	0.135	0.135	0.135	0.130	0.130	
S/G圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	
CAMS D/W	73.5	71.8	71.5	70.6	69.6	68.3	67.6	66.8	65.8	
CAMS S/G	2.32	2.30	2.30	2.29	2.27	2.26	2.25	2.20	2.20	

主要なイベントを欄外に適宜記載してください。

備考

ポンプ流量
20m³/hr未
満
(3:30~)

ポンプ流量
20m³/hr
(16:30~)

1F-3プラント関連パラメータ

3aプラントデータ(可能な限りの更新)

	2011/3/20											2011/3/20		
SPA: ()	3/19 8:00	3/19 8:20	3/19 8:30	3/19 11:00	3/19 11:15	3/19 16:35	3/19 16:50	3/19 11:15	3/19 17:25	3/19 21:30	3/19 21:55	3/20 0:25	3/20 0:50	3/20 1:10
水位(燃料)A(mm)	-2400	-2700	-2600	-1950	-1950	-1950	-1850	-1850	-1850	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950
水位(燃料)B(mm)	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2250	-2250	-2350	-2350	-2350
原子炉圧力A(MPa)	0.047	0.056	0.054	-0.020	-0.023	-0.027	-0.045	-0.050	-0.050	0.086	0.088	0.110	0.108	0.113
原子炉圧力B(MPa)	0.009	0.016	0.014	0.018	0.016	0.063	0.089	0.086	0.086	0.119	0.122	0.144	0.146	0.149
D/W圧力(MPaabs)	0.180	0.190	0.190	0.160	0.160	0.190	0.210	0.210	0.210	0.255	0.255	0.270	0.280	0.280
S/C圧力(kPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS
(参考)S/C圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS
CAMS-D/W(A)	87.4	89.7	89.5	*1	*1	76.3	78.5	78.4	78.4	*2	*2	61.2	65.9	67.0
CAMS-D/W(B)	82.7	82.5	82.4	*1	*1	77.6	77.9	77.8	77.8	*2	*2	67.0	67.1	68.0
CAMS-S/C(A)	3.72	3.80	3.83	*1	*1	3.52	3.90	3.85	3.85	*2	*2	3.24	3.10	3.12
CAMS-S/C(B)	3.06	3.13	3.12	*1	*1	3.31	3.68	3.49	3.49	*2	*2	3.39	3.35	3.37

中操線量:
0.35mSv/h

中操線量:
0.32mSv/h

中操線量:
0.33mSv/h

中操線量:
0.3mSv/h

*1 発電機燃料切れにより停止

*1 発電機燃料切れにより停止

注水量
520L/min
1.1MPa

*2 電源なし
注水量
(20:30現在)
500L/min
1.08MPa

*2 電源なし

注水量
1m³/h
(注入流量計)

3月20日 7:00現在

1/17

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いた海水注入中。 流量 2m ³ /hr (本設計器) (3/20 5:00)	消火系ラインを用いた海水注入中。 流量 20m ³ /hr (本設計器) (3/20 5:00)	消火系ラインを用いた海水注入中。 流量 1m ³ /hr (本設計器) (3/20 4:30)	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: -1750mm 燃料域B: -1750mm (3/20 5:00 現在)	燃料域A: -1300mm (3/20 5:00 現在)	燃料域A: -1950mm 燃料域B: -2300mm (3/20 4:30 現在)	-	停止域 1981mm (3/20 7:00 現在)	停止域 2000mm (3/20 7:00 現在)
原子炉圧力	0.203MPag (A) 0.162MPag (B) (3/20 5:00 現在)	-0.014MPag (A) -0.029MPag (B) (3/20 5:00 現在)	0.180MPag (C) 0.216MPag (B) (3/20 4:30 現在)	-	1.195MPag (3/20 7:00 現在)	0.615MPag (3/20 7:00 現在)
原子炉水温度	-			-	181.3℃ (3/20 7:00 現在)	161.8℃ (3/20 7:00 現在)
D/W-S/C圧力	D/W 0.18 MPaabs S/C 0.17 MPaabs (3/20 5:00 現在)	D/W 0.130MPaabs S/C ダウンスケール (3/20 5:00 現在)	D/W 0.340MPaabs S/C ダウンスケール ~0.100MPaabs (3/20 4:30 現在)	-		
CAMS	D/W 1.11×10 ⁴ Sv/h S/C 4.12×10 ⁴ Sv/h (3/20 5:00 現在)	D/W 6.47×10 ⁴ Sv/h S/C 2.17×10 ⁵ Sv/h (3/20 5:00 現在)	D/W 6.96×10 ⁴ Sv/h S/C 3.07×10 ⁵ Sv/h (3/20 4:30 現在)	-		
D/W設計使用圧力	384kPag	384kPag	384kPag	-		
D/W最高使用圧力	427kPag	427kPag	427kPag	-		
使用済燃料プール 水温度	-	-	-	84℃ (3/14 4:08)	37.1℃ (3/20 7:00 現在)	41.0℃ (3/20 7:00 現在)
電源	1Aトリップ 1Bトリップ	2Aトリップ 2Bトリップ	3Aトリップ 3Bトリップ	4A 地震時点後中 につき使用不可 4Bトリップ	5Aトリップ 5Bトリップ	6A 動作中 6B 動作中 HPCS 切替
その他情報	5号: 非常時熱負荷モードイン (3/19 4:56~) 6号: 非常時熱負荷モードイン (3/19 22:10~)			共用プール: 57℃程度 (3/19 9時頃)		

圧力換算 ゲージ圧(MPa g) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)
絶対圧(MPa abs) = ゲージ圧(MPa g) + 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)

本店情報班 (914855)
[REDACTED]

No. 2/00

福島第一原子力発電所

3月20日 7時00分現在

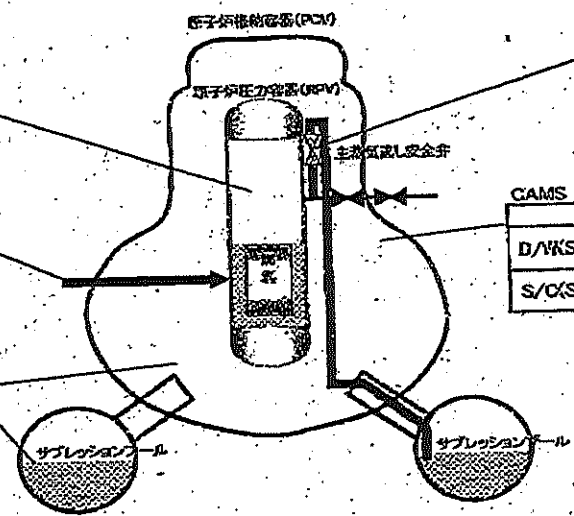
2/17

福島第一原子力発電所1, 2, 3号機の主要パラメータ

RPV	1F1	1F2	1F3
水位A(mm)	-1750(3/20 5:00)	-1300(3/20 5:00)	-1850(3/20 4:30)
水位B(mm)	-1750(3/20 5:00)	-	-2300(3/20 4:30)
圧力AorG(MPa _g)	0.293(3/20 5:00)	-0.014(3/20 5:00)	0.180(3/20 4:30)
圧力B(MPa _g)	0.162(3/20 5:00)	-0.029(3/20 5:00)	0.216(3/20 4:30)
炉水温度(°C)	-	-	-

注水状況	1F1	1F2	1F3
	消火系ラインを用いた海水注入中	消火系ラインを用いた海水注入中	消火系ラインを用いた海水注入中

D/W, S/C	1F1	1F2	1F3
D/W圧力(MPa _{abs})	0.18(3/20 5:00)	0.130(3/20 5:00)	0.340(3/20 4:30)
S/C圧力(MPa _{abs})	0.17(3/20 5:00)	D/S	D/S
S/G温度(°C)	-	-	-



SRV開閉状態	1F1	1F2	1F3
	不明	不明	不明

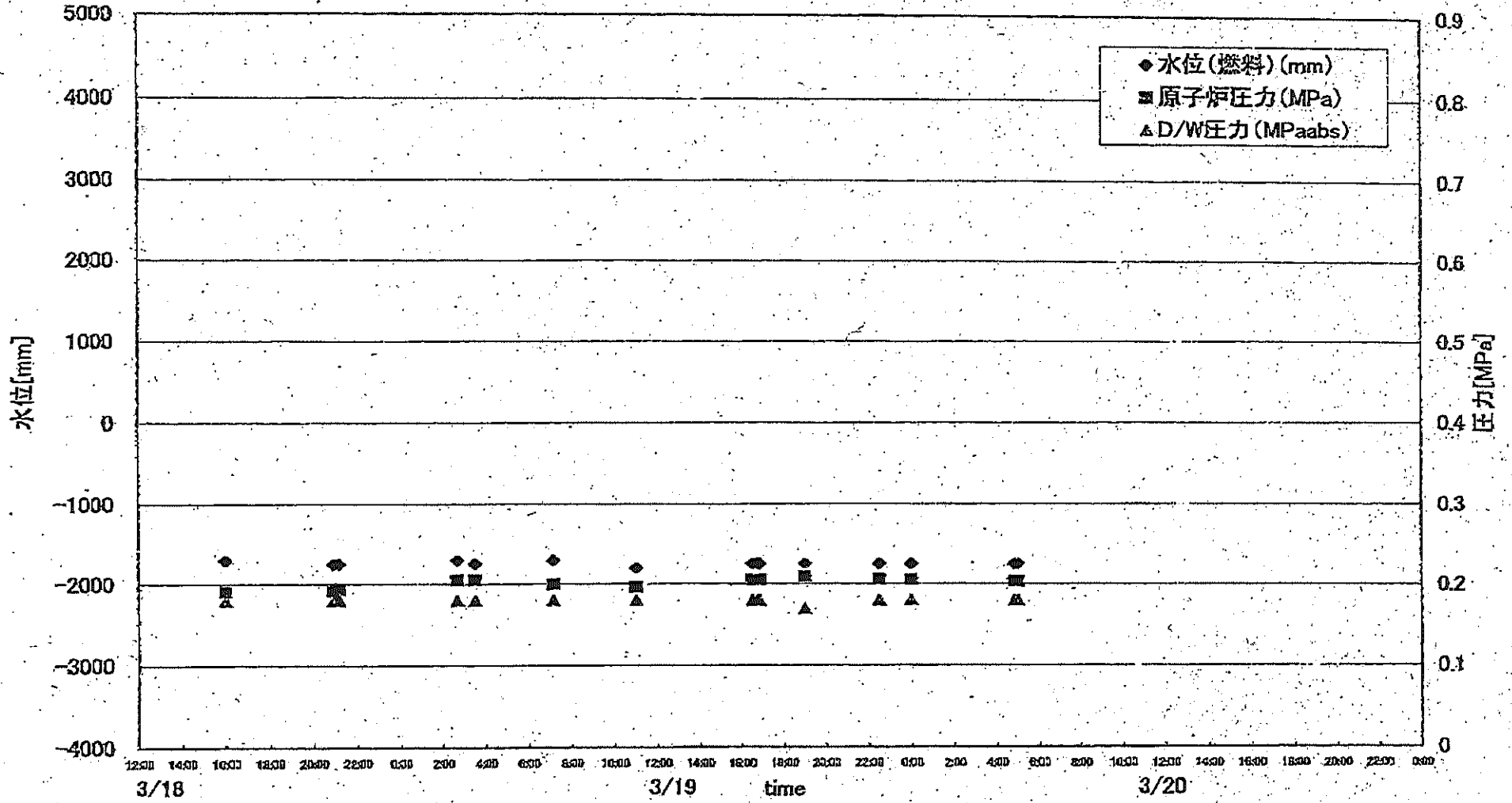
状況の確認ができない状態。

GAMS	1F1	1F2	1F3
D/KSw/h	11.1(3/20 5:00)	64.7(3/20 5:00)	69.6(3/20 4:30)
S/C(Sw/h)	41.1(3/20 5:00)	2.17(3/20 5:00)	3.07(3/20 4:30)

主要パラメータの測定点

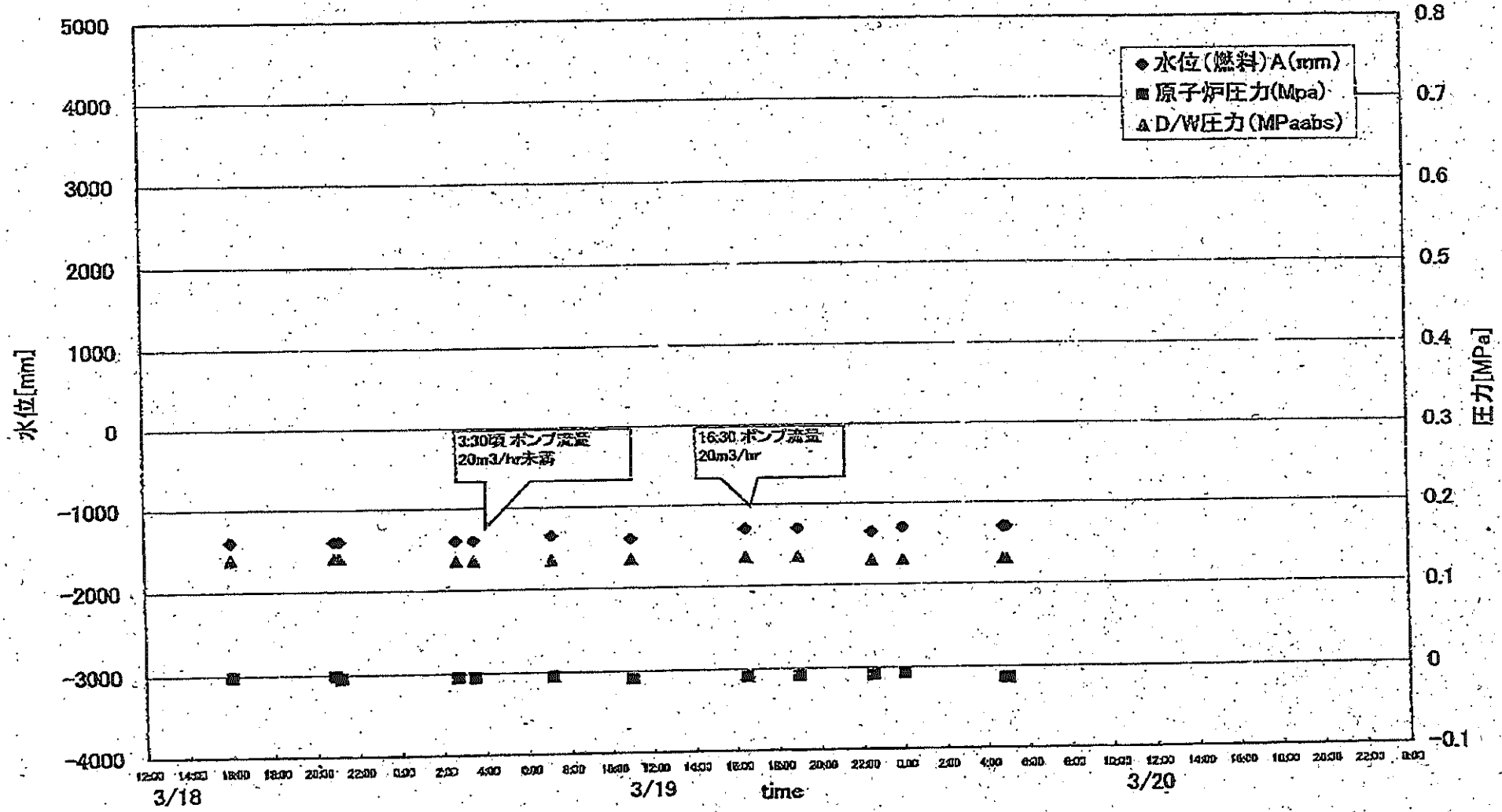
3/17

1F1 プラントパラメータ



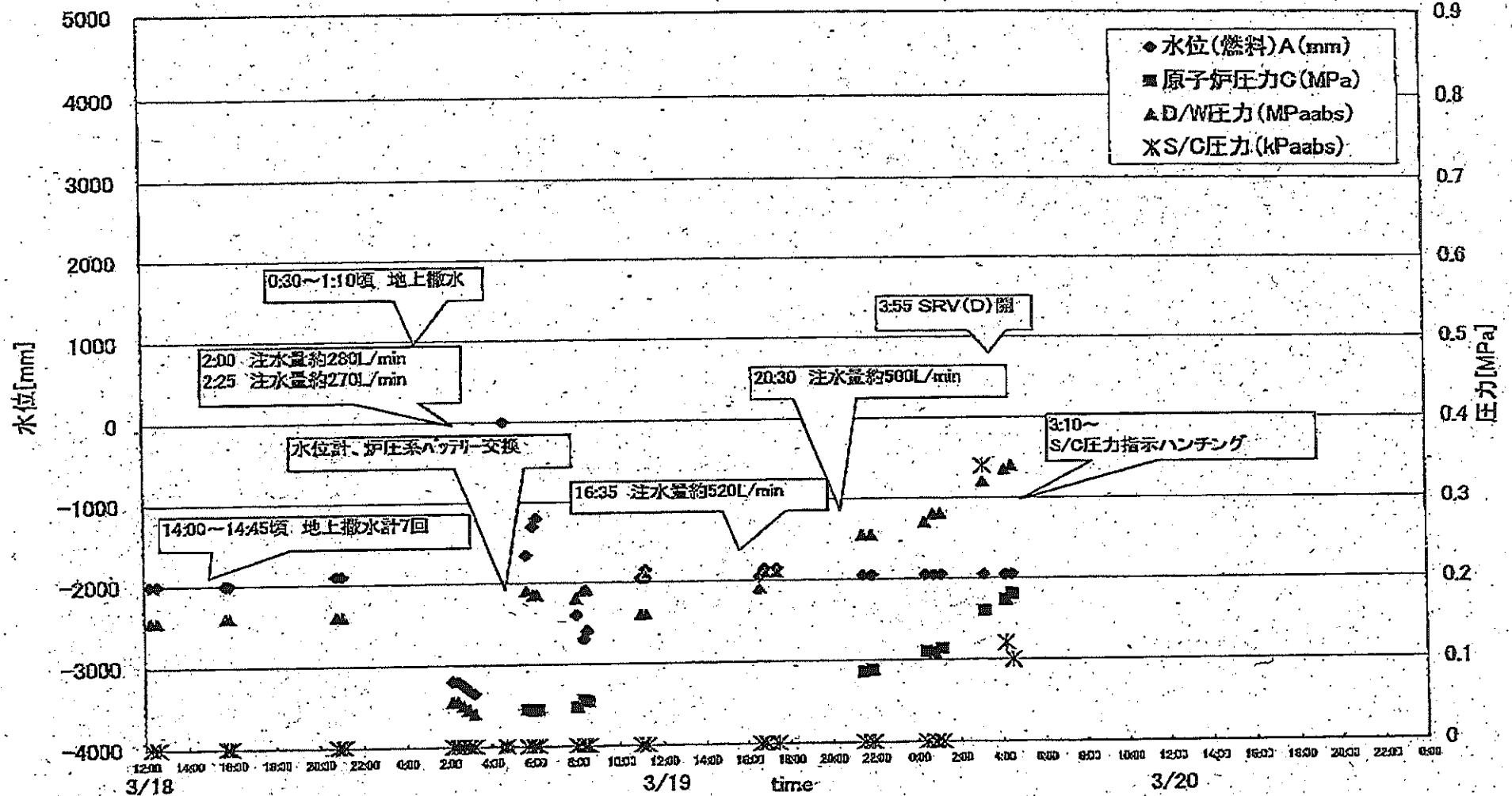
4/19

1F2 プラントパラメータ



5/19

1F3 プラントパラメータ



1F-1プラント関連パラメータ

7
/17

7
P-1uプラントデータ(可能な限りの更新)

	2011/3/19										2011/3/20		
	3/18 21:30	3/19 2:40	3/19 3:38	3/19 7:10	3/19 11:00	3/19 16:30	3/19 16:45	3/19 16:50	3/19 19:00	3/19 22:30	3/20 0:00	3/20 4:50	3/20 5:00
水位(燃料)(mm)	-1750	-1700	-1750	-1700	-1800	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750
原子炉圧力(MPa)	0.194	0.205	0.205	0.200	0.196	0.205	0.205	0.205	0.209	0.205	0.205	0.203	0.203
D/W圧力(MPaabs)	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18
S/C圧力(MPaabs)	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
炉圧(もう一方の計器によるもの)	0.151	0.155	0.155	0.153	0.151	0.16	0.16	0.16	0.162	0.164	0.167	0.162	0.162
QAMS-D/W	0.004	0.00355	0.00263	0.00233	0.00232	36	36	36	33.5	24.9	18.9	12	11.1
CAMS-S/C	45.3	44.6	14.5	44.0	43.5	42.9	42.8	42.8	42.6	42.1	41.9	41.3	41.2
水位(もう一方の計器によるもの)	-1800	-1700	-1750	-1700	-1700	-1750	-1750	-1750	-1700	-1750	-1750	-1750	-1750

注水量^{*1} 注水量^{*1} 注水量^{*1} 注水量^{*1}
 2m³/hr 2m³/hr 2m³/hr 2m³/hr
 0.62MPa 0.78MPa

*1 ローカット
を解除

2011年 3月20日 8時05分 東京電力(株) 原子力安全 会議

8/17

IF-2プラント関連パラメータ

No. 2700

<続き>2uプラントデータ(可能な限りの更新)

	2011/3/19						2011/3/20				
	3/18 21:10	3/19 2:40	3/19 3:30	3/19 7:10	3/19 11:00	3/19 16:30	3/19 19:00	3/19 22:30	3/20 0:00	3/20 4:50	3/20 5:00
水位(燃料)A(mm)	21:10 -1400	2:40 -1400	3:30 -1400	7:10 -1350	11:00 -1400	16:30 -1300	19:00 -1300	22:30 -1350	0:00 -1300	4:50 -1300	5:00 -1300
原子炉圧力A(MPa)	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005	-0.009	-0.009	-0.009	-0.009	-0.007	-0.014	-0.014
D/W圧力(MPaabs)	0.140	0.135	0.135	0.135	0.135	0.135	0.135	0.130	0.130	0.130	0.130
S/C圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS
CAMS D/W	73.5	71.8	71.5	70.6	69.6	68.3	67.6	66.8	65.8	69.7	64.7
CAMS S/C	2.32	2.30	2.30	2.29	2.27	2.26	2.25	2.20	2.20	2.18	2.17

主要なイベントを欄外に適宜記載してください。

ポンプ流量
20m3/hr未
満
(3:30~)

ポンプ流量
20m3/hr
(16:30~)

中操線量
0.6mSv/h

2011年 3月20日 8時05分
東京電力(株)原子力立地
会議室 備考

1F-3プラント関連パラメータ

9/17

No. 2700

東京電力(株)原子力発電部

2014年3月14日 8時00分

3uプラントデータ(可能な限りの更新)

2011/3/20

SPA: ()	3/19 16:35	3/19 16:50	3/19 11:15	3/19 17:25	3/19 21:30	3/19 21:55	3/20 0:25	3/20 0:50	3/20 1:10	3/20 3:10	3/20 4:10	3/20 4:30
水位(燃料)A (mm)	-1950	-1850	-1850	-1850	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950
水位(燃料)B (mm)	-2300	-2300	-2300	-2300	-2250	-2250	-2350	-2350	-2350	-2250	-2300	-2300
原子炉圧力C (MPa)	-0.027	-0.045	-0.050	-0.050	0.086	0.088	0.110	0.108	0.113	0.160	0.173	0.180
原子炉圧力B (MPa)	0.063	0.089	0.086	0.086	0.119	0.122	0.144	0.146	0.149	0.198	0.209	0.216
D/W圧力 (MPaabs)	0.190	0.210	0.210	0.210	0.255	0.255	0.270	0.280	0.280	0.320	0.335	0.340
S/C圧力 (kPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	340	120	100
(参考)S/C圧力 (MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	0.34	0.12	0.1
CAMS-D/W(A)	76.3	78.5	78.4	78.4	*2	*2	61.2	65.9	67.0	72.0	70.5	69.6
CAMS-D/W(B)	77.6	77.9	77.8	77.8	*2	*2	67.0	67.1	68.0	64.7	64.5	64.7
CAMS-S/C(A)	3.52	3.90	3.85	3.85	*2	*2	3.24	3.10	3.12	3.08	3.07	3.07
CAMS-S/C(B)	3.31	3.68	3.49	3.49	*2	*2	3.39	3.35	3.37	3.04	2.88	2.86

中操線量:
0.33mSv/h

中操線量:
0.3mSv/h

中操線量:
0.33mSv/h

中操線量:
0.33mSv/h

中操線量:
0.33mSv/h

注水量
520L/min
1.1MPa

*2電源なし
注水量
(20:30現在)
500L/min
1.08MPa

*2電源なし

注水量
1m³/h
(注入流量計)
本設AM計器

注水量
1m³/h
(注入流量計)

注水量
ハンチング
(注入流量計)

注水量
1m³/h
(注入流量計)

SRV(D)
開操作

3月20日 9:00現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いた海水注 中。 流量 2m ³ /hr (本設計器 (3/20 5:00))	消火系ラインを用いた海水注 中。 流量 20m ³ /hr (本設計器 (3/20 5:00))	消火系ラインを用いた海水注 中。 流量 1m ³ /hr (本設計器 (3/20 4:30))	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: -1750mm 燃料域B: -1750mm (3/20 5:00 現在)	燃料域A: -1300mm (3/20 5:00 現在)	燃料域A: -1950mm 燃料域B: -2300mm (3/20 4:30 現在)	-	停止域 1964mm (3/20 9:00 現 在)	停止域 1981mm (3/20 9:00 現 在)
原子炉圧力	0.203MPag (A) 0.162MPag (B) (3/20 5:00 現在)	-0.014MPag (A) -0.029MPag (B) (3/20 5:00 現在)	0.180MPag (C) 0.216MPag (B) (3/20 4:30 現在)	-	1.323MPag (3/20 9:00 現 在)	0.633MPag (3/20 9:00 現 在)
原子炉水温度	-			-	185.0°C (3/20 9:00 現 在)	163.1°C (3/20 9:00 現 在)
D/W・S/C 圧力	D/W 0.18 MPaabs S/C 0.17 MPaabs (3/20 5:00 現在)	D/W 0.130MPaabs S/C ダウンスケール (3/20 5:00 現在)	D/W 0.340MPaabs S/C ダウンスケール ~0.100MPaabs (3/20 4:30 現在)			
CAMS	D/W 1.11×10 ¹ Sv/h S/C 4.12×10 ¹ Sv/h (3/20 5:00 現在)	D/W 6.47×10 ¹ Sv/h S/C 2.17×10 ⁰ Sv/h (3/20 5:00 現在)	D/W 6.96×10 ¹ Sv/h S/C 3.07×10 ⁰ Sv/h (3/20 4:30 現在)			
D/W 設計使用圧力	384kPag	384kPag	384kPag			
D/W 最高使用圧力	427kPag	427kPag	427kPag			
使用済燃料プール 水温度	-	-	-	84°C (3/14 4:08)	36.1°C (3/20 9:00 現在)	36.5°C (3/20 9:00 現在)
電源	1Aトリップ 1Bトリップ	2Aトリップ 2Bトリップ	3Aトリップ 3Bトリップ	4A 地震時点検中 につき使用不可 4Bトリップ	5Aトリップ 5Bトリップ	6A動作中 6B動作中 HPCS 切
その他情報	5号: 非常時熱負荷モードイン (3/19 4:56~) 6号: 非常時熱負荷モードイン (3/19 22:10~)			共用プール: 57°C程度 (3/19 9時頃)		

圧力換算 ゲージ圧(MPag) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)
絶対圧(MPa abs) = ゲージ圧(MPag) + 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)

本店情報線 (914855)
■ ()

福島第一原子力発電所 プラント関連パ
タ

3月20日 11:00現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いた海水注 中。 流量 2m ³ /hr (本設計器) (3/20 5:00)	消火系ラインを用いた海水注 中。 流量 20m ³ /hr (本設計器) (3/20 5:00)	消火系ラインを用いた海水注 中。 流量 1m ³ /hr (本設計器) (3/20 4:30)	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: -1750mm 燃料域B: -1750mm (3/20 5:00 現在)	燃料域A: -1300mm (3/20 5:00 現在)	燃料域A: -1950mm 燃料域B: -2350mm (3/20 10:10 現在)	-	停止域 1949mm. (3/20 11:00 現在)	停止域 1895mm (3/20 11:00 現在)
原子炉圧力	0.203MPag (A) 0.162MPag (B) (3/20 5:00 現在)	-0.014MPag (A) -0.029MPag (B) (3/20 5:00 現在)	0.144MPag (C) 0.185MPag (B) (3/20 10:10 現在)	-	1.414MPag (3/20 11:00 現在)	0.654MPag (3/20 11:00 現在)
原子炉水温度		-		-	188℃ (3/20 11:00 現在)	164.1℃ (3/20 11:00 現在)
D/W・S/C圧力	D/W 0.18 MPaabs S/C 0.17 MPaabs (3/20 5:00 現在)	D/W 0.130MPaabs S/C ダウンスケール (3/20 5:00 現在)	D/W 0.310MPaabs S/C 0.400MPaabs ~オースケール (3/20 10:10 現在)		-	
CAMS	D/W 1.11×10 ⁴ Sv/h S/C 4.12×10 ⁴ Sv/h (3/20 5:00 現在)	D/W 6.47×10 ⁴ Sv/h S/C 2.17×10 ⁵ Sv/h (3/20 5:00 現在)	D/W 7.11×10 ⁴ Sv/h S/C 2.23×10 ⁵ Sv/h (3/20 10:10 現在)		-	
D/W設計使用圧力	384kPag	384kPag	384kPag		-	
D/W最高使用圧力	427kPag	427kPag	427kPag		-	
使用済燃料プール 水温度				84℃ (3/14 4:08)	35.1℃ (3/20 11:00 現在)	33.5℃ (3/20 11:00 現在)
電源	1Aトリップ 1Bトリップ	2Aトリップ 2Bトリップ	3Aトリップ 3Bトリップ	4A 地震時点検中 につき使用不可 4Bトリップ	5Aトリップ 5Bトリップ	6A動作中 6B動作中 HPCSトリップ
その他情報	5号: 非常時熱負荷モードイン (3/19 4:56~) 6号: 非常時熱負荷モードイン (3/19 22:10~)			共用プール: 57℃程度 (3/19 9時頃)		

圧力換算 ゲージ圧(MPa g) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)
絶対圧(MPa abs) = ゲージ圧(MPa g) + 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)

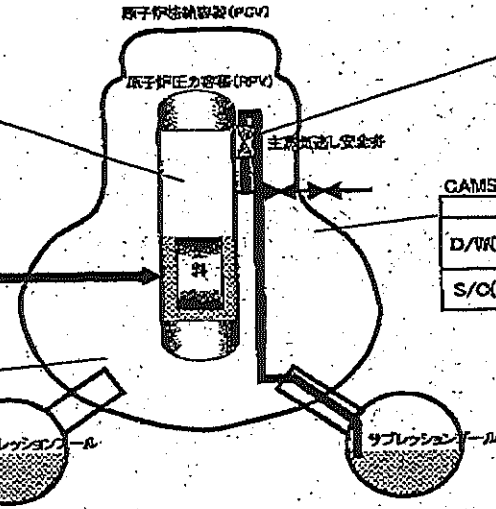
本店情報班 (914855)
TEL ()

福島第一原子力発電所1, 2, 3号機の主要パラメータ

RPV	1F1	1F2	1F3
水位A(mm)	-1750(3/20 5:00)	-1300(3/20 5:00)	-1950(3/20 10:10)
水位B(mm)	-1750(3/20 5:00)	-	-2350(3/20 10:10)
圧力A _{or} C(MPa _g)	0.203(3/20 5:00)	-0.014(3/20 5:00)	0.144(3/20 10:10)
圧力B(MPa _g)	0.162(3/20 5:00)	-0.029(3/20 5:00)	0.185(3/20 10:10)
炉水温度(°C)	-	-	-

注水状況	1F1	1F2	1F3
	消火系ラインを用いた海水注入中	消火系ラインを用いた海水注入中	消火系ラインを用いた海水注入中

D/W, S/C	1F1	1F2	1F3
D/W圧力(MPa _{abs})	0.18(3/20 5:00)	0.130(3/20 5:00)	0.310(3/20 10:10)
S/C圧力(MPa _{abs})	0.17(3/20 5:00)	D/S	D/S
S/C温度(°C)	-	-	-



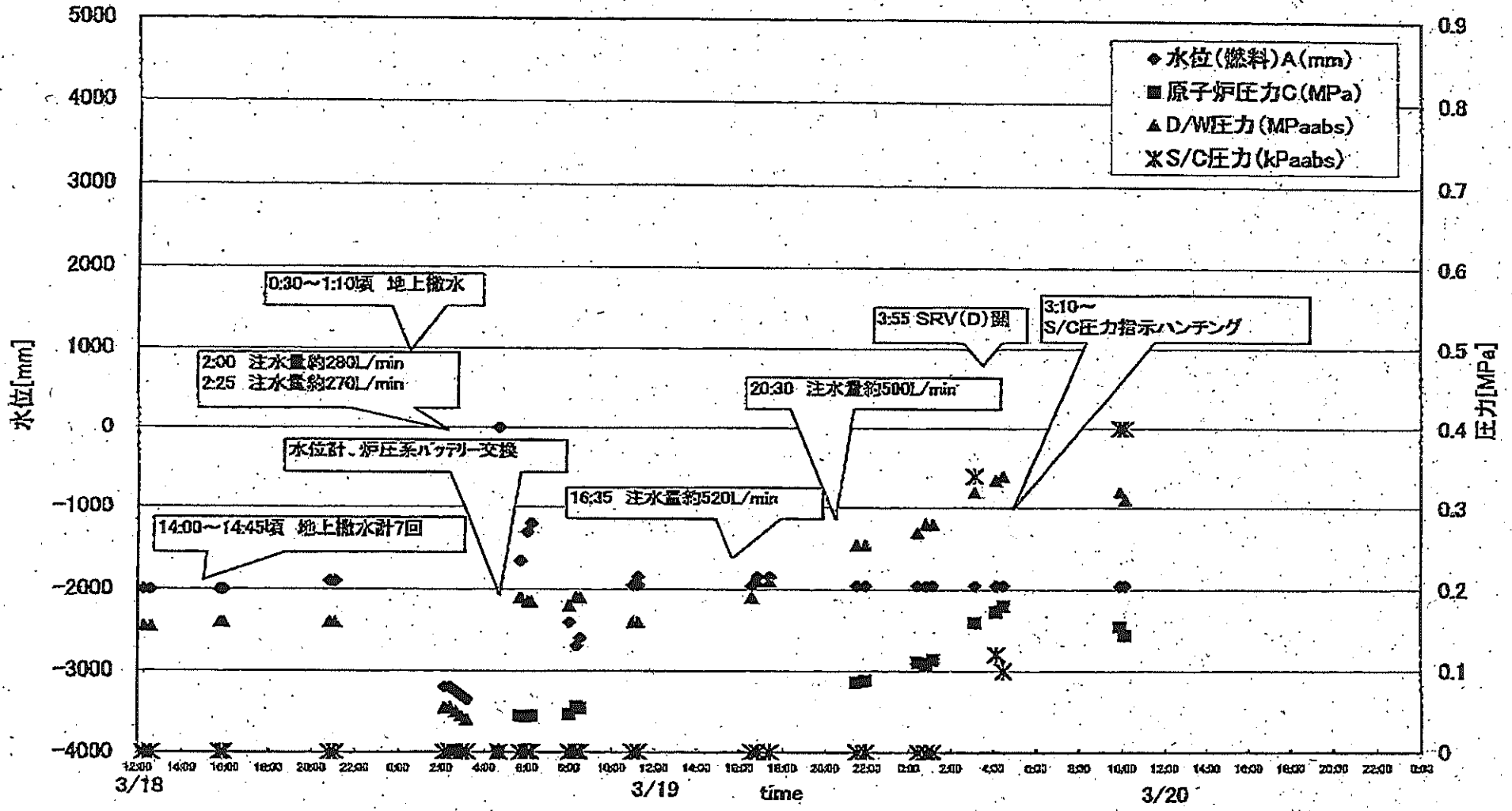
SRV開閉状態	1F1	1F2	1F3
	不明	不明	不明

状況の確認ができない状態。

GAMS	1F1	1F2	1F3
D/W(Sv/h)	11.1(3/20 5:00)	64.7(3/20 5:00)	71.1(3/20 10:10)
S/C(Sv/h)	41.1(3/20 5:00)	2.17(3/20 5:00)	2.23(3/20 10:10)

主要パラメータの測定点

1F3 プラントパラメータ



1F-3プラント関連パラメータ

3uプラントデータ(可能な限りの更新)

2011/3/20

SPA: ()	3/19 16:50	3/19 11:15	3/19 17:25	3/19 21:30	3/19 21:55	3/20 0:25	3/20 0:50	3/20 1:10	3/20 3:10	3/20 4:10	3/20 4:30	3/20 9:55	3/20 10:10
水位(燃料)A(mm)	-1850	-1850	-1850	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950
水位(燃料)B(mm)	-2300	-2300	-2300	-2250	-2250	-2350	-2350	-2350	-2250	-2300	-2300	-2350	-2350
原子炉圧力G(MPa)	-0.045	-0.050	-0.050	0.086	0.088	0.110	0.108	0.113	0.160	0.173	0.180	0.155	0.144
原子炉圧力B(MPa)	0.089	0.086	0.086	0.119	0.122	0.144	0.146	0.149	0.198	0.209	0.218	0.191	0.185
D/W圧力(MPaabs)	0.210	0.210	0.210	0.255	0.255	0.270	0.280	0.280	0.320	0.335	0.340	0.320	0.310
S/C圧力(kPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	340	120	100	400	400
(参考)S/C圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	0.34	0.12	0.1	0.4	0.4
GAMS-D/W(A)	78.5	78.4	78.4	*2	*2	61.2	65.9	67.0	72.0	70.5	69.6	70.8	71.1
GAMS-D/W(B)	77.9	77.8	77.8	*2	*2	67.0	67.1	68.0	64.7	64.5	64.7	63.1	62.9
GAMS-S/G(A)	3.90	3.85	3.85	*2	*2	3.24	3.10	3.12	3.08	3.07	3.07	2.30	2.23
GAMS-S/G(B)	3.68	3.49	3.49	*2	*2	3.39	3.35	3.37	3.04	2.88	2.86	2.31	2.25

中操線量:
0.33mSv/h

中操線量:
0.3mSv/h

中操線量: 中操線量: 中操線量:
0.33mSv/h 0.33mSv/h 0.33mSv/h

*2電源なし
注水量
(20:30現在)
500L/min
1.08MPa

*2電源なし

注水量
1m³/h
(注人流置計)
本設AM計器

注水量
1m³/h
(注人流置計)

注水量
ハンチング
(注人流置計)
1m³/h
(注人流置計)

SRV(D)
開操作

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメー

3月20日 12:00現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いた海水注 中。 流量 2m ³ /hr (本設計器) (3/20 11:00)	消火系ラインを用いた海水注 中。 流量 20m ³ /hr (本設計器) (3/20 11:00)	消火系ラインを用いた海水注 中。 流量 40m ³ /hr (本設計器) (3/20 11:00)	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: -1750mm 燃料域B: -1750mm (3/20 11:00 現在)	燃料域A: -1400mm (3/20 11:00 現在)	燃料域A: -1950mm 燃料域B: -2350mm (3/20 11:00 現在)	-	停止域 2013mm (3/20 12:00 現在)	停止域 1838mm (3/20 12:00 現在)
原子炉圧力	0.194MPag (A) 0.160MPag (B) (3/20 11:00 現在)	-0.016MPag (A) -0.032MPag (B) (3/20 11:00 現在)	0.149MPag (C) 0.189MPag (B) (3/20 11:00 現在)	-	0.45MPag (3/20 12:00 現在)	0.664MPag (3/20 12:00 現在)
原子炉水温度		-		-	155°C (3/20 12:00 現在)	164.7°C (3/20 12:00 現在)
D/W-S/C圧力	D/W 0.17 MPaabs S/C 0.16 MPaabs (3/20 11:00 現在)	D/W 0.125MPaabs S/C ダウンスケール (3/20 11:00 現在)	D/W 0.310MPaabs S/C 0.400MPaabs ~オーバースケール (3/20 11:00 現在)			
CAMS	D/W 2.76×10 ¹ Sv/h S/C 4.05×10 ¹ Sv/h (3/20 11:00 現在)	D/W 1.34×10 ¹ Sv/h S/C 2.15×10 ⁰ Sv/h (3/20 11:00 現在)	D/W 7.09×10 ¹ Sv/h S/C 2.20×10 ⁰ Sv/h (3/20 11:00 現在)			
D/W 設計使用圧力	384kPag	384kPag	384kPag			
D/W 最高使用圧力	427kPag	427kPag	427kPag			
使用済燃料プール 水温度	-	-	-	84°C (3/14 4:08)	35.3°C (3/20 12:00 現在)	32.0°C (3/20 12:00 現在)
電源	1Aトリップ 1Bトリップ	2Aトリップ 2Bトリップ	3Aトリップ 3Bトリップ	4A 地震時点検中 につき使用不可 4Bトリップ	5Aトリップ 5Bトリップ	6A 動作中 6B 動作中 HPCS リリフ
その他情報	3号機原子炉注水量は、11時に40m ³ /hrであったが、その後1m ³ /hrに戻り安定した。			共用プール: 57°C程度 (3/19 9時頃)		

圧力換算 ゲージ圧(MPa g) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)
絶対圧(MPa abs) = ゲージ圧(MPa g) + 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)

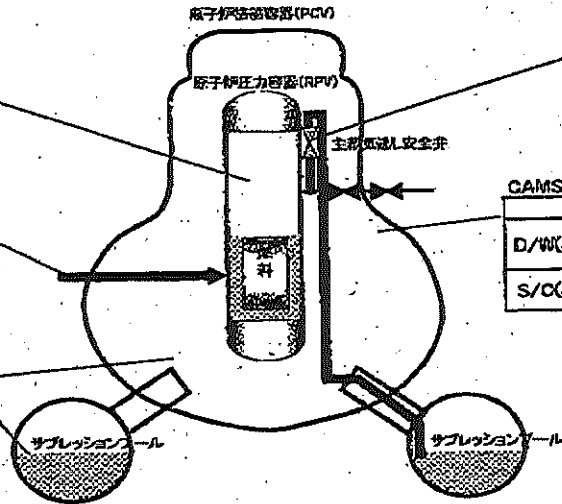
本店情報班 (914855)
● (●●●●)

福島第一原子力発電所1, 2, 3号機の主要パラメータ

RPV	1F1	1F2	1F3
水位A(mm)	-1750(3/20 11:00)	-1400(3/20 11:00)	-1950(3/20 11:00)
水位B(mm)	-1750(3/20 11:00)	-	-2350(3/20 11:00)
圧力AorC(MPa _g)	0.194(3/20 11:00)	-0.016(3/20 11:00)	0.149(3/20 11:00)
圧力B(MPa _g)	0.160(3/20 11:00)	-0.032(3/20 11:00)	0.189(3/20 11:00)
炉水温度(°C)	-	-	-

注水状況	1F1	1F2	1F3
	消火系ラインを用いた海水注入中	消火系ラインを用いた海水注入中	消火系ラインを用いた海水注入中

D/W, S/C	1F1	1F2	1F3
D/W圧力(MPa _{abs})	0.17(3/20 11:00)	0.125(3/20 11:00)	0.310(3/20 11:00)
S/C圧力(MPa _{abs})	0.16(3/20 11:00)	D/S	D/S
S/C温度(°C)	-	-	-



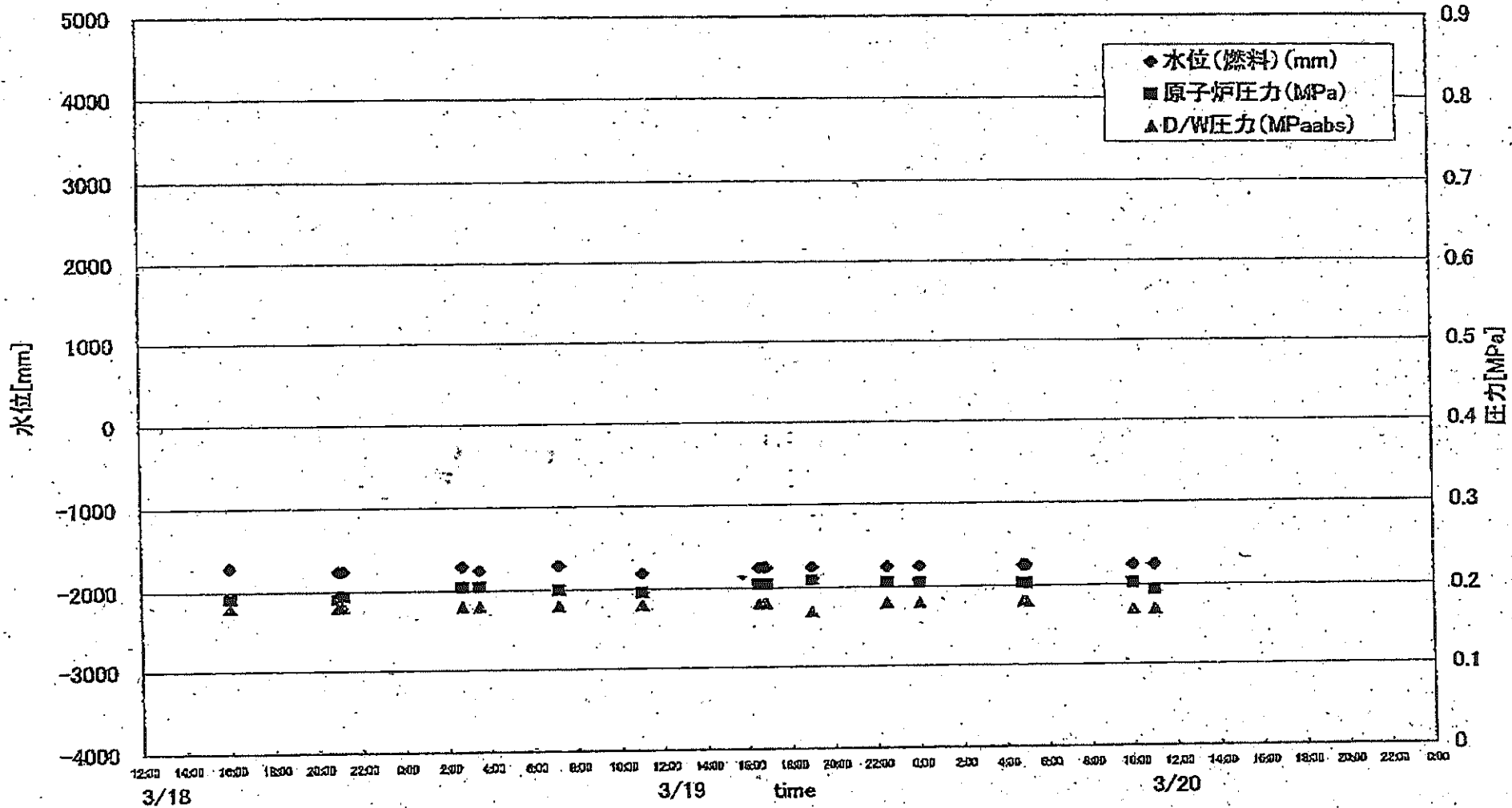
SRV閉鎖状態	1F1	1F2	1F3
	不明	不明	不明

状況の確認ができない状態。

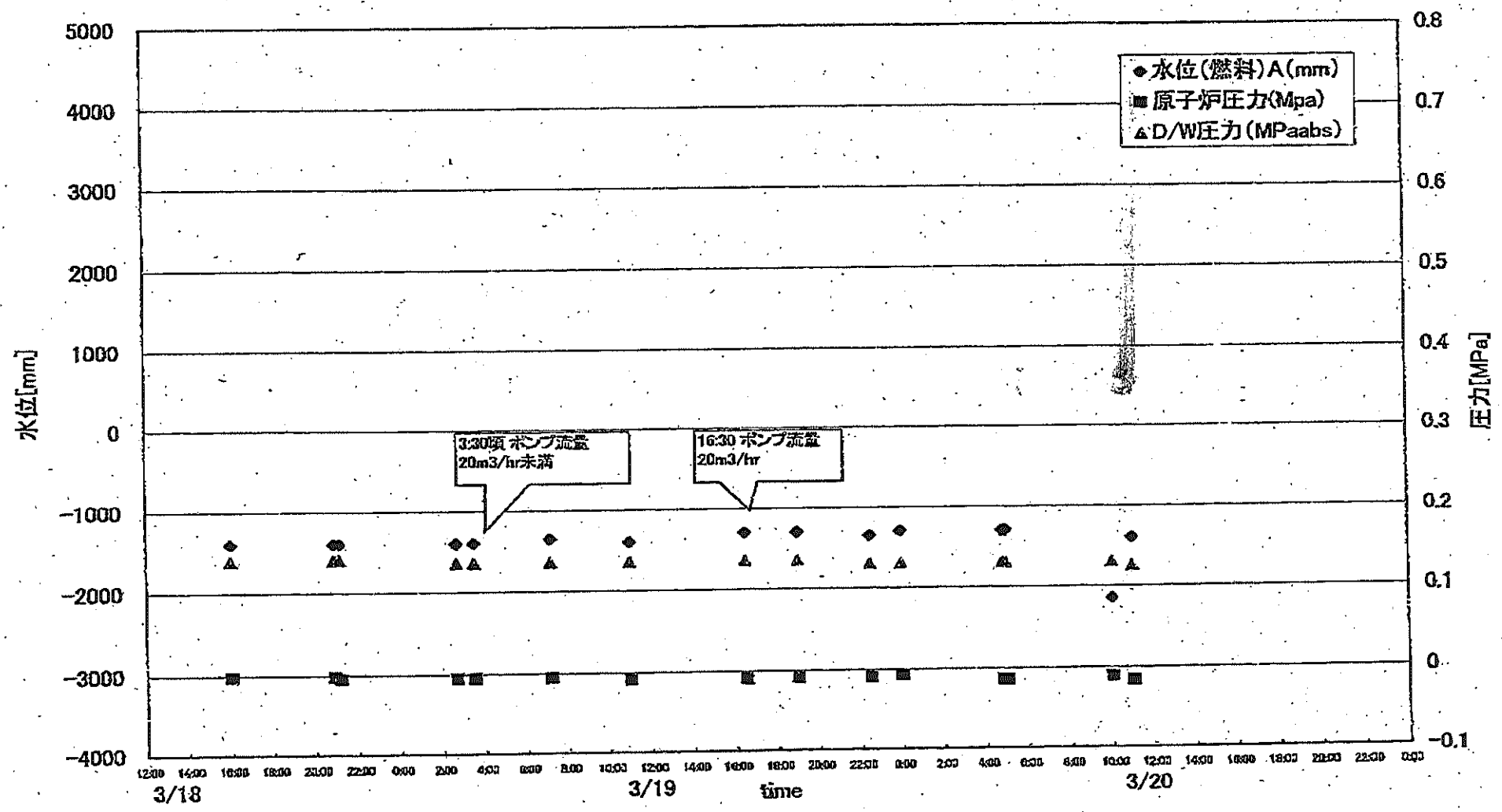
CAMS	1F1	1F2	1F3
D/W(Sv/h)	27.5(3/20 11:00)	13.4(3/20 11:00)	70.9(3/20 11:00)
S/C(Sv/h)	40.5(3/20 11:00)	2.15(3/20 11:00)	2.20(3/20 11:00)

主要パラメータの測定点

1F1 プラントパラメータ



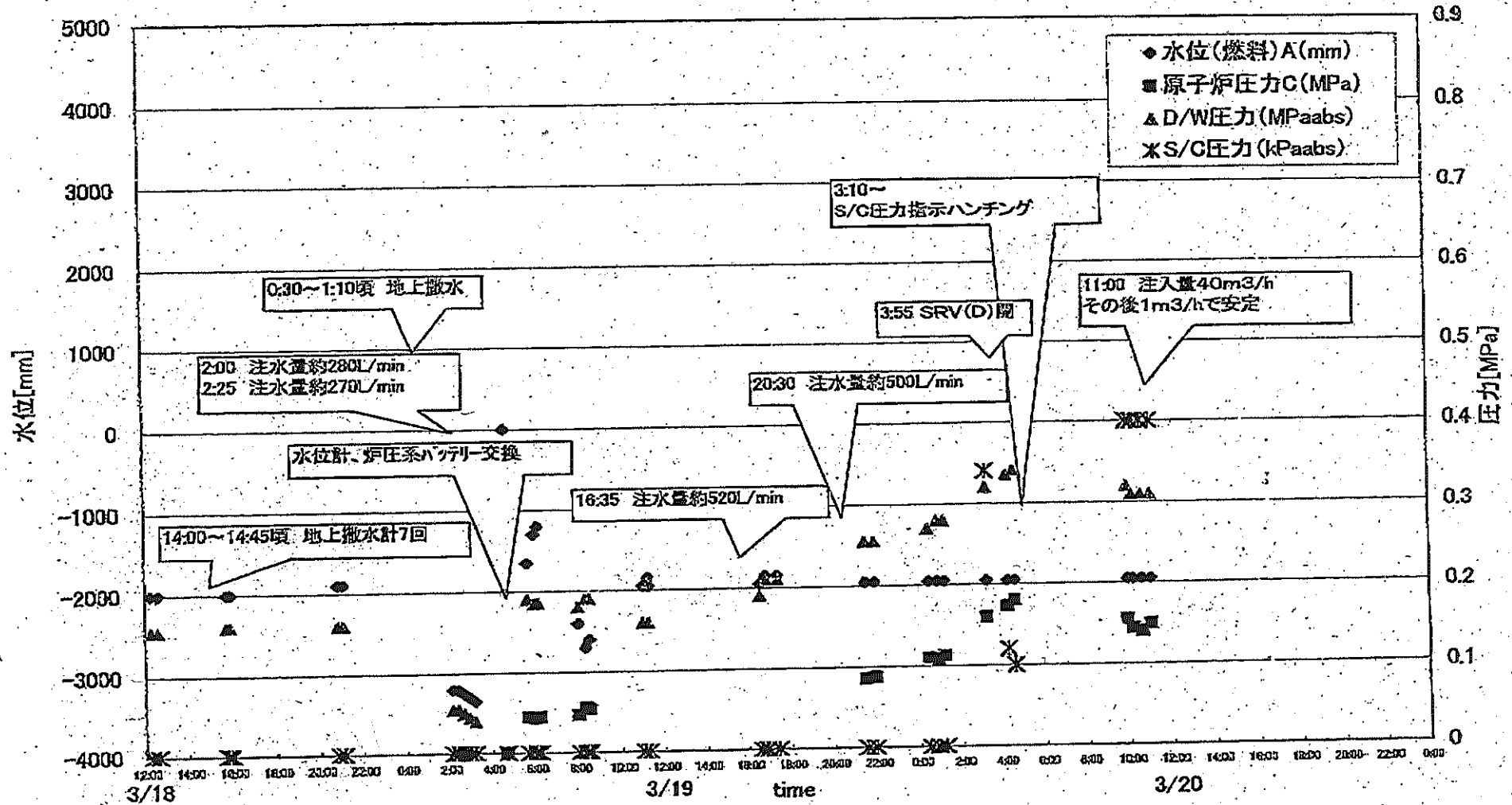
1F2 プラントパラメータ



3:30頃 ポンプ流量
20m³/hr未滿

16:30 ポンプ流量
20m³/hr

1F3 プラントパラメータ



NO. 2107

水質管理課 水質検査班

2011年 3月 17日

1F-1プラント関連パラメータ

1Fプラントデータ(可能な限りの更新)

2011/3/20

	3/19 3:30	3/19 7:10	3/19 11:00	3/19 16:30	3/19 16:45	3/19 16:50	3/19 19:00	3/19 22:30	3/20 0:00	3/20 4:50	3/20 5:00	3/20 10:00	3/20 11:00
	3:30	7:10	11:00	16:30	16:45	16:50	19:00	22:30	0:00	4:50	5:00	10:00	11:00
水位(燃料)(mm)	-1750	-1700	-1800	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750
原子炉圧力(MPa)	0.205	0.200	0.196	0.205	0.205	0.205	0.209	0.205	0.205	0.203	0.203	0.203	0.194
D/W圧力(MPaabs)	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17
S/C圧力(MPaabs)	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16
炉圧(もう一方の計器によるもの)	0.155	0.153	0.151	0.16	0.16	0.16	0.162	0.164	0.167	0.162	0.162	0.164	0.16
CAMS-D/W	0.00263	0.00233	0.00232	36	36	36	33.5	24.9	18.9	12	11.1	38.3	27.6
CAMS-S/C	14.5	44.0	43.5	42.9	42.8	42.8	42.6	42.1	41.9	41.3	41.2	40.7	40.5
水位(もう一方の計器によるもの)	-1750	-1700	-1700	-1750	-1750	-1750	-1700	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750

注水量^{#1} 注水量^{#1} 注水量^{#1} 注水量^{#1}
 2m³/hr 2m³/hr 2m³/hr 2m³/hr
 0.62MPa 0.78MPa

^{#1}ローカット
を解除

IF-2プラント関連パラメータ

<続き>2uプラントデータ(可能な限りの更新)

	2011/3/20										
	3/19 3:30	3/19 7:10	3/19 11:00	3/19 16:30	3/19 19:00	3/19 22:30	3/20 0:00	3/20 4:50	3/20 5:00	3/20 10:00	3/20 11:00
	3:30	7:10	11:00	16:30	19:00	22:30	0:00	4:50	5:00	10:00	11:00
水位(燃料)A(mm)	-1400	-1350	-1400	-1300	-1300	-1350	-1300	-1300	-1300	-2150	-1400
原子炉圧力A(MPa)	-0.005	-0.005	-0.009	-0.009	-0.009	-0.009	-0.007	-0.014	-0.014	-0.011	-0.016
D/W圧力(MPaabs)	0.135	0.135	0.135	0.135	0.135	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.125
S/C圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS
GAMS D/W	71.5	70.6	69.6	68.3	67.6	66.8	65.8	69.7	64.7	63.6	13.4
GAMS S/C	2.30	2.29	2.27	2.26	2.25	2.20	2.20	2.18	2.17	2.16	2.15

主要なイベントを欄外に適宜記載してください。

ポンプ流量
20m3/hr未
満
(3:30~)

ポンプ流量
20m3/hr
(16:30~)

中操線量
0.6mSv/h

備考

2011年3月20日 14時30分

2011年3月20日 14時30分

1F-3プラント関連パラメータ

3uプラントデータ(可能な限りの更新)

2011/3/20

SPA: ()	3/19 17:25	3/19 21:30	3/19 21:55	3/20 0:25	3/20 0:50	3/20 1:10	3/20 3:10	3/20 4:10	3/20 4:30	3/20 9:55	3/20 10:10	3/20 10:35	3/20 11:00
水位(燃料)A(mm)	-1850	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950
水位(燃料)B(mm)	-2300	-2250	-2250	-2350	-2350	-2350	-2250	-2300	-2300	-2350	-2350	-2300	-2350
原子炉圧力C(MPa)	-0.050	0.086	0.088	0.110	0.108	0.113	0.160	0.173	0.180	0.155	0.144	0.140	0.149
原子炉圧力B(MPa)	0.086	0.119	0.122	0.144	0.146	0.149	0.198	0.209	0.216	0.191	0.185	0.180	0.189
D/W圧力(MPaabs)	0.210	0.255	0.255	0.270	0.280	0.280	0.320	0.335	0.340	0.320	0.310	0.310	0.310
S/C圧力(kPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	340	120	100	400	400	400	400
(参考)S/C圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	0.34	0.12	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4
CAMS-D/W(A)	78.4	*2	*2	61.2	65.9	67.0	72.0	70.5	69.6	70.8	71.1	70.8	70.9
CAMS-D/W(B)	77.8	*2	*2	67.0	67.1	68.0	64.7	64.5	64.7	63.1	62.9	62.8	62.8
CAMS-S/C(A)	3.85	*2	*2	3.24	3.10	3.12	3.08	3.07	3.07	2.30	2.23	2.18	2.20
CAMS-S/C(B)	3.49	*2	*2	3.39	3.35	3.37	3.04	2.88	2.86	2.31	2.25	2.23	2.25

中操総量:
0.33mSv/h

中操総量:
0.3mSv/h

中操総量:
0.33mSv/h

中操総量:
0.33mSv/h

中操総量:
0.33mSv/h

*2電源なし
注水量
(20:30現在) *2電源なし
500L/min
1.08MPa

注水量
1m³/h
(注入流量計)
本設AM計器

注水量
1m³/h
(注入流量計)

注水量
ハンチング
(注入流量計)

注水量
1m³/h
(注入流量計)

注水量
40m³/h
(注入流量計)
その後
1m³/h
で安定

SRV(D)
開操作

011400 14:30/21

福島第一原子力発電所 プラント関連パラ

3月20日 14:00現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いた海水注 中。 流量 2m ³ /hr (本設計器) (3/20 11:00)	消火系ラインを用いた海水注 中。 流量 20m ³ /hr (本設計器) (3/20 11:00)	消火系ラインを用いた海水注 中。 流量 40m ³ /hr (本設計器) (3/20 11:00)	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: -1750mm 燃料域B: -1750mm (3/20 11:00 現在)	燃料域A: -1400mm (3/20 11:00 現在)	燃料域A: -1950mm 燃料域B: -2350mm. (3/20 11:00 現在)	-	停止域 1643mm (3/20 14:00 現在)	停止域 1750mm (3/20 14:00 現在)
原子炉圧力	0.194MPag (A) 0.160MPag (B) (3/20 11:00 現在)	-0.016MPag (A) -0.032MPag (B) (3/20 11:00 現在)	0.149MPag (C) 0.189MPag (B) (3/20 11:00 現在)	-	0.331MPag (3/20 14:00 現在)	0.693MPag (3/20 14:00 現在)
原子炉水温度				-	107℃ (3/20 14:00 現在)	166℃ (3/20 14:00 現在)
D/W・S/C 圧力	D/W 0.17 MPaabs S/C 0.16 MPaabs (3/20 11:00 現在)	D/W 0.125MPaabs S/C ダウンスケール (3/20 11:00 現在)	D/W 0.310MPaabs S/C 0.400MPaabs. ~オーバースケール (3/20 11:00 現在)			
CAMS	D/W 2.76×10 ¹ Sv/h S/C 4.05×10 ¹ Sv/h (3/20 11:00 現在)	D/W 1.34×10 ¹ Sv/h S/C 2.15×10 ⁰ Sv/h (3/20 11:00 現在)	D/W 7.09×10 ¹ Sv/h S/C 2.20×10 ⁰ Sv/h (3/20 11:00 現在)			
D/W 設計使用圧力	384kPag	384kPag	384kPag			
D/W 最高使用圧力	427kPag	427kPag	427kPag			
使用済燃料プール 水温度				84℃ (3/14 4:08)	35.2℃ (3/20 14:00 現在)	30.0℃ (3/20 14:00 現在)
電源	1Aトリップ 1Bトリップ	2Aトリップ 2Bトリップ	3Aトリップ 3Bトリップ	4A 地震時点検中 につき使用不可 4Bトリップ	5Aトリップ 5Bトリップ	6A 動作中 6B 動作中 HPCS 切
その他情報	3号機原子炉注水量は、11時に40m ³ /hrであったが、その後1m ³ /hrに戻り安定した。			共用プール: 57℃程度 (3/19 9時頃)		

圧力換算 ゲージ圧(MPa g) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)
絶対圧(MPa abs) = ゲージ圧(MPa g) + 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)

本店情報 (914855)
1F 情報班 (9632507)

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

3月20日 22:00現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いた海水注 中。 流量 2m ³ /hr (本設計器) (3/20 22:00)	消火系ラインを用いた海水注 中。 流量 20m ³ /hr (本設計器) (3/20 22:00)	消火系ラインを用いた海水注 中。 流量 1m ³ /hr (本設計器) (3/20 20:00)	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: -1750mm 燃料域B: -1800mm (3/20 22:00 現在)	燃料域A: -1400mm (3/20 22:00 現在)	燃料域A: -1625mm 燃料域B: -1900mm (3/20 20:00 現在)	-	停止域 2227mm (3/20 22:00 現在)	停止域 2125mm (3/20 22:00 現在)
原子炉圧力	0.194MPag (A) 0.160MPag (B) (3/20 22:00 現在)	-0.018MPag (A) -0.020MPag (B) (3/20 22:00 現在)	0.052MPag (C) 0.099MPag (B) (3/20 20:00 現在)	-	0.007MPag (3/20 22:00 現在)	0.023MPag (3/20 22:00 現在)
原子炉水温度					44.8℃ (3/20 22:00 現在)	56.3℃ (3/20 22:00 現在)
D/W・S/C 圧力	D/W 0.16 MPaabs S/C 0.16 MPaabs (3/20 22:00 現在)	D/W 0.12MPaabs S/C ダウンスケール (3/20 22:00 現在)	D/W 0.225MPaabs S/C ダウンスケール (3/20 20:00 現在)			
CAMS	D/W 4.80×10 ¹ Sv/h S/C 3.91×10 ¹ Sv/h (3/20 22:00 現在)	D/W 6.12×10 ¹ Sv/h S/C 2.11×10 ⁰ Sv/h (3/20 22:00 現在)	D/W 7.10×10 ¹ Sv/h S/C 1.92×10 ⁰ Sv/h (3/20 20:00 現在)			
D/W 設計使用圧力	384kPag	384kPag	384kPag			
D/W 最高使用圧力	427kPag	427kPag	427kPag			
使用済燃料プール 水温度				8.4℃ (3/14 4:08)	36.7℃ (3/20 22:00 現在)	29.0℃ (3/20 22:00 現在)
電源	1Aトリップ 1Bトリップ	2Aトリップ 2Bトリップ	3Aトリップ 3Bトリップ	4A 地震時点検中 につき使用不可 4Bトリップ	5Aトリップ 5Bトリップ	6A 動作中 6B 動作中 HPCS 動作
その他情報				共用プール: 57℃程度 (3/19 9時頃)		

圧力換算 ゲージ圧(MPa g) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)
絶対圧(MPa abs) = ゲージ圧(MPa g) + 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)

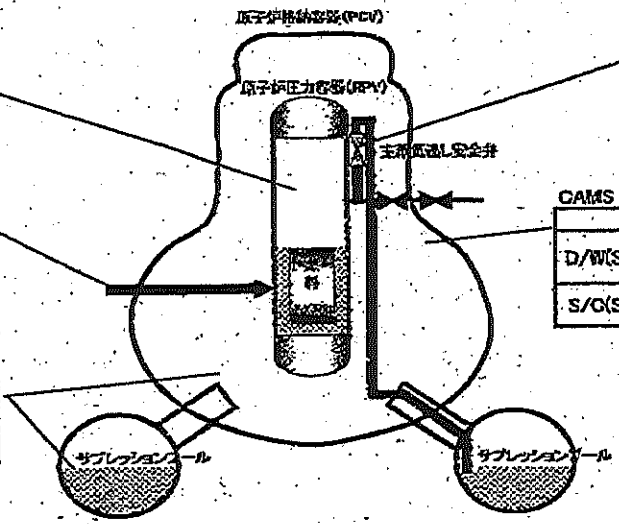
本店情報班 (914855)
1F 情報班 (9632507)

福島第一原子力発電所1, 2, 3号機の主要パラメータ

RPV	1F1	1F2	1F3
水位A(mm)	-1750(3/20 22:00)	-1400(3/20 22:00)	-1625(3/20 20:00)
水位B(mm)	-1800(3/20 22:00)	-	-1900(3/20 20:00)
圧力A _{or} C(MPa _g)	0.194(3/20 22:00)	-0.018(3/20 22:00)	0.052(3/20 20:00)
圧力B(MPa _g)	0.160(3/20 22:00)	-0.020(3/20 22:00)	0.098(3/20 20:00)
R/W温度(°C)	-	-	-

注水状況	1F1	1F2	1F3
	消火系ラインを用いた海水注入中	消火系ラインを用いた海水注入中	消火系ラインを用いた海水注入中

D/W, S/C	1F1	1F2	1F3
D/W圧力(MPa _{abs})	0.16(3/20 22:00)	0.12(3/20 22:00)	0.225(3/20 20:00)
S/C圧力(MPa _{abs})	0.16(3/20 22:00)	D/S	D/S
S/C温度(°C)	-	-	-



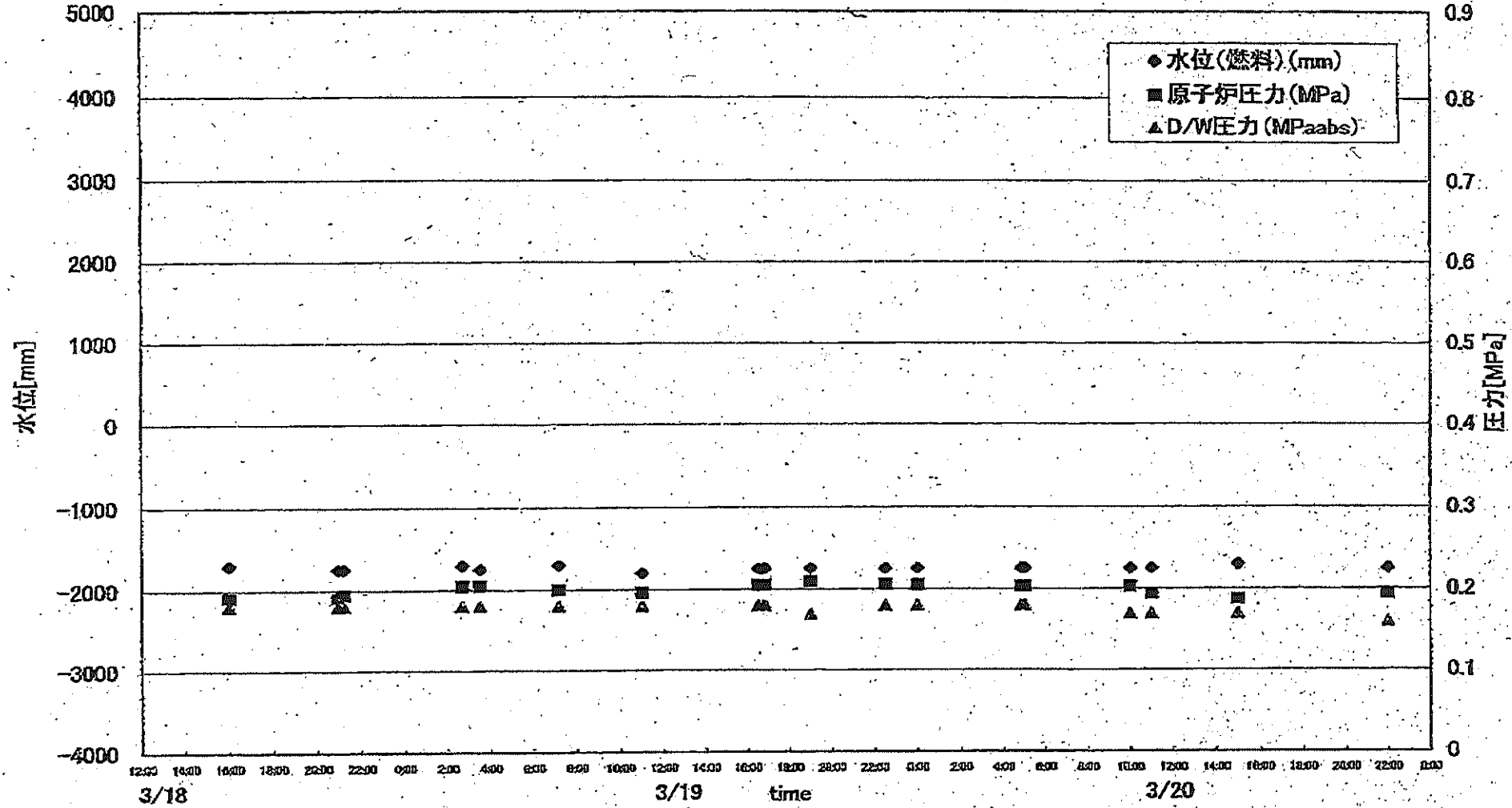
SRV閉鎖状態	1F1	1F2	1F3
	不明	不明	不明

状況の確認ができない状態。

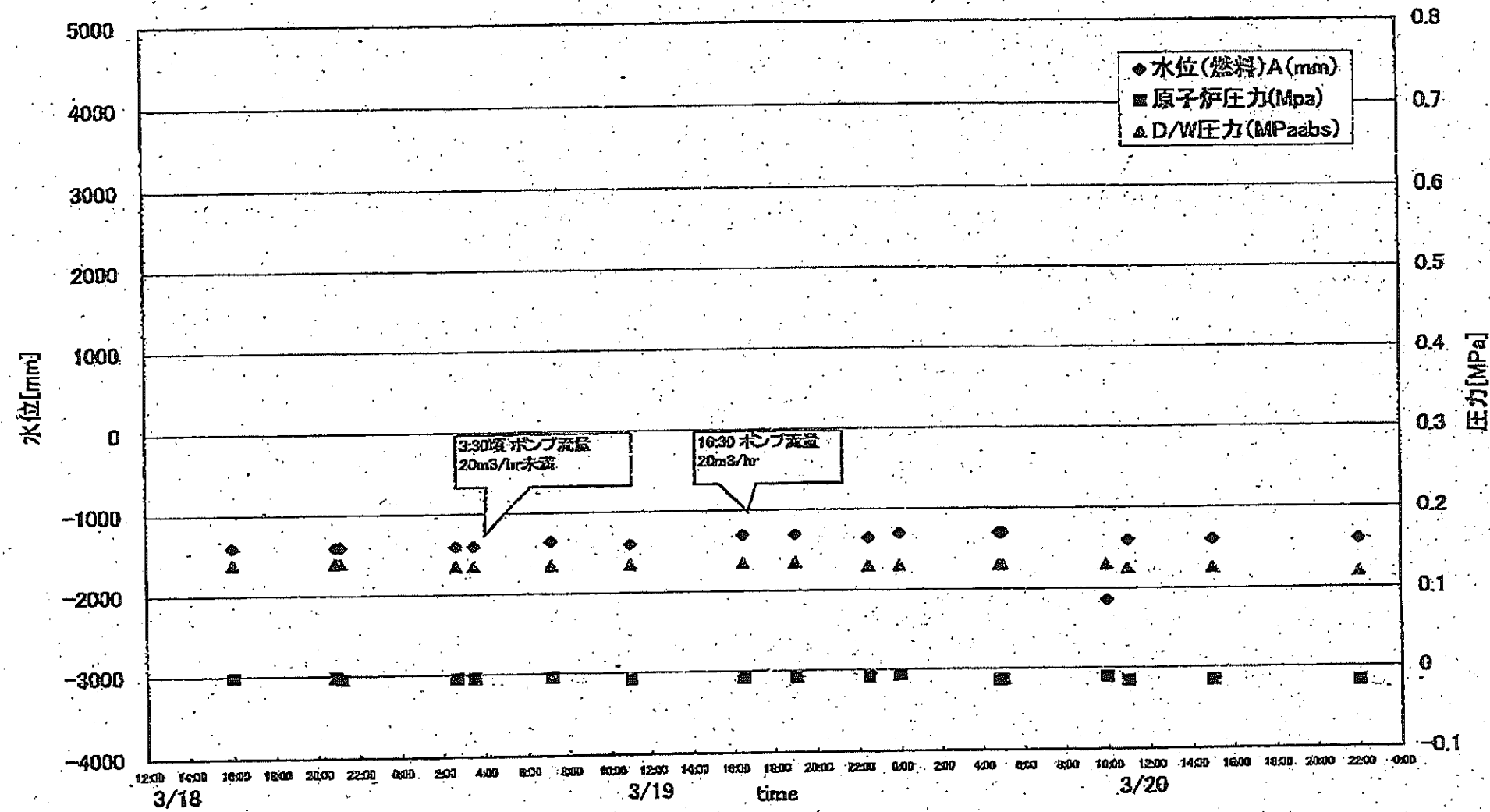
CAMS	1F1	1F2	1F3
D/W(Sw/h)	48.0(3/20 22:00)	61.2(3/20 22:00)	71.0(3/20 20:00)
S/C(Sw/h)	39.1(3/20 22:00)	2.1(3/20 22:00)	1.92(3/20 20:00)

主要パラメータの測定点

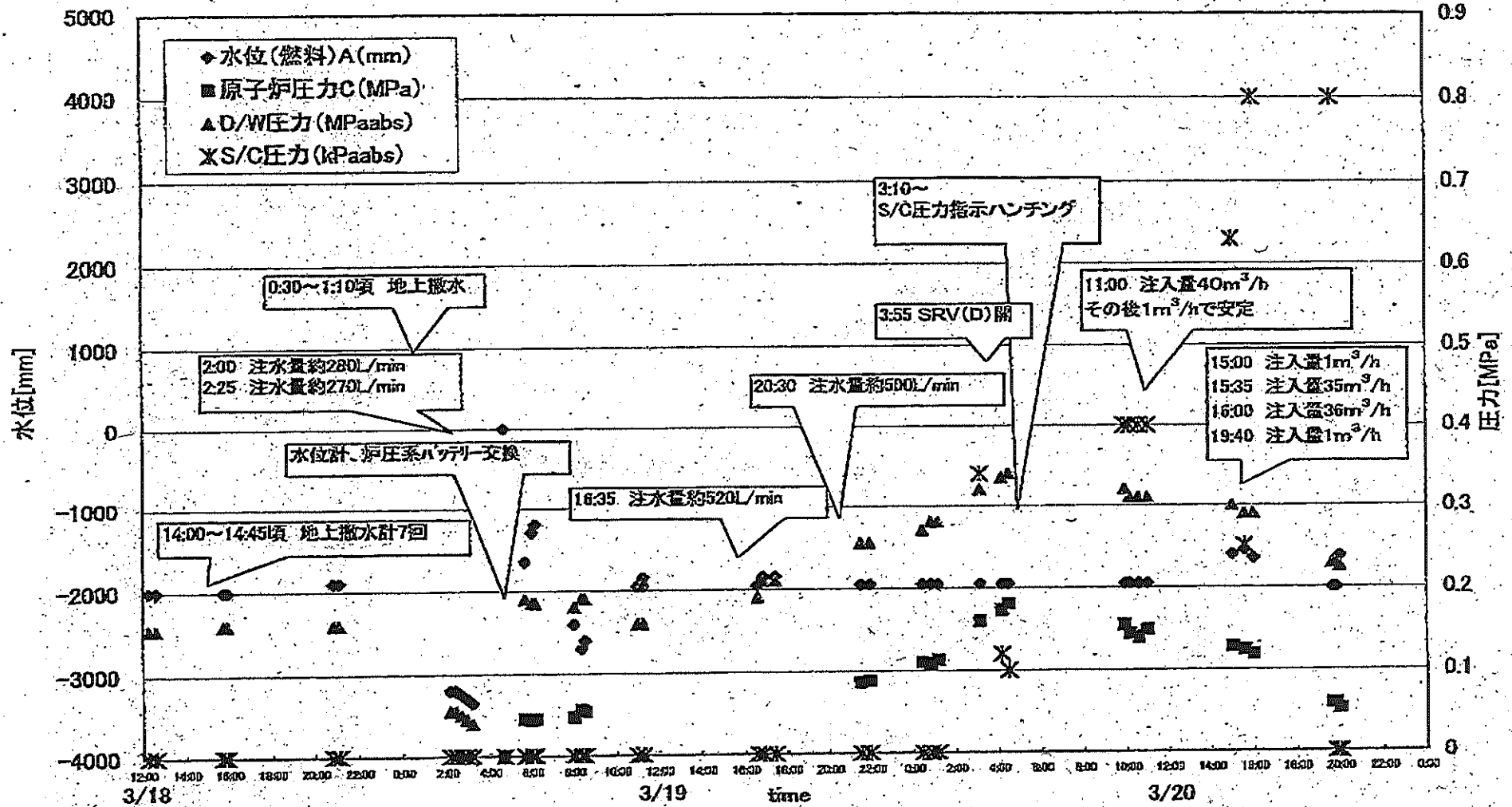
1F1 プラントパラメータ



1F2 プラントパラメータ

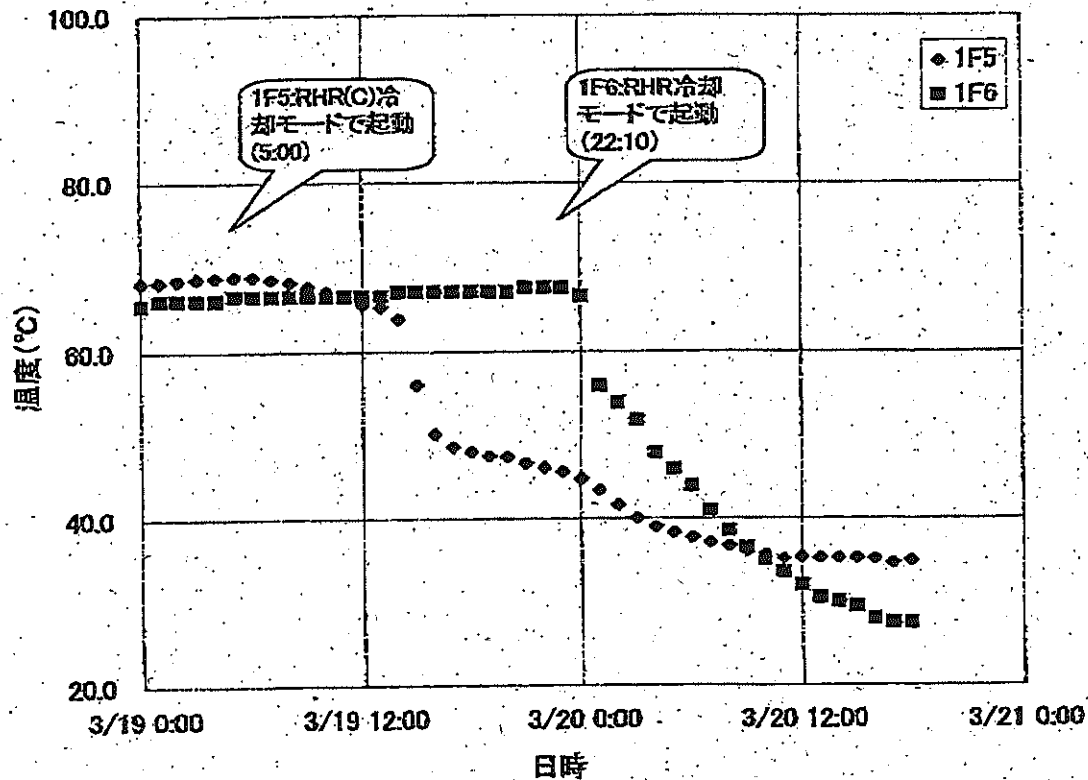


1F3 プラントパラメータ



	1F5	1F6
2011/3/19 12:00	65.5	66.5
2011/3/19 13:00	65.2	66.5
2011/3/19 14:00	63.8	67.0
2011/3/19 15:00	56.1	67.0
2011/3/19 16:00	50.3	67.0
2011/3/19 17:00	48.7	67.0
2011/3/19 18:00	49.1	67.0
2011/3/19 19:00	47.6	67.0
2011/3/19 20:00	47.5	67.0
2011/3/19 21:00	46.7	67.5
2011/3/19 22:00	46.2	67.5
2011/3/19 23:00	45.7	67.5
2011/3/20 0:00	44.8	66.5
2011/3/20 1:00	43.5	56.0
2011/3/20 2:00	41.7	54.0
2011/3/20 3:00	40.1	52.0
2011/3/20 4:00	39.0	48.0
2011/3/20 5:00	38.3	46.0
2011/3/20 6:00	37.7	44.0
2011/3/20 7:00	37.1	41.0
2011/3/20 8:00	36.7	38.5
2011/3/20 9:00	36.1	36.5
2011/3/20 10:00	35.7	35.0
2011/3/20 11:00	35.1	33.5
2011/3/20 12:00	35.3	32.0
2011/3/20 13:00	35.2	30.5
2011/3/20 14:00	35.2	30.0
2011/3/20 15:00	35.2	29.5
2011/3/20 16:00	35.1	28.0
2011/3/20 17:00	34.6	27.5
2011/3/20 18:00	34.9	27.5
2011/3/21 19:00	35.3	27.5
2011/3/21 20:00	35.7	28.0
2011/3/21 21:00	36.3	28.5
2011/3/21 22:00	36.7	29.0

SFP温度推移



IF-プラント関連パラメータ

1uプラントデータ(可能な限りの更新)

2011/3/20

	3/19 7:10	3/19 11:00	3/19 16:30	3/19 18:45	3/19 18:50	3/19 19:00	3/19 22:30	3/20 0:00	3/20 4:50	3/20 5:00	3/20 10:00	3/20 11:00	3/20 15:00	3/20 22:00
	7:10	11:00	16:30	18:45	18:50	19:00	22:30	0:00	4:50	5:00	10:00	11:00	15:00	22:00
水位(燃料) (mm)	-1700	-1800	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1700	-1750
原子炉圧力 (MPa)	0.200	0.196	0.205	0.205	0.205	0.209	0.205	0.205	0.203	0.203	0.203	0.194	0.187	0.194
D/W圧力 (MPaabs)	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16
S/C圧力 (MPaabs)	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16
炉圧(もう一方の計器によるもの)	0.153	0.151	0.16	0.16	0.16	0.162	0.164	0.167	0.162	0.162	0.164	0.16	0.158	0.16
CAMS-D/W	0.00233	0.00232	36	36	36	33.5	24.9	18.9	12	11.1	38.3	27.0	12	48
CAMS-S/C	44.0	43.5	42.9	42.8	42.8	42.6	42.1	41.9	41.3	41.2	40.7	40.5	40.0	39.1
水位(もう一方の計器によるもの)	-1700	-1700	-1750	-1750	-1750	-1700	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1800

注水量^{*)} 注水量^{*)} 注水量^{*)} 注水量^{*)}
 2m³/hr 2m³/hr 2m³/hr 2m³/hr
 0.62MPa 0.78MPa

^{*)} ロークット
 を解除

No. 24/8

東京電力(株) 原子力発電部 技術課

2011年 3月 20日 0時00分

1F-2プラント関連パラメータ

<続き>2uプラントデータ(可能な限りの更新)

2011/3/20

	3/19 7:10	3/19 11:00	3/19 16:30	3/19 19:00	3/19 22:30	3/20 0:00	3/20 4:50	3/20 5:00	3/20 10:00	3/20 11:00	3/20 15:00	3/20 22:00
	7:10	11:00	16:30	19:00	22:30	0:00	4:50	5:00	10:00	11:00	15:00	22:00
水位(燃料)A(mm)	-1350	-1400	-1300	-1300	-1350	-1300	-1300	-1300	-2150	-1400	-1400	-1400
原子炉圧力A(MPa)	-0.005	-0.009	-0.009	-0.009	-0.009	-0.007	-0.014	-0.014	-0.011	-0.016	-0.016	-0.018
D/W圧力(MPaabs)	0.135	0.135	0.135	0.135	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.125	0.125	0.120
S/G圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS
CAMS D/W	70.6	69.6	68.3	67.6	66.8	65.8	69.7	64.7	63.6	13.4	62.5	61.2
CAMS S/G	2.29	2.27	2.26	2.25	2.20	2.20	2.18	2.17	2.16	2.15	2.13	2.11

主要なイベントを欄外に適宜記載してください。

ポンプ流量
20m³/hr
(16:30~)

中操縦量
0.6mSv/h

備考

1F-3プラント関連パラメータ

3uプラントデータ(可能な限りの更新)

	3/20 3:10	3/20 4:10	3/20 4:30	3/20 9:55	3/20 10:10	3/20 10:35	3/20 11:00	3/20 15:00	3/20 15:35	3/20 16:00	3/20 19:40	3/20 19:50	3/20 20:00
水位(燃料)A(mm)	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1600	-1550	-1650	-2000	-2000	-1625
水位(燃料)B(mm)	-2250	-2300	-2300	-2350	-2350	-2300	-2350	-2000	-2000	-2000	-2000	-2000	-1900
原子炉圧力C(MPa)	0.160	0.173	0.180	0.155	0.144	0.140	0.149	0.128	0.124	0.119	0.059	0.059	0.052
原子炉圧力B(MPa)	0.198	0.209	0.216	0.191	0.185	0.180	0.189	0.164	0.167	0.162	0.101	0.101	0.099
D/W圧力(MPaabs)	0.320	0.335	0.340	0.320	0.330	0.310	0.310	0.300	0.290	0.290	0.230	0.230	0.225
S/C圧力(kPaabs)	DS~340	DS~120	DS~100	400~OS	400~OS	400~OS	400~OS	DS~630	DS~250	DS~800	DS~800	DS	DS
(参考)S/C圧力(MPaabs)	0.34	0.12	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.63	0.25	0.8	0.8	DS	DS
GAMS-D/W(A)	72.0	70.5	69.6	70.8	71.1	70.8	70.9	72.0	71.8	71.7	71.1	71.1	71.0
GAMS-D/W(B)	64.7	64.5	64.7	63.1	62.9	62.8	62.8	63.0	62.9	62.8	62.7	62.7	62.5
GAMS-S/C(A)	3.08	3.07	3.07	2.30	2.23	2.18	2.20	2.02	2.01	2.00	1.93	1.93	1.92
GAMS-S/C(B)	3.04	2.88	2.86	2.31	2.25	2.23	2.25	2.11	2.09	2.08	2.05	2.05	2.05

中操線量: 中操線量: 中操線量:
0.33mSv/h 0.33mSv/h 0.33mSv/h

中操線量: 中操線量: 中操線量: 中操線量: 中操線量: 中操線量:
0.33mSv/h 0.33mSv/h 0.33mSv/h 0.33mSv/h 0.33mSv/h 0.33mSv/h

注水量
1m³/h
(注入流量計)

注水量
ハンテング
(注入流量計)

注水量
1m³/h
(注入流量計)

注水量
40m³/h
(注入流量計)
その後
1m³/h
で安定

注水量
35m³/h

注水量
36m³/h

注水量
36m³/h

注水量
1m³/h

注水量
1m³/h

SRV(D)
開操作

NO. 2470

AN電川 000 000 000 000

EXIT JIJIU 000000