

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

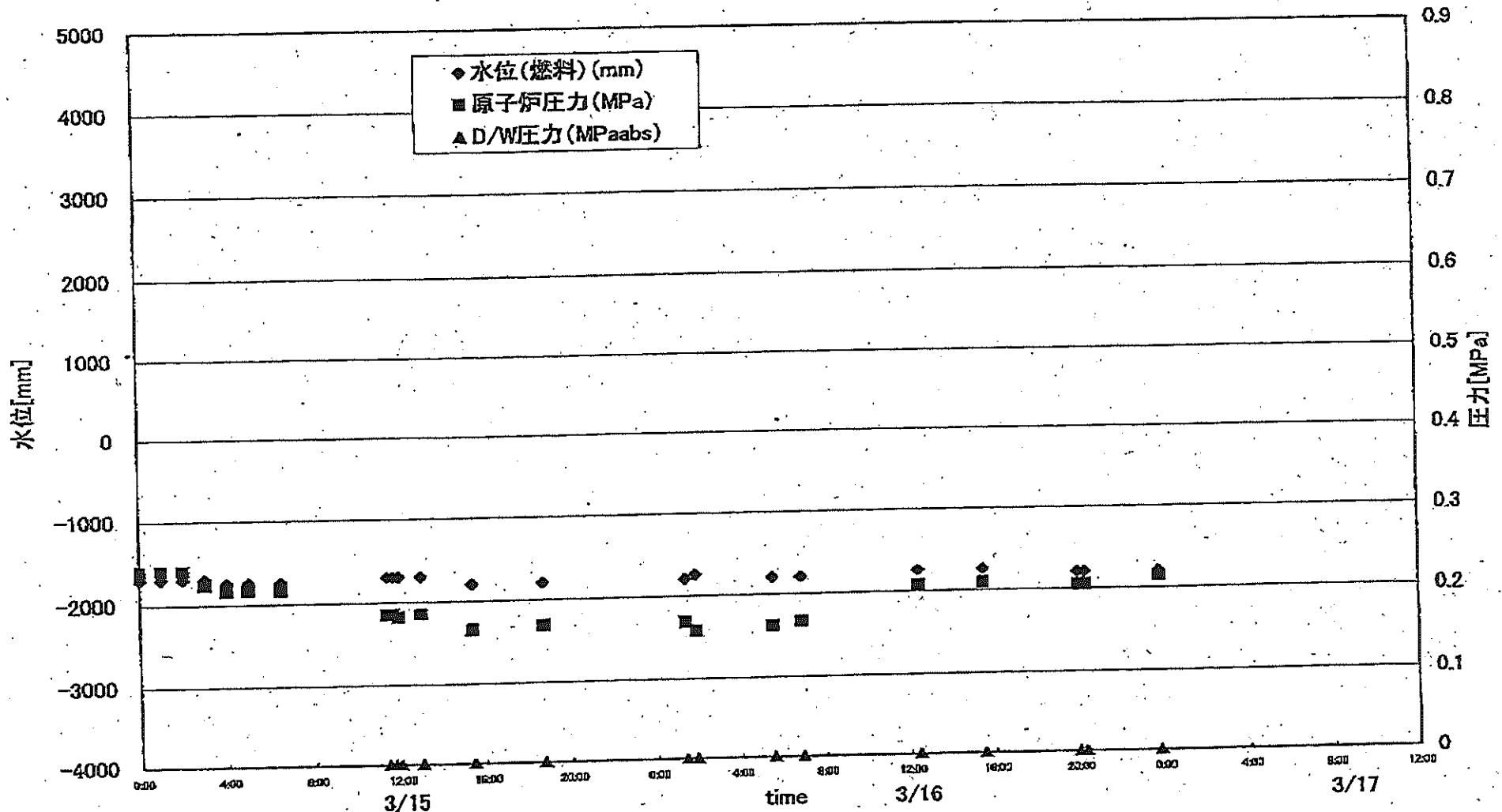
3月17日 0:07現在

rev.1

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。	消火系ラインを用いた海水注 中。	消火系ラインを用いた海水注 中。 (3/15 2:30より開始)	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: -1800mm 燃料域B: -1750mm (3/16 23:50現在)	燃料域A: -1400 mm (3/16 23:50現在)	燃料域A: -1950mm 燃料域B: -2300mm (0:07現在)	-	停止域 1906mm (3/16 14:00 現在)	停止域 2432mm (3/16 14:00 現在)
原子炉圧力	0.214MPag (A) 0.169MPag (B) (3/16 23:50現在)	-0.063MPag (A) -0.079MPag (B) (3/16 23:50現在)	0.011MPag (A) 0.018MPag (B) (0:07現在)	-	1.700MPag (3/16 14:00 現在)	0.513MPag (3/16 14:00 現在)
原子炉水温度	-			-	196.2℃ (3/16 14:00 現在)	150.0℃ (3/16 14:00 現在)
D/W・S/C圧力 S/C水温度	D/W 検出器不調 S/C 検出器不調	D/W 0.075MPaabs S/C D/S (3/16 23:50現在)	D/W 0.185 MPaabs S/C D/S (0:07現在)	-		
CAMS	D/W 3.05×10 <sup>-3</sup> SV/h S/C 2.29×10 <sup>-3</sup> SV/h (3/16 23:50現在)	D/W D/S S/C D/S (3/16 23:50現在)	D/W - S/C - (CAMS未復帰)	-		
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)	62.7℃ (3/16 14:00 現在)	60.0℃ (3/16 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	4AB使用不可	5ABトリップ	6B動作中 6A不可 HPCS不可
その他情報	5u, 6uのデータは次回反映します。					

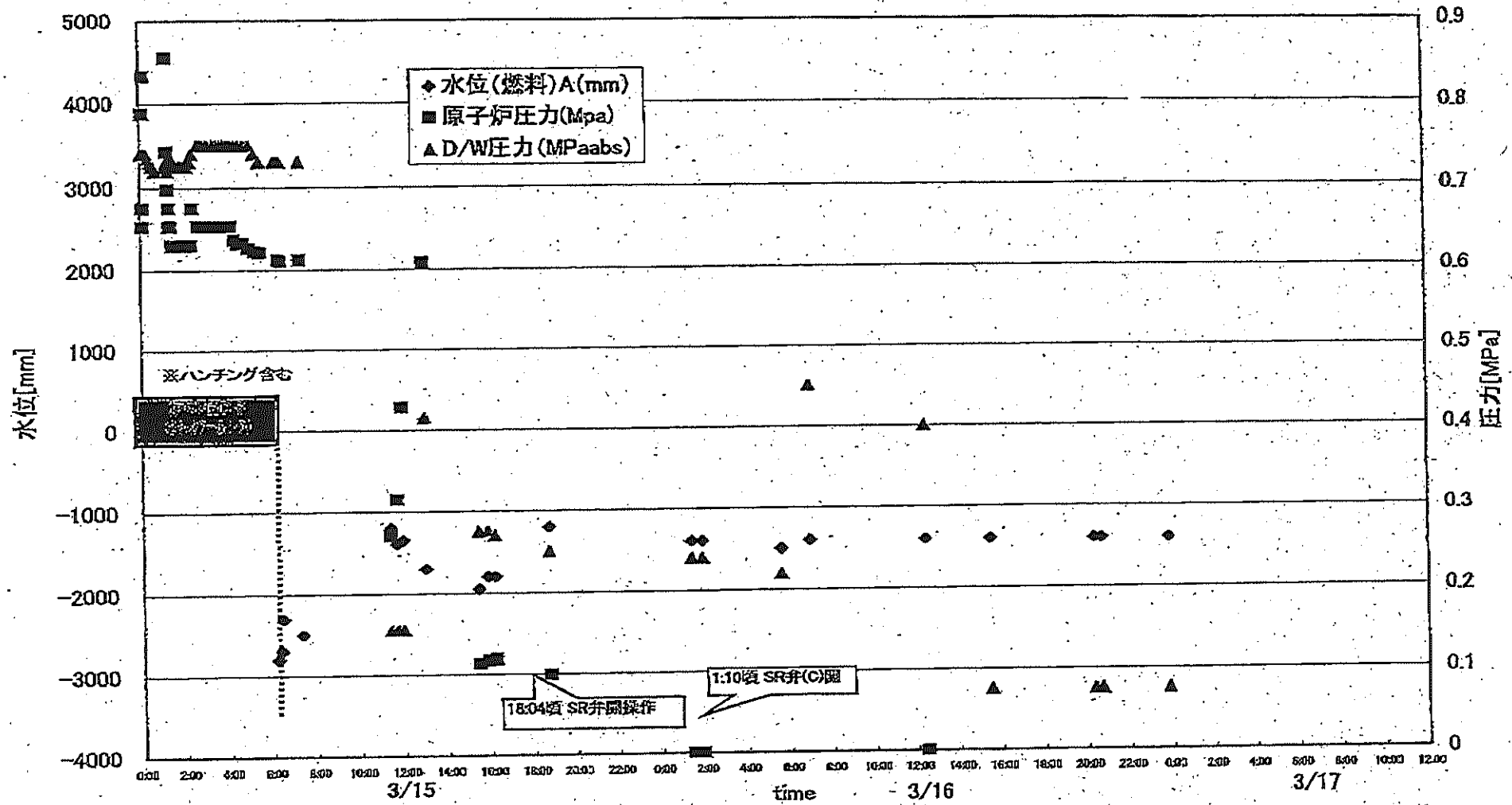
圧力換算 ゲージ圧(MPa g) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)  
絶対圧(MPa abs) = ゲージ圧(MPa g) + 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)

# 1F1 プラントパラメータ

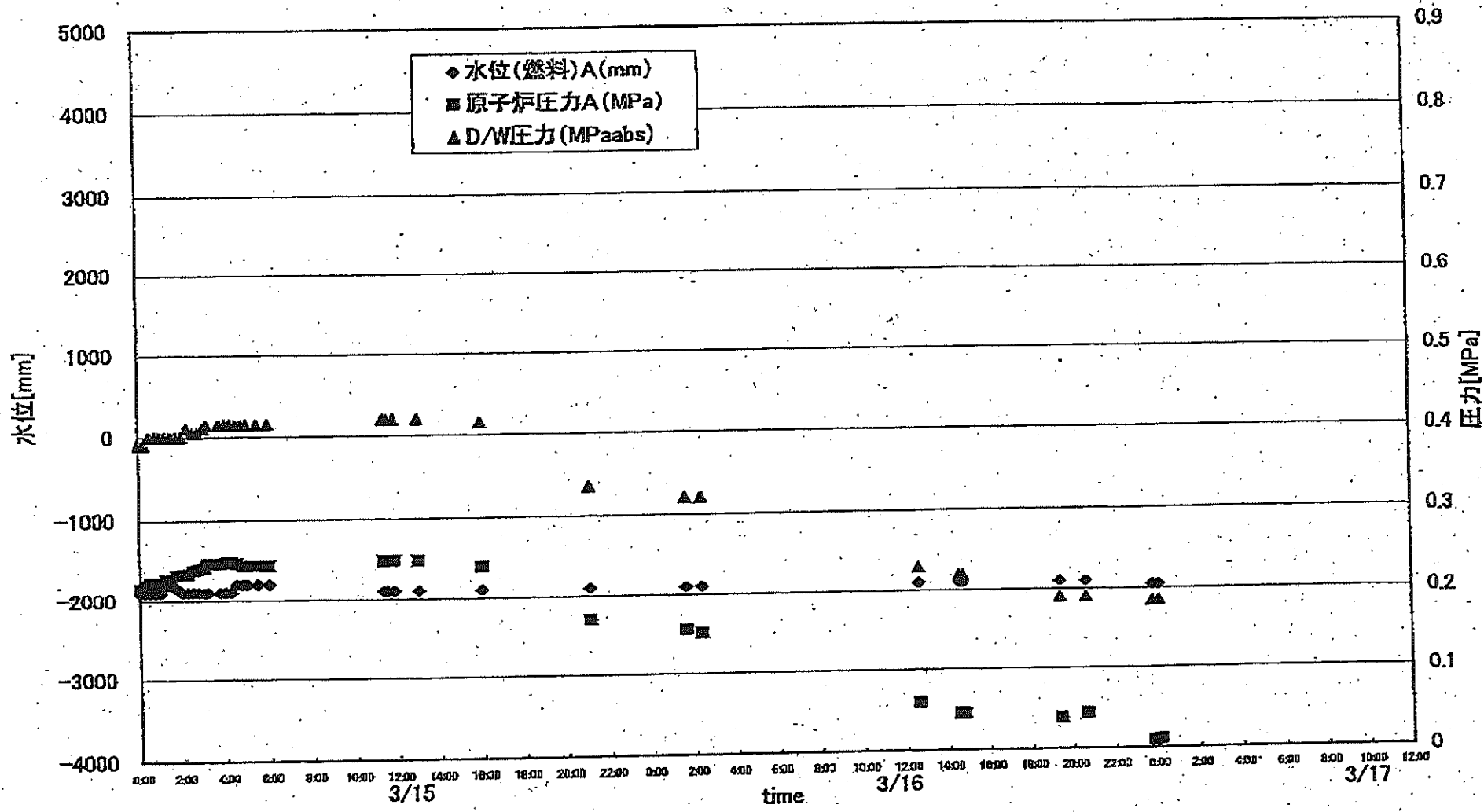


2011年 3月 15日 14時 00分 1F1プラントパラメータ

### 1F2 プラントパラメータ



### 1F3 プラントパラメータ



# 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)

2011/3/16 12:25 2011/3/16 15:30 2011/3/16 20:00 2011/3/16 20:20 2011/3/16 23:50

	12:25	15:30	20:00	20:20	23:50
水位(燃料)(mm)	-1750	-1750	-1800	-1800	-1800
原子炉圧力(MPa)	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
D/W圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS
S/C圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS
炉圧(もう一方の計器によるもの)	0.171	0.169	0.169	0.169	0.169
CAMS-D/W	指示不良	18.5	0.0037	0.0037	0.00305
CAMS-S/C	指示不良	22	22.7	22.7	22.9
水位(もう一方の計器によるもの)	-1750	-1750	-1800	-1800	-1750

1F-2プラント関連パラメータ

《続き》2.プラントデータ(可能な限りの更新)

	2011/3/16											
	3/15 15:50	3/15 16:10	3/15 18:43	3/16 1:24	3/16 1:54	3/16 5:35	3/16 6:35	3/16 12:25	3/16 15:20	3/16 20:20	3/16 20:40	3/16 23:50
	15:50	16:10	18:43	1:24	1:54	5:35	6:35	12:25	15:30	20:20	20:40	23:50
水位(燃料)A(mm)	-1800	-1800	-1200	-1400	-1400	-1500	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400
原子炉圧力A(MPa)	0.117	0.119	0.099	-	-	-0.041	-0.043	指示不良	-0.061	-0.063	-0.063	-0.063
D/W圧力(MPaabs)	0.276	0.27	0.25	0.24	0.24	0.22	0.45	0.4	0.075	0.075	0.075	0.075
S/C圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	0.145 DS	DS	DS	DS
CAMS D/W		138	122	103	103	70	97.2	93.8	92.4	90.3	90.3	DS
CAMS S/C		6.94	4.4	3.68	3.65	2.43	3.37	3.01	2.86	2.75	2.75	DS

主要なイベントを欄外に適宜記載してください。

備考

水位(燃料)Bにつ  
いては750  
(mm)

水位(燃料)Bにつ  
いては800  
(mm)

水位(燃料)Bにつ  
いては900  
(mm)



福島第一原子力発電所 プラント関連パラ:

3月17日 4:00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水中。	消火系ラインを用いた海水注水中。	消火系ラインを用いた海水注水中。 (3/15 2:30より開始)	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: -1750mm 燃料域B: -1750mm (3:10現在)	燃料域A: -1400 mm (3:10現在)	燃料域A: -1950mm 燃料域B: -2300mm (3:20現在)	-	停止域 1872mm (4:00現在)	停止域 1773mm (4:00現在)
原子炉圧力	0.198MPag (A) 0.155MPag (B) (3:10現在)	-0.065MPag (A) -0.079MPag (B) (3:10現在)	0.023MPag (A) 0.032MPag (B) (3:20現在)	-	0.840MPag (4:00現在)	0.649MPag (4:00現在)
原子炉水温度		-	-	-	168.8°C (4:00現在)	162.7°C (4:00現在)
D/W-S/C圧力 S/C水温度	D/W 検出器不調 S/C 検出器不調	D/W 0.075MPaabs S/C D/S (3:10現在)	D/W 0.200 MPaabs S/C D/S (3:20現在)		-	
CAMS	D/W 3.09×10 <sup>3</sup> SV/h S/C 2.40×10 <sup>3</sup> SV/h (3:10現在)	D/W 8.70×10 <sup>3</sup> SV/h S/C 2.65×10 <sup>3</sup> SV/h (3:10現在)	D/W - S/C - (CAMS未復帰)		-	
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)	64.5°C (4:00現在)	61.0°C (4:00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	4AB使用不可	5ABトリップ	6B動作中 6A不可 HPCS不可
その他情報	2uCAMS復帰			共用プール: 地震発生前温度 30°C程度 地震後測定不能、長期冷却済みの燃料のみであり 残熱は小さい		

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)

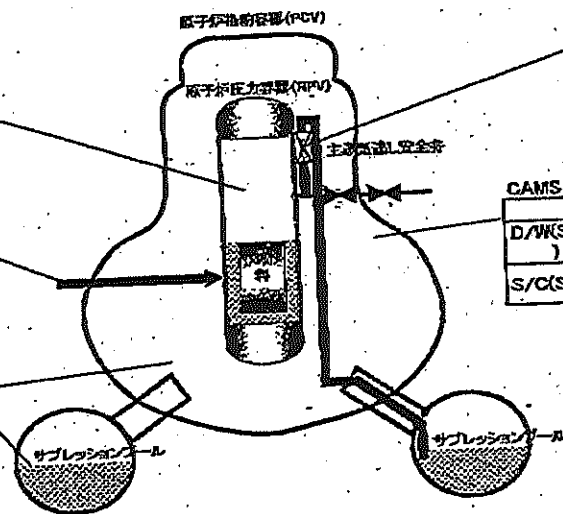


福島第一原子力発電所1, 2, 3号機の主要パラメータ

RPV	1F1	1F2	1F3
水位A(mm)	-1750(3/17 3:10)	-1400(3/17 3:10)	-1950(3/17 3:20)
水位B(mm)	-1750(3/17 3:10)	-	-2300(3/17 3:20)
圧力A(MPa <sub>g</sub> )	0.198(3/17 3:10)	-0.065(3/17 3:10)	0.023(3/17 3:20)
圧力B(MPa <sub>g</sub> )	0.153(3/17 3:10)	-0.079(3/17 3:10)	0.032(3/17 3:20)
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/G	1F1	1F2	1F3
D/W圧力(MPa <sub>abs</sub> )	検出器不調	0.075(3/17 3:10)	0.200(3/17 3:20)
S/G圧力(MPa <sub>abs</sub> )	検出器不調	D/S	D/S
S/G温度(°C)	-	-	-



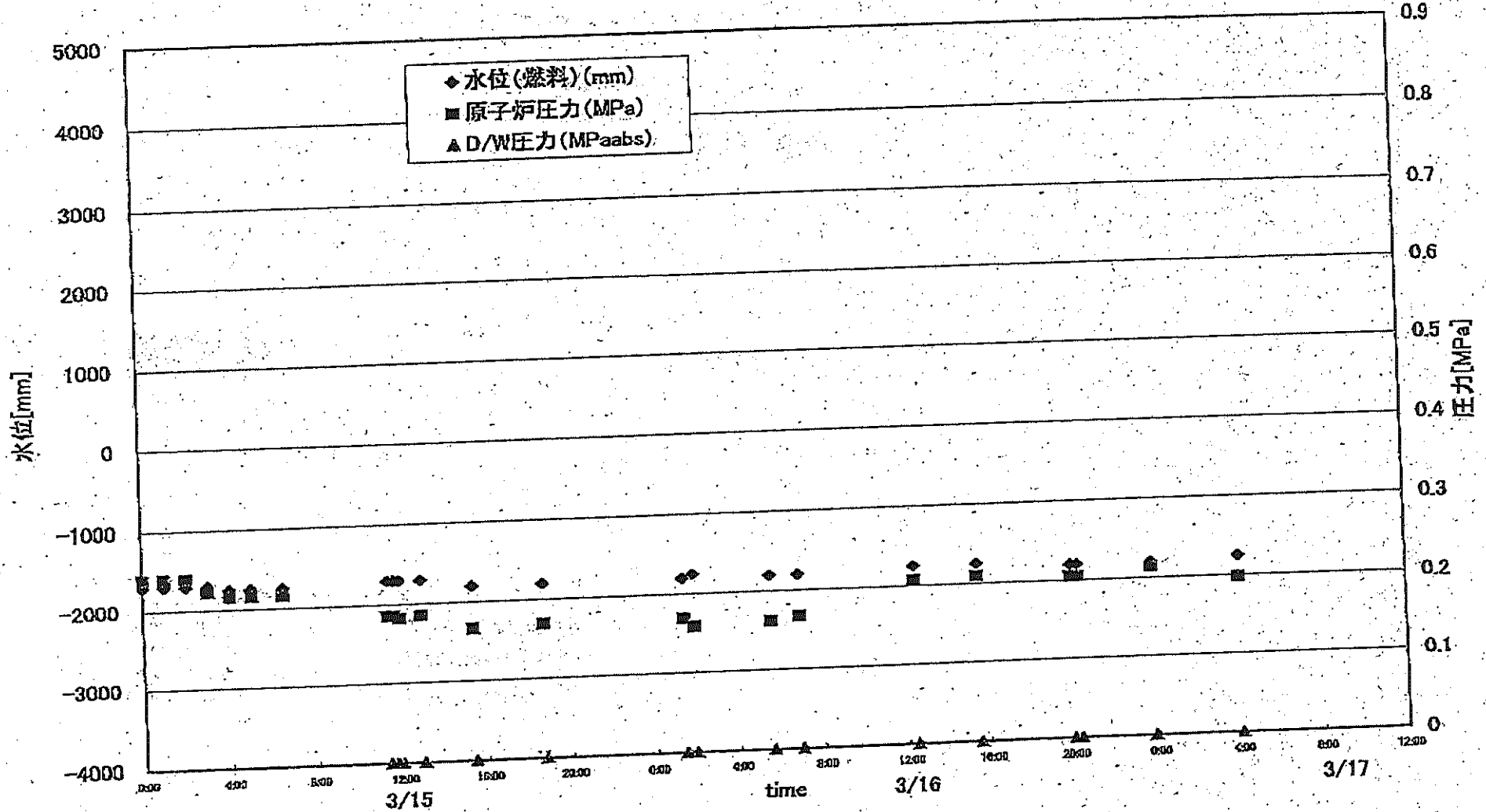
SRV開閉状態	1F1	1F2	1F3
	不明	不明	不明

状況の確認ができない状態。

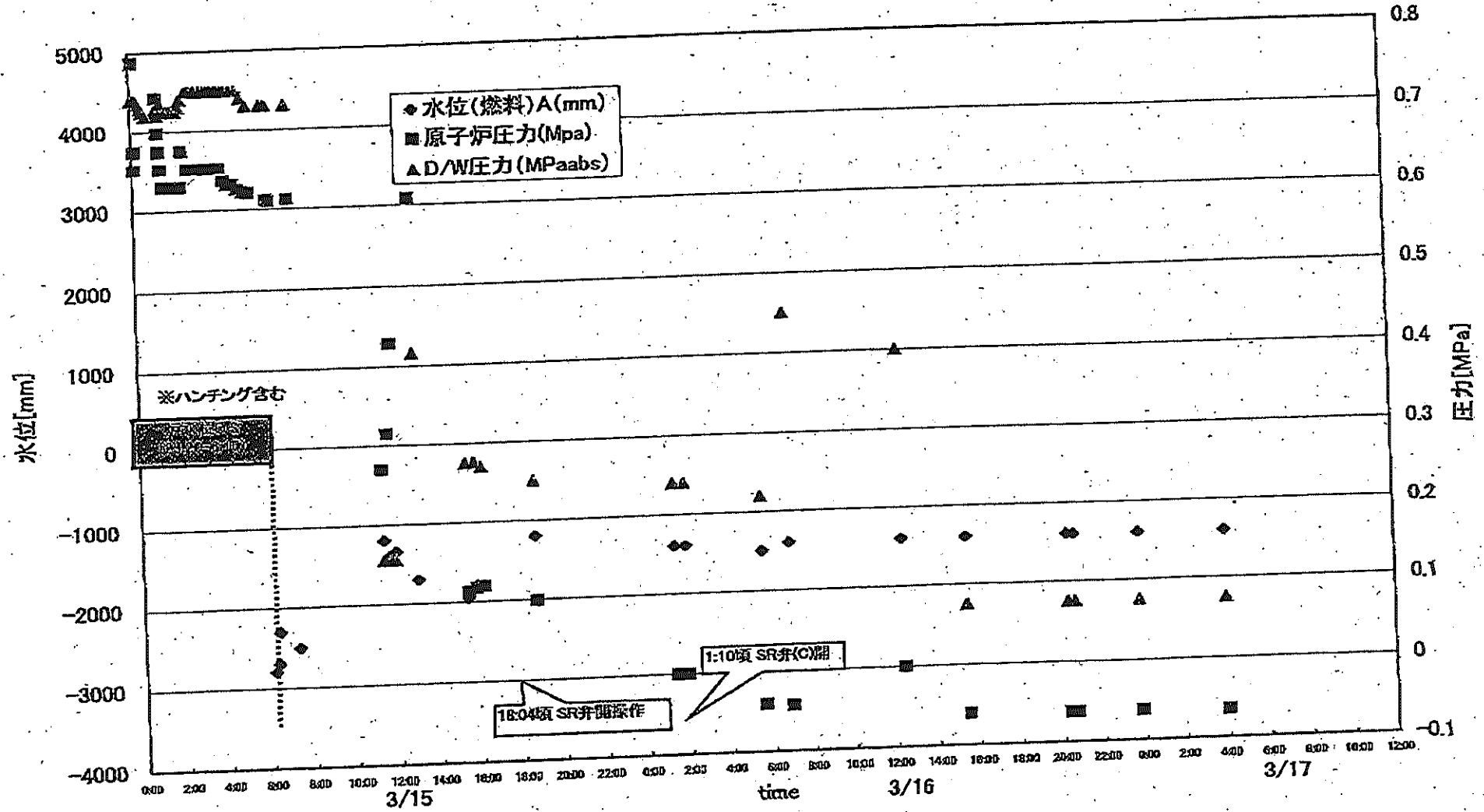
CAMS	1F1	1F2	1F3
D/W(S <sub>w</sub> /h)	0.00309(3/17 3:10)	87.0(3/17 3:10)	CAMS未復旧
S/C(S <sub>w</sub> /h)	24.0(3/17 3:10)	2.65(3/17 3:20)	CAMS未復旧

主要パラメータの測定点

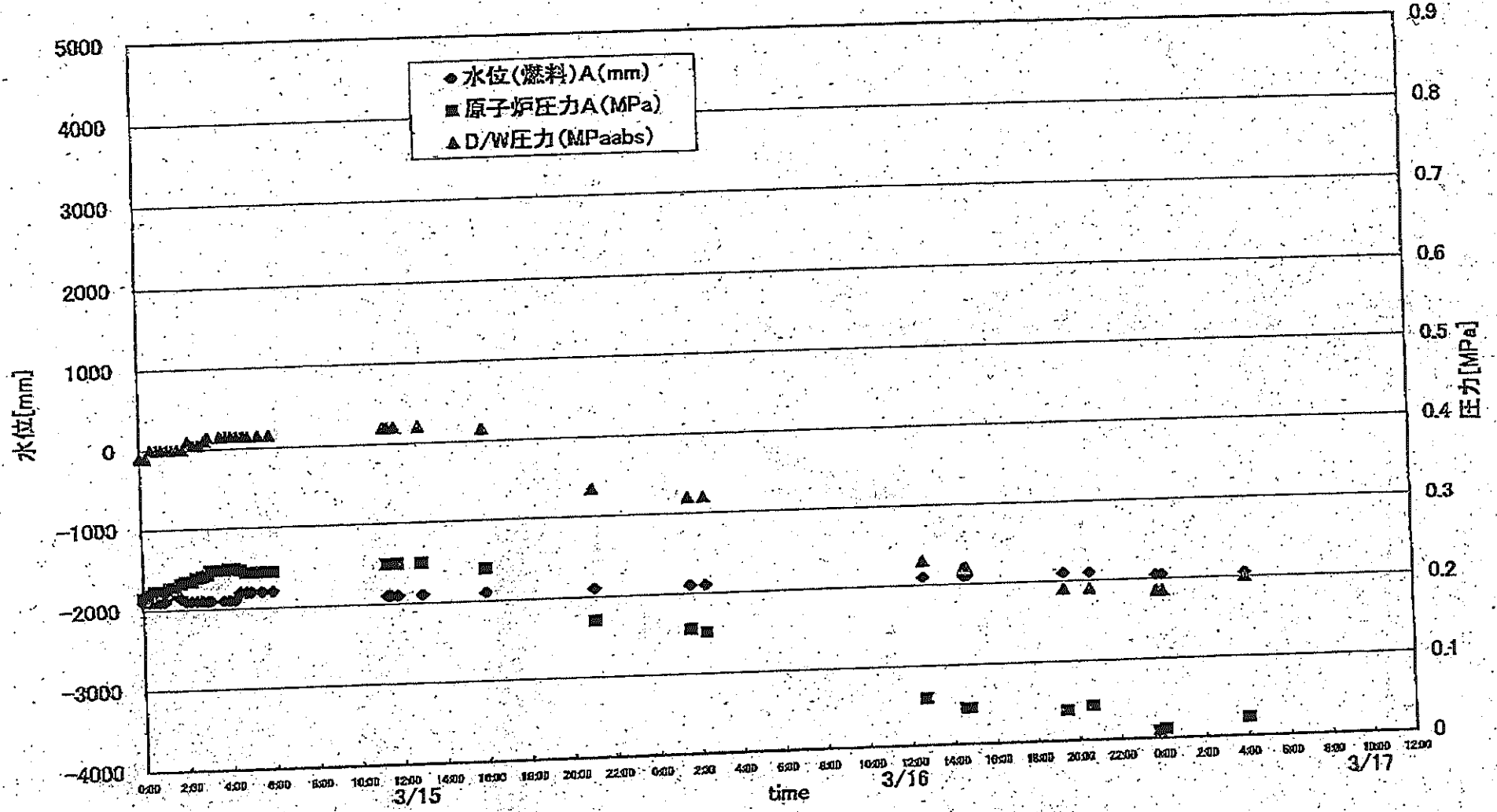
# 1F1 プラントパラメータ



# 1F2 プラントパラメータ

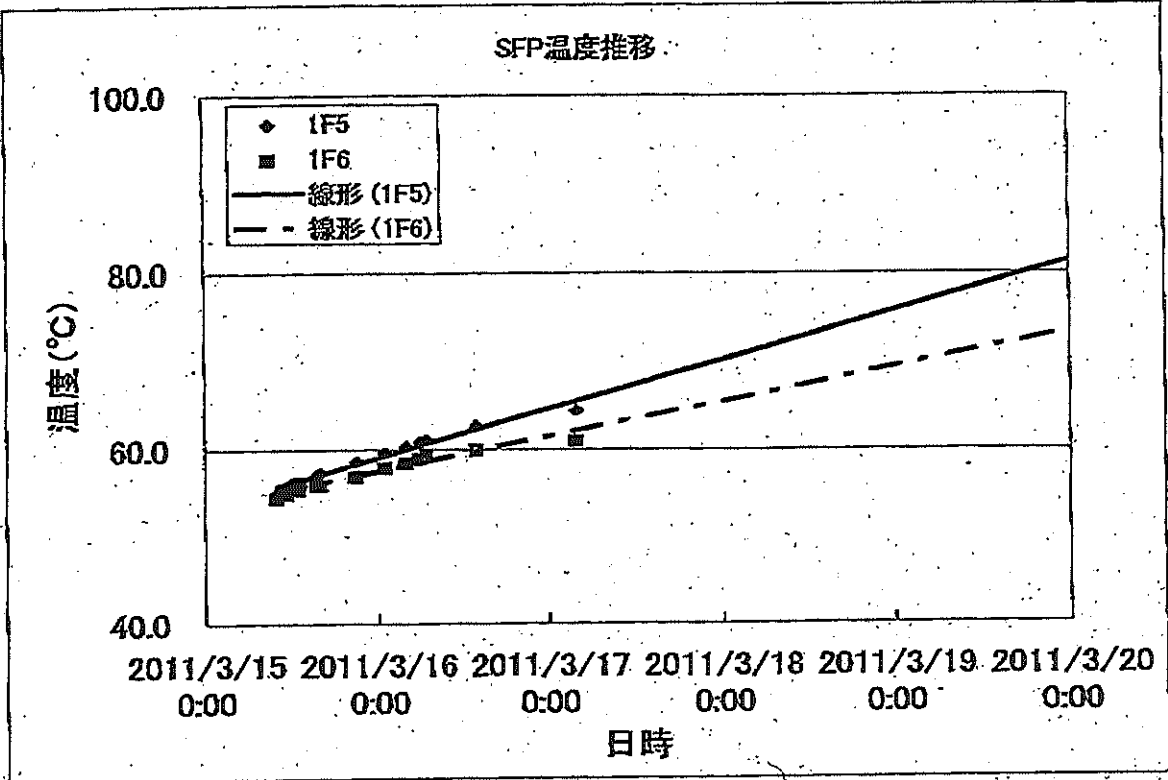


# 1F3 プラントパラメータ



ZV114 3H11D / 17777 / 東京電力(株) 原子力研究所

	IF5	IF6
2011/3/15 10:00	55.0	54.5
2011/3/15 11:20	55.8	55.0
2011/3/15 12:00	56.1	55.5
2011/3/15 12:30	56.3	55.5
2011/3/15 13:00	56.4	55.5
2011/3/15 15:30	57.2	56.0
2011/3/15 16:00	57.3	56.0
2011/3/15 21:00	58.7	57.0
2011/3/16 1:00	59.7	58.0
2011/3/16 4:00	60.4	58.5
2011/3/16 6:00	60.9	59.0
2011/3/16 7:00	61.1	59.5
2011/3/16 14:00	62.7	60.0
2011/3/17 4:00	64.5	61.0



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)

	2011/3/16 12:25	2011/3/16 15:30	2011/3/16 20:00	2011/3/16 20:20	2011/3/16 23:50	2011/3/17 4:00
	12:25	15:30	20:00	20:20	23:50	4:00
水位(燃料)(mm)	-1750	-1750	-1800	-1800	-1800	-1750
原子炉圧力(MPa)	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20
D/W圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS
S/C圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS
炉圧(もう一方の計器によるもの)	0.171	0.169	0.169	0.169	0.169	0.155
CAMS-D/W	指示不良	18.5	0.0037	0.0037	0.00305	0.00309
CAMS-S/C	指示不良	22	22.7	22.7	22.9	24
水位(もう一方の計器によるもの)	-1750	-1750	-1800	-1800	-1750	-1750

IF-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)

	2011/3/16													
	3/15 15:50	3/15 16:10	3/15 18:43	3/16 1:24	3/16 1:54	3/16 5:35	3/16 6:55	3/16 12:25	3/16 15:30	3/16 20:20	3/16 20:40	3/16 23:50	3/17 4:00	
水位(燃料)A(mm)	-1800	-1800	-1200	-1400	-1400	-1500	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	
原子炉圧力A(MPa)	0.117	0.119	0.099	-	-	-0.041	-0.043	指示不良	-0.061	-0.063	-0.063	-0.063	-0.065	
D/W圧力(MPaabs)	0.276	0.27	0.25	0.24	0.24	0.22	0.45	0.4	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	
S/G圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	0.145	DS	DS	DS	DS	
CAMS D/W		138	122	103	103	70	97.2	93.8	92.4	90.3	90.3	DS	87	
CAMS S/G		6.94	4.4	3.68	3.65	2.43	3.37	3.01	2.86	2.75	2.75	DS	2.65	

主要なイベントを欄外に適宜記載してください。

水位(燃料)Bにつ  
いては750  
(mm)

水位(燃料)Bにつ  
いては800  
(mm)

水位(燃料)Bにつ  
いては900  
(mm)

備考





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。	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。 (3/15 2:30より開始)	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: -1750mm 燃料域B: -1750mm (3:10現在)	燃料域A: -1400 mm (3:10現在)	燃料域A: -1950mm 燃料域B: -2300mm (7:00現在)	-	停止域 1872mm (4:00現在)	停止域 1773mm (4:00現在)
原子炉圧力	0.198MPag (A) 0.155MPag (B) (3:10現在)	-0.065MPag (A) -0.079MPag (B) (3:10現在)	0.025MPag (A) 0.034MPag (B) (7:00現在)	-	0.840MPag (4:00現在)	0.649MPag (4:00現在)
原子炉水温度	-			-	168.8℃ (4:00現在)	162.7℃ (4:00現在)
D/W・S/C圧力 S/C水温度	D/W 検出器不調 S/C 検出器不調	D/W 0.075MPaabs S/C D/S (3:10現在)	D/W 0.200 MPaabs S/C 0.220 MPaabs (7:00現在)	-		
CAMS	D/W 3.09×10 <sup>3</sup> SV/h S/C 2.40×10 <sup>1</sup> SV/h (3:10現在)	D/W 8.70×10 <sup>1</sup> SV/h S/C 2.65×10 <sup>0</sup> SV/h (3:10現在)	D/W - S/C - (CAMS未復旧)	-		
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)	64.5℃ (4:00現在)	61.0℃ (4:00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	4AB使用不可	5ABトリップ	6B動作中 6A不可 HPCS不可
その他情報	3号機: 6:15にS/C圧力復帰後、ハンチング。(最大420kPaabs(6:45)まで上昇)			共用プール: 地震発生前温度 30℃程度 地震後測定不能		

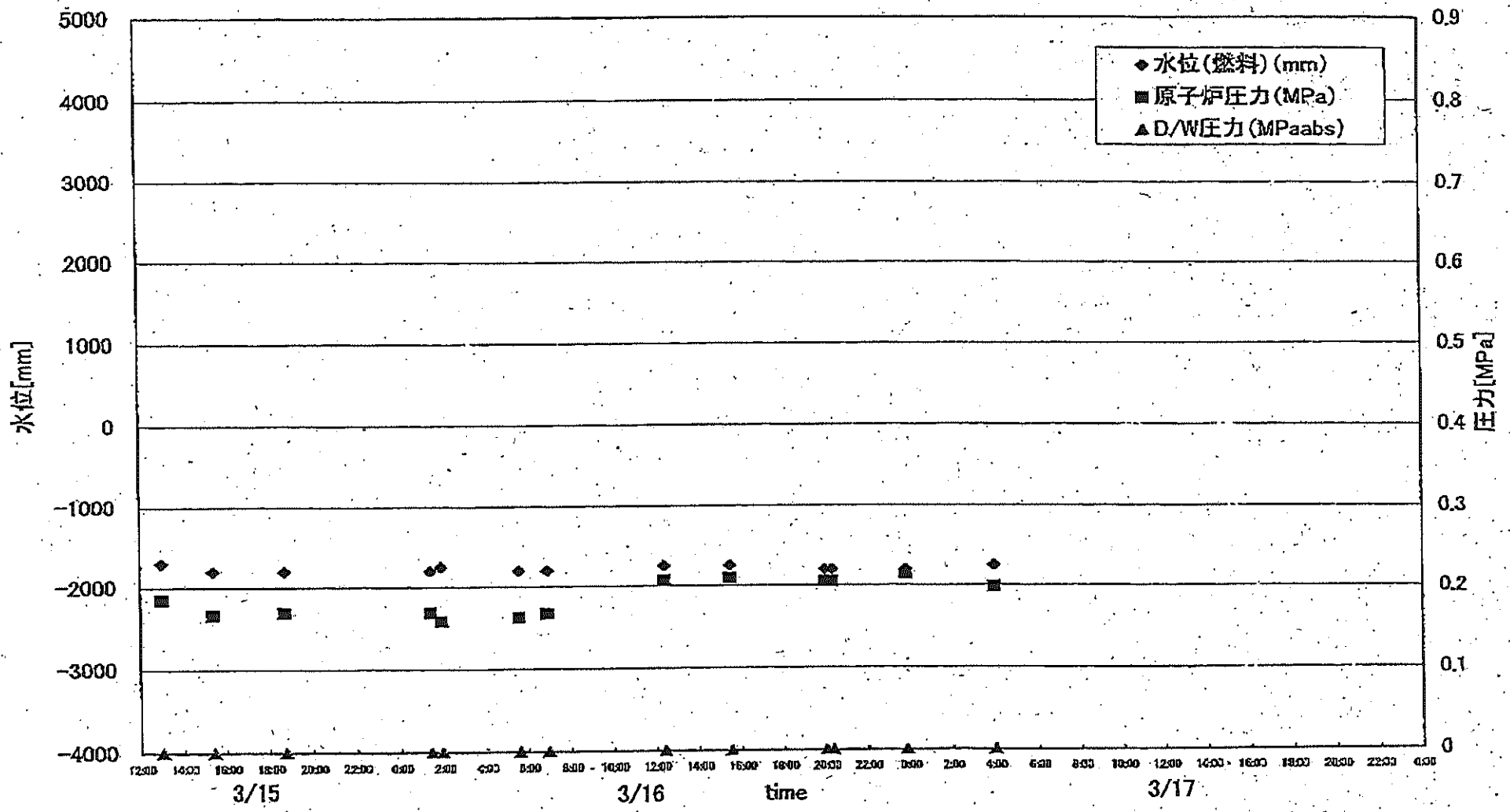
圧力換算 ゲージ圧(MPag) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)  
絶対圧(MPa abs) = ゲージ圧(MPag) + 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)



NO. 1117 係 1/11/11 10:42/11

2/19

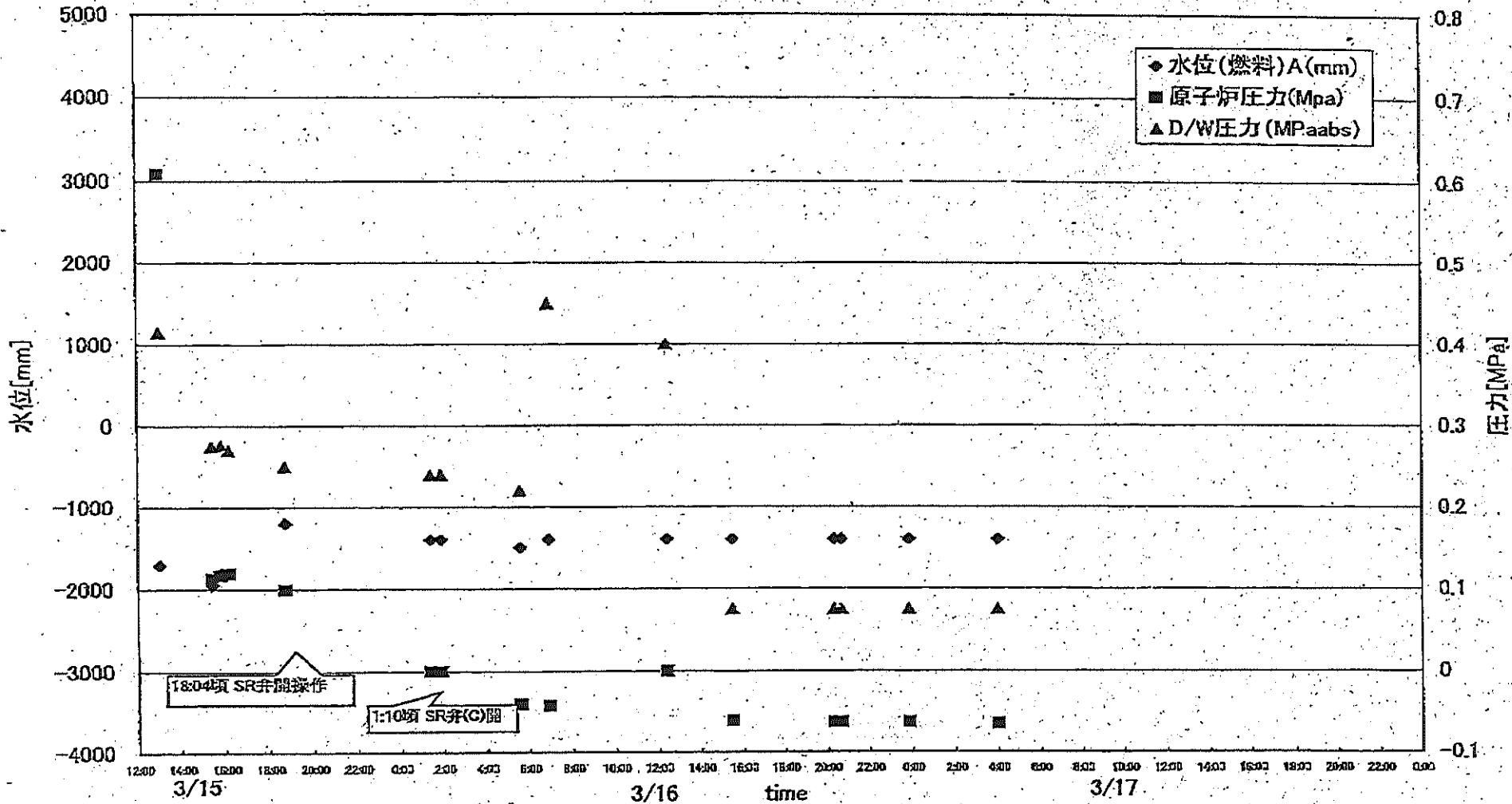
### 1F1 プラントパラメータ



2011年 3月 15日 10時 41分

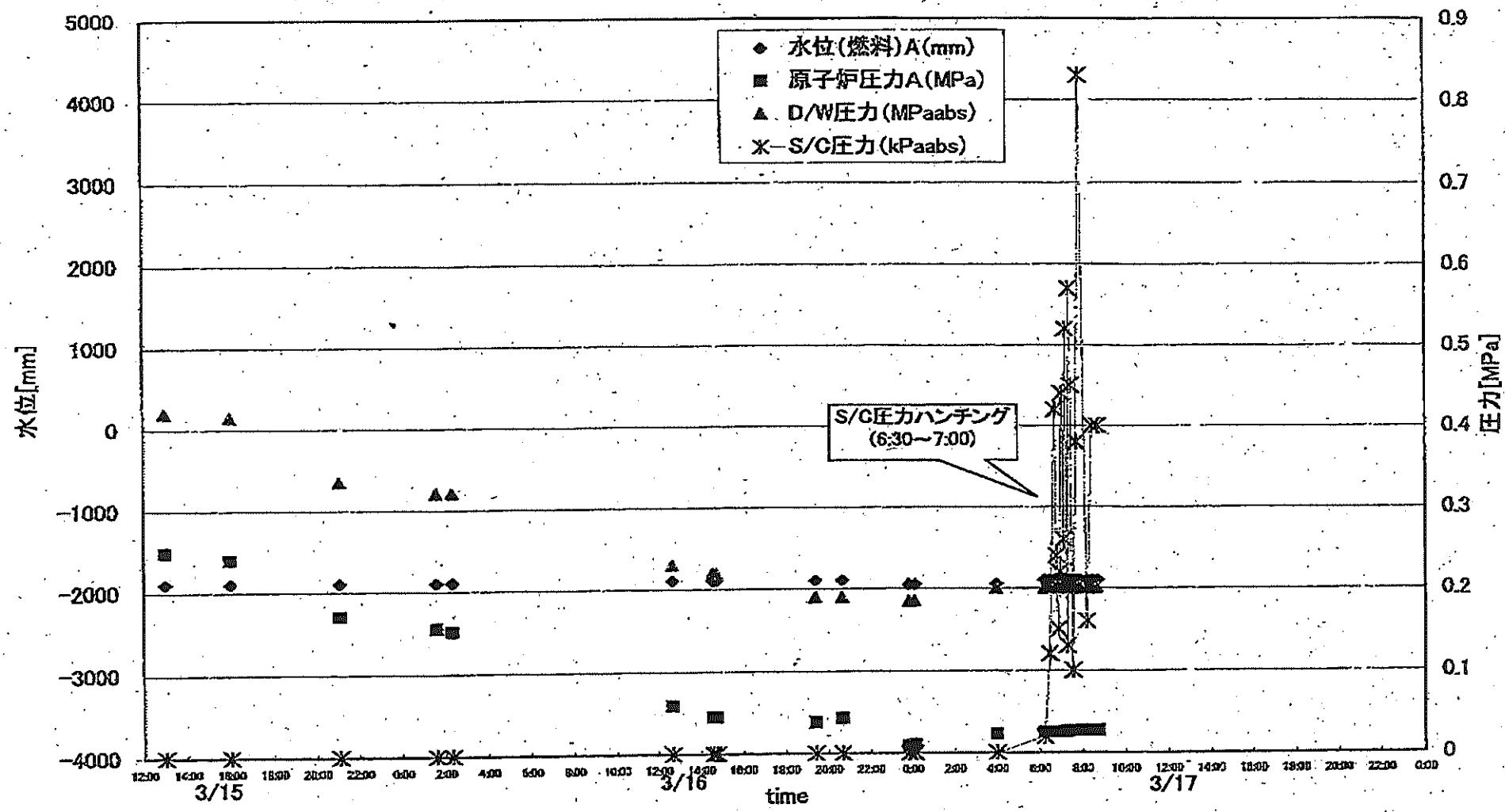
3/19

### 1F2 プラントパラメータ



4/19

### 1F3 プラントパラメータ



1F-1プラント関連パラメータ

5/19

プラントデータ(可能な限りの更新)

2011/3/16

	3/15 11:58	3/15 13:00	3/15 15:25	3/15 18:43	3/16 1:24	3/16 1:54	3/16 5:35	3/16 6:55	3/16 12:25	3/16 15:30	3/16 20:00	3/16 20:20	3/16 23:50	3/17 4:00
	11:58	13:00	15:25	18:43	1:24	1:54	5:35	6:55	12:25	15:30	20:00	20:20	23:50	4:00
水位(燃料)(mm)	-1700	-1700	-1800	-1800	-1800	-1750	-1800	-1800	-1750	-1750	-1800	-1800	-1800	-1750
子炉圧力(MPa)	0.18	0.19	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16	0.17	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20
D/W圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS
S/C圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS
圧力(もう一方の計器によるもの)	0.072	0.068	0.07	確認せず	確認せず	確認せず	確認せず	確認せず	0.171	0.169	0.169	0.169	0.169	0.155
CAMS-D/W	84.4	81.9	104	68.9	38.4	0.344	98.1	指示不良	指示不良	18.5	0.0037	0.0037	0.00305	0.00309
CAMS-S/C	24.1	24.1	69.2	23.3	23.1	23.3	36.4	指示不良	指示不良	22	22.7	22.7	22.9	24
水位(もう一方の計器によるもの)			-1750	-1800	-1800	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1800	-1800	-1750	-1750

4011100 WPK 11/11 13:11

1F-2プラント関連パラメータ

6/19

統括20プラントデータ(可能な限りの更新)

2011/3/16

	3/15 15:50	3/15 16:10	3/15 18:43	3/16 1:24	3/16 1:54	3/16 5:35	3/16 6:35	3/16 12:25	3/16 15:30	3/16 20:20	3/16 20:40	3/16 23:50	3/17 4:30
	15:50	16:10	18:43	1:24	1:54	5:35	6:35	12:25	15:30	20:20	20:40	23:50	4:00
水位(燃料)A(mm)	-1800	-1800	-1200	-1400	-1400	-1500	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400
子炉圧力A(MPa)	0.117	0.119	0.099	-	-	-0.041	-0.043	指示不良	-0.061	-0.063	-0.063	-0.063	-0.065
W圧力(MPaabs)	0.276	0.27	0.25	0.24	0.24	0.22	0.45	0.4	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075
S/C圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	0.145	DS	DS	DS	DS
CAMS D/W		138	122	103	103	70	97.2	93.8	92.4	90.3	90.3	DS	87
CAMS S/C		6.94	4.4	3.68	3.65	2.43	3.37	3.01	2.86	2.75	2.75	DS	2.65

主要なイベントを欄外に適宜記載してください。

備考

水位(燃料)Bにつ  
いては750  
(mm)

水位(燃料)Bにつ  
いては800  
(mm)

水位(燃料)Bにつ  
いては900  
(mm)

2011年 3月17日 10時47分



1F-3プラント関連パラメータ

8/19

3/17プラントデータ(可能な限りの更新)

SPA: ( )	3/17 7:05	3/17 7:10	3/17 7:15	3/17 7:20	3/17 7:25	3/17 7:30	3/17 7:35	3/17 7:45	3/17 7:55	3/17 8:15	3/17 8:30	3/17 8:45
	7:05	7:10	7:15	7:20	7:25	7:30	7:35	7:45	7:55	8:15	8:30	8:45
水位(燃料)A(mm)	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900
水位(燃料)B(mm)	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2350	-2300	-2300	-2300
原子炉圧力A(MPa)	0.025	0.025	0.025	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027
原子炉圧力B(MPa)	0.034	0.034	0.034	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.038
D/W圧力(MPaabs)	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200
S/C圧力(kPaabs)	440	260	520	130	570	450	100	380	830	160	400	400
(参考)S/C圧力(MPaabs)	0.440	0.260	0.52	0.13	0.57	0.45	0.1	0.38	0.83	0.16	0.4	0.4

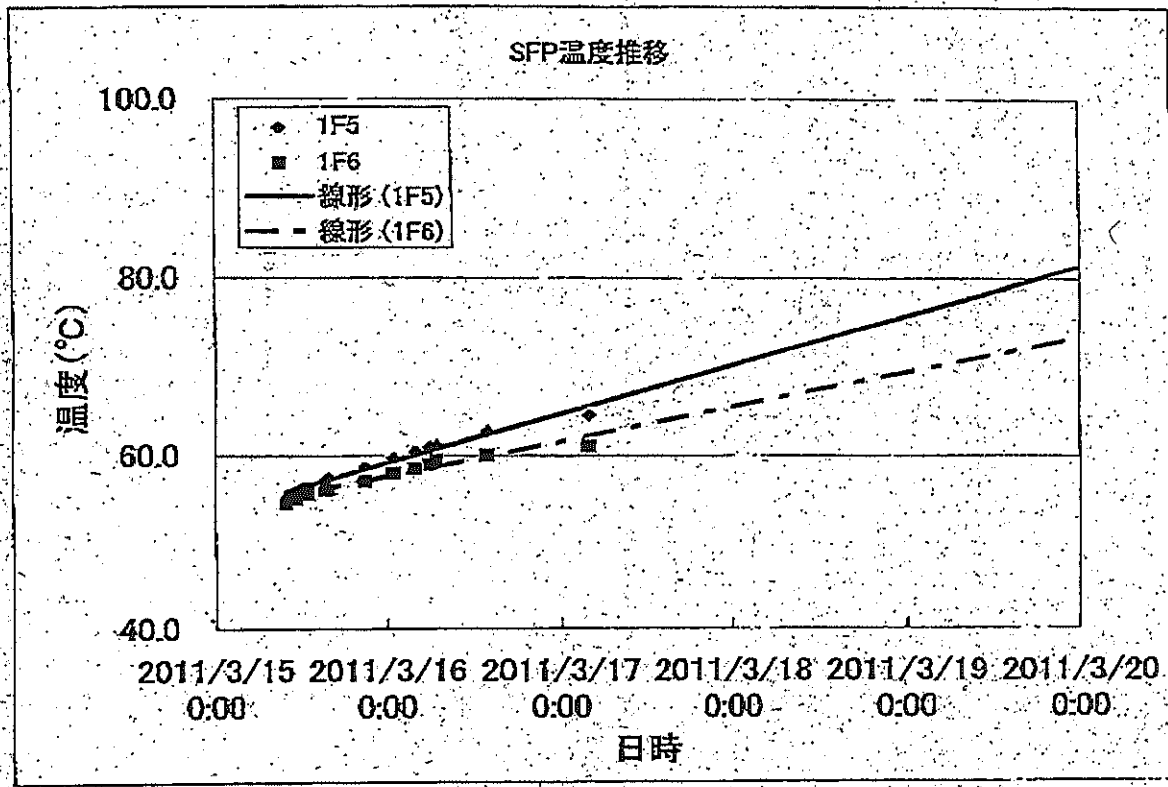
CAMS-D/W  
CAMS-S/C

2017/03/17 10:41:10



9/19

	1F5	1F6
2011/3/15 10:00	55.0	54.5
2011/3/15 11:20	55.8	55.0
2011/3/15 12:00	56.1	55.5
2011/3/15 12:30	56.3	55.5
2011/3/15 13:00	56.4	55.5
2011/3/15 15:30	57.2	56.0
2011/3/15 16:00	57.3	56.0
2011/3/15 21:00	58.7	57.0
2011/3/16 1:00	59.7	58.0
2011/3/16 4:00	60.4	58.5
2011/3/16 6:00	60.9	59.0
2011/3/16 7:00	61.1	59.5
2011/3/16 14:00	62.7	60.0
2011/3/17 4:00	64.5	61.0



MOWX-1077

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ  
 3月17日 4:00現在 (1F3のみ8:45現在のデータに更新)

トレックデータ 散水後のデータ 1/18

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。	消火系ラインを用いた海水注入中。注入量 2500/min 11:30	消火系ラインを用いた海水注入中。注入量 1800/min 8:45、停止中 (3/15 2:30より開始)		停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: -1750mm 燃料域B: -1750mm (3:10現在)	燃料域A: -1400 mm (3:10現在)	燃料域A: -1950mm 燃料域B: -2300mm (8:45現在)	-	停止域 1872mm (4:00現在)	停止域 1773mm (4:00現在)
原子炉圧力	0.198MPag (A) 0.155MPag (B) (3:10現在)	-0.065MPag (A) -0.079MPag (B) (3:10現在)	0.025MPag (A) 0.034MPag (B) (8:45現在)	-	0.840MPag (4:00現在)	0.649MPag (4:00現在)
原子炉水温度	-			-	168.8°C (4:00現在)	162.7°C (4:00現在)
D/W・S/C圧力 S/C水温度	D/W 検出器不調 S/C 検出器不調	D/W 0.075MPaabs S/C D/S (3:10現在)	D/W 0.200 MPaabs S/C 0.400 MPaabs (8:45現在)	-		
CAMS	D/W 3.09×10 <sup>-3</sup> SV/h S/C 2.40×10 <sup>-3</sup> SV/h (3:10現在)	D/W 8.70×10 <sup>-1</sup> SV/h S/C 2.65×10 <sup>-3</sup> SV/h (3:10現在)	D/W - S/C - (CAMS未復旧)	-		
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°C (3/14 4:08)	64.5°C (4:00現在)	61.0°C (4:00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	4AB使用不可	5ABトリップ	6B動作中 6A不可 HPCS不可
その他情報	3号機: 6:15にS/C圧力復帰後、ハンチング。(最大830kPaabs(7:55)まで上昇) 2号機: 原子炉圧力は、現在、計器調査中。			共用プール: 地震発生前温度 30°C程度 地震後測定不能		

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)

2011年 3月17日 12時3分 東京電力(株) 原子力安全部

福島第一原子力発電所1, 2, 3号機の主要パラメータ

RPV

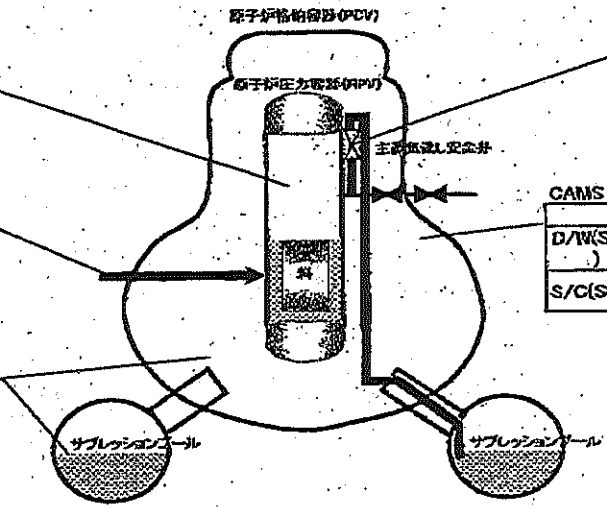
	1F1	1F2	1F3
水位A(mm)	-1750(3/17 3:10)	-1400(3/17 3:10)	-1950(3/17 8:45)
水位B(mm)	-1750(3/17 3:10)	-	-2300(3/17 8:45)
圧力A(MPa <sub>g</sub> )	0.198(3/17 3:10)	-0.065(3/17 3:10)	0.027(3/17 8:45)
圧力B(MPa <sub>g</sub> )	0.155(3/17 3:10)	-0.079(3/17 3:10)	0.038(3/17 8:45)
炉水温度(°C)	-	-	-

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 <sub>abs</sub> )	検出器不調	0.075(3/17 3:10)	0.200(3/17 8:45)
S/C圧力(MPa <sub>abs</sub> )	検出器不調	D/S	0.00(3/17 8:45)
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。

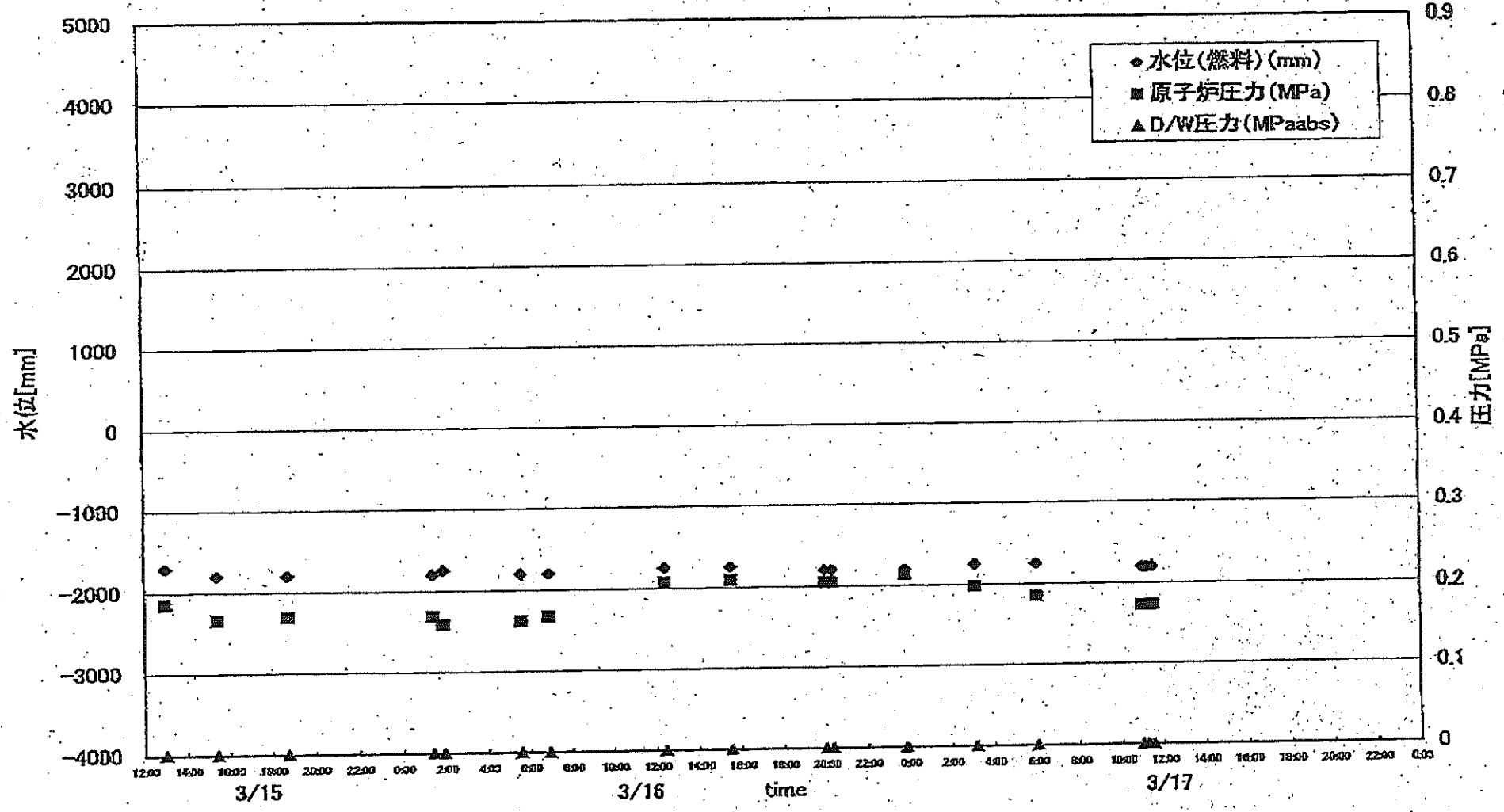
GAMS

	1F1	1F2	1F3
D/W(S <sub>0</sub> /h)	0.00309(3/17 3:10)	87.0(3/17 3:10)	GAMS未復旧
S/C(S <sub>0</sub> /h)	24.0(3/17 3:10)	2.65(3/17 3:20)	GAMS未復旧

主要パラメータの測定点

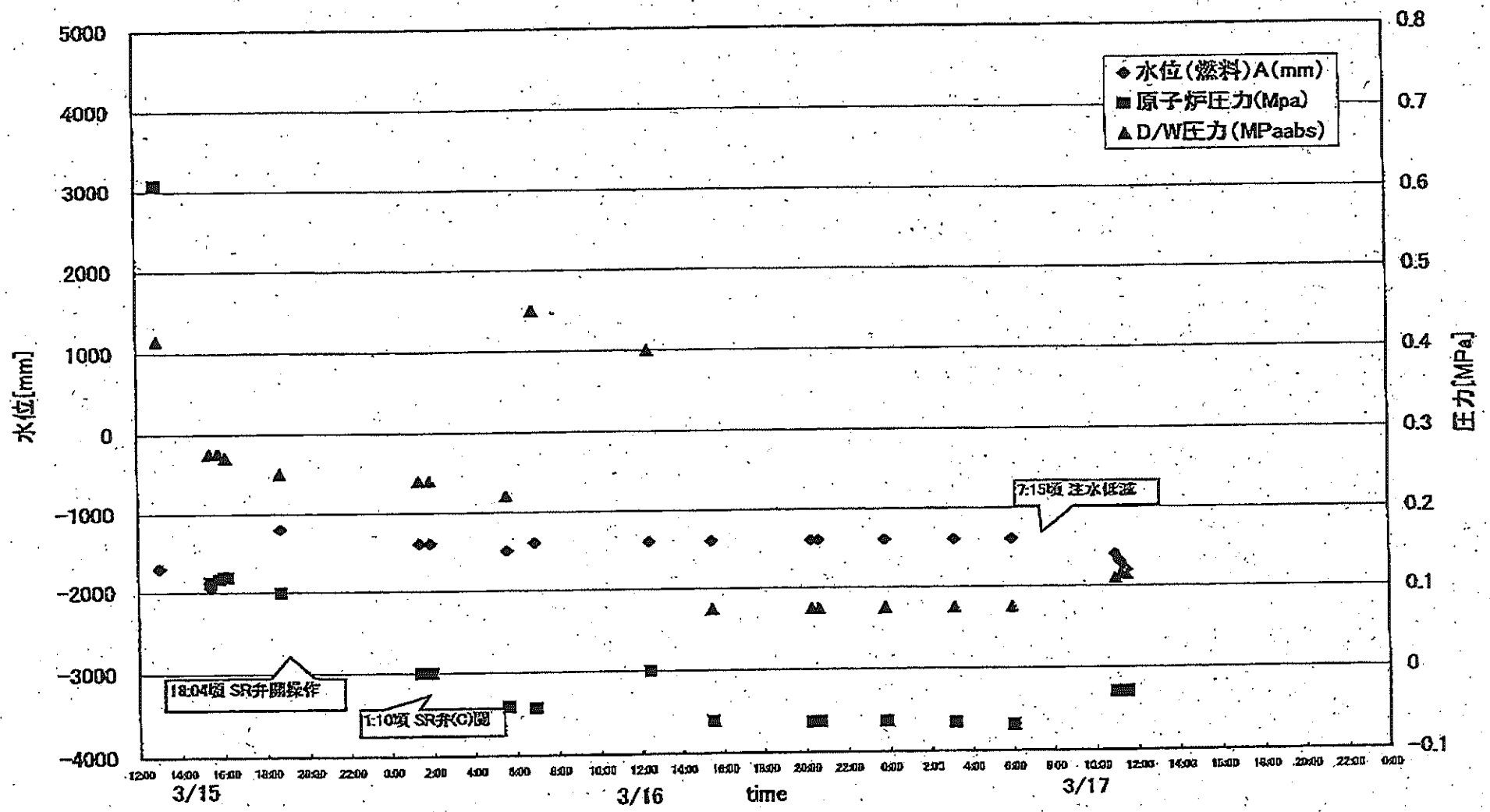
3/18

### 1F1 プラントパラメータ



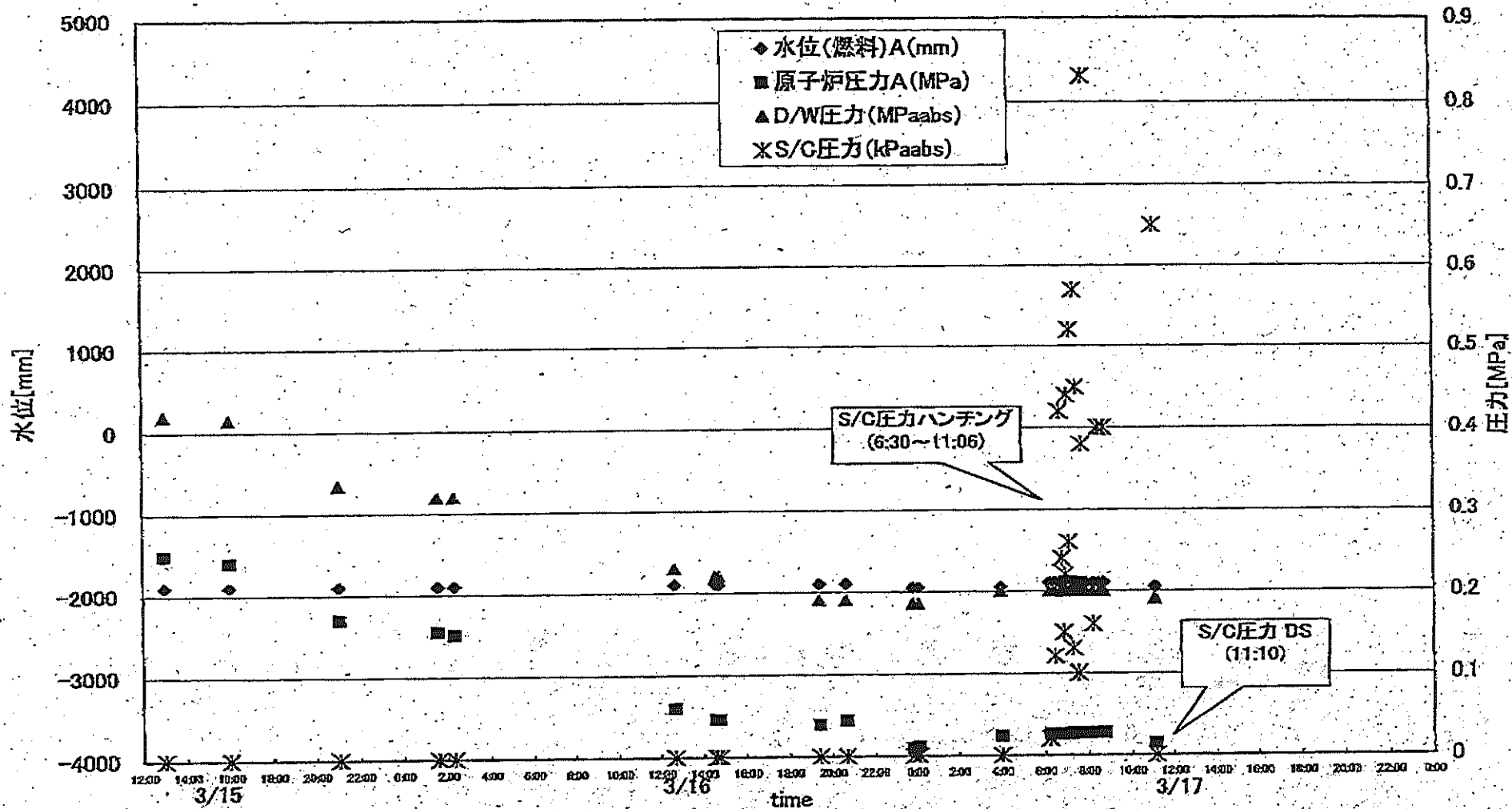
4/18

### 1F2 プラントパラメータ



5/18

### 1F3 プラントパラメータ



IF-プラント関連パラメータ

6/18

IFプラントデータ(可能な限りの更新)

	2011/3/16										2011/3/17							
	3/16 11:58	3/16 13:00	3/16 15:25	3/16 18:43	3/16 1:24	3/16 1:54	3/16 5:35	3/16 6:55	3/16 12:25	3/16 15:30	3/16 20:00	3/16 20:30	3/16 23:50	3/17 3:10	3/17 6:00	3/17 11:00	3/17 11:15	3/17 11:30
水位(燃料)(mm)	-1700	-1700	-1800	-1800	-1800	-1750	-1800	-1800	-1750	-1750	-1800	-1800	-1800	-1750	-1750	-1800	-1800	-1800
原子炉圧力(MPa)	0.18	0.19	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16	0.17	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.17	0.17	0.17
D/W圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS
S/C圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS
炉圧(もう一方の計器によるもの)	0.072	0.068	0.07	確認せず	確認せず	確認せず	確認せず	確認せず	0.171	0.169	0.169	0.169	0.169	0.155	0.151	0.144	0.144	0.144
GAMS-D/W	84.4	81.9	104	69.9	38.4	0.344	38.4	指示不良	指示不良	18.5	0.0037	0.0037	0.00305	0.00309	0.00315	0.0036	0.0067	0.0041
GAMS-S/C	24.1	24.1	69.2	23.3	23.1	23.3	38.4	指示不良	指示不良	22	22.7	22.7	22.9	24	13.8	23.8	30.8	31.5
水位(もう一方の計器によるもの)			-1750	-1800	-1800	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1800	-1800	-1750	-1750	-1750	-1800	-1800	-1800

NO. 1070

東京電力(株)原子力安全委員会

2011年 3月17日 12時31分

1F-2プラント関連パラメータ

17/18

※2.プラントデータ(可能な限りの更新)

	2011/3/16				2011/3/17													
	3/16 15:50	3/16 16:10	3/16 18:43	3/16 12:24	3/16 1:54	3/16 5:35	3/16 6:55	3/16 12:25	3/16 16:20	3/16 20:20	3/16 20:40	3/16 23:53	3/17 3:10	3/17 6:00	3/17 7:15	3/17 11:00	3/17 11:15	3/17 11:30
水位(燃料)A(mm)	-1800	-1800	-1200	-1400	-1400	-1500	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1600	-1700	-1600
原子炉圧力A(MPa)	0.117	0.119	0.099			-0.041	-0.043	指示不良	-0.051	-0.053	-0.053	-0.053	-0.065	-0.068		-0.028	-0.029	-0.029
D/W圧力(MPaabs)	0.278	0.27	0.25	0.24	0.24	0.22	0.45	0.4	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075		0.11	0.115	0.115
S/G圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	0.145	DS	DS	DS	DS	DS		DS	DS	DS
CAMS D/W		138	122	103	103	70	97.2	93.6	92.4	90.3	90.3	DS	87	86.3		84.6	84.6	84.5
CAMS S/C		6.94	4.4	3.68	3.65	2.43	3.37	3.01	2.88	2.75	2.75	DS	2.65	2.63		2.5	2.5	2.5

主要なイベントを圈外に調査配線してください。

備考

水位(燃料)Bにつ  
いては750  
(mm)

水位(燃料)Bにつ  
いては800  
(mm)

水位(燃料)Bにつ  
いては900  
(mm)

注水低減



1F-3プラント関連パラメータ

1/18

3uプラントデータ(可能な限りの更新)

	3/16 14:45	3/16 19:25	3/16 20:40	3/16 23:50	3/17 0:07	3/17 4:00	3/17 6:15	3/17 6:30	3/17 6:45	3/17 6:50	3/17 6:55	3/17 7:00
SPA ( )	14:45	19:25	20:40	23:50	0:07	4:00	6:15	6:30	6:45	6:50	6:55	7:00
水位(燃料)A(mm)	-1900	-1900	-1900	-1950	-1950	-1950	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900
水位(燃料)B(mm)	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300
原子炉圧力A(MPa)	0.045	0.038	0.043	0.009	0.011	0.023	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
原子炉圧力B(MPa)	0.054	0.043	0.043	0.016	0.018	0.032	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034
D/W圧力(MPaabs)	0.220	0.190	0.190	0.185	0.185	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200
S/C圧力(kPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	20	120	420	240	150	220
(参考)S/C圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	0.020	0.120	0.420	0.240	0.150	0.220
CAMS-D/W												
CAMS-S/C												

NO. 1070

東京電力(株)原子力安全部

2011年 3月17日 12時32分

1F-3プラント関連パラメータ

9/18

3uプラントデータ(可能な限りの更新)

SPA: ( ) ( )	3/17 7:15	3/17 7:20	3/17 7:25	3/17 7:30	3/17 7:35	3/17 7:45	3/17 7:55	3/17 8:15	3/17 8:30	3/17 8:45	11:06	11:10
水位(燃料)A(mm)	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1950	-1950
水位(燃料)B(mm)	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2350	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300
原子炉圧力A(MPa)	0.025	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.014	0.014
原子炉圧力B(MPa)	0.034	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.038	0.025	0.023
D/W圧力(MPaabs)	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.190	0.190
S/C圧力(kPaabs)	520	130	570	450	100	380	830	160	400	400	650	DS
(参考)S/C圧力(MPaabs)	0.52	0.13	0.57	0.45	0.1	0.38	0.83	0.16	0.4	0.4	0.65	DS
CAMS-D/W												
CAMS-S/C												

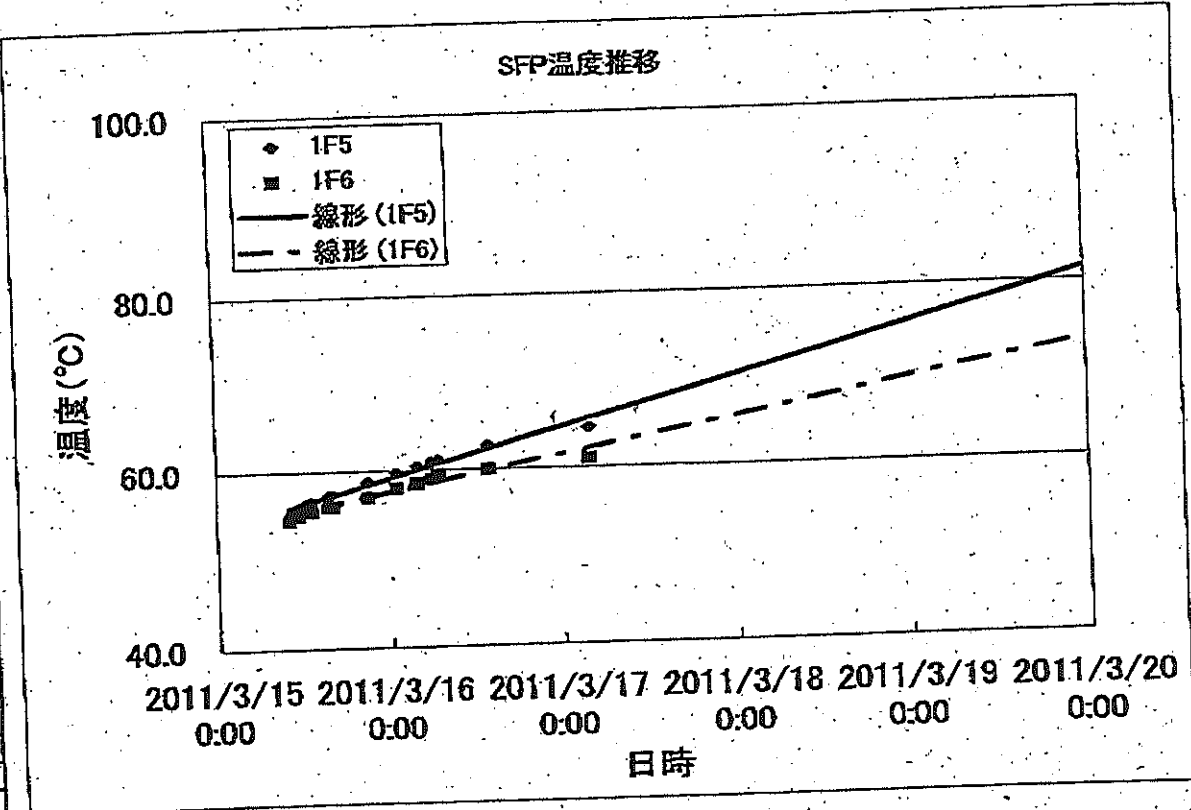
No. 1820 P. 9

東京電力(株)原子力安全部

2014年10月12日

10/18

	1F5	1F6
2011/3/15 10:00	55.0	54.5
2011/3/15 11:20	55.8	55.0
2011/3/15 12:00	56.1	55.5
2011/3/15 12:30	56.3	55.5
2011/3/15 13:00	56.4	55.5
2011/3/15 15:30	57.2	56.0
2011/3/15 16:00	57.3	56.0
2011/3/15 21:00	58.7	57.0
2011/3/16 1:00	59.7	58.0
2011/3/16 4:00	60.4	58.5
2011/3/16 6:00	60.9	59.0
2011/3/16 7:00	61.1	59.5
2011/3/16 14:00	62.7	60.0
2011/3/17 4:00	64.5	61.0



プレスレク

1/18

3月17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入中。 流量計無 圧力0.3MPa(12:29)	消火系ラインを用いた海水注入中。 流量 170~180L/min 圧力 0.22~0.23MPa(12:27)	消火系ラインを用いた海水注入中。 流量 180L/min 圧力 0.3MPa(8:45)	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: -1800mm 燃料域B: -1800mm (11:30現在)	燃料域A: -1800mm (11:30現在)	燃料域A: -1950mm 燃料域B: -2300mm (11:10現在)	-	停止域 1870mm (12:00現在)	停止域 1309mm (12:00現在)
原子炉圧力	0.173MPag (A) 0.144MPag (B) (11:30現在)	-0.029MPag (A) -0.047MPag (B) (11:30現在)	0.014MPag (A) 0.023MPag (B) (11:10現在)	-	1.100MPag (12:00現在)	0.740MPag (12:00現在)
原子炉水温度		-		-	179.0°C (12:00現在)	167.0°C (12:00現在)
D/W・S/C圧力 S/C水温度	D/W 検出器不調 S/C 検出器不調	D/W 0.115MPaabs S/C D/S(S/C満水と推定) (11:30現在)	D/W 0.190MPaabs S/C D/S(S/C満水と推定) (11:10現在)			
CAMS	D/W 4.10×10 <sup>-3</sup> SV/h S/C 3.15×10 <sup>-1</sup> SV/h (11:30現在)	D/W 8.46×10 <sup>-1</sup> SV/h S/C 2.5×10 <sup>0</sup> SV/h (11:30現在)	D/W - S/C - (CAMS未復旧)			
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)	64.2°C (12:00現在)	62.5°C (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	4AB使用不可	5ABトリップ	6B動作中 6A不可 HPCS不可
その他情報	2号機: 原子炉圧力は、現在、計器調査中。 2号機: CAMS S/Cの値について、誤記訂正。(誤: 2.5×10 <sup>-1</sup> → 正: 2.5×10 <sup>0</sup> )			共用プール: 地震発生前温度 30°C程度 地震後測定不能		

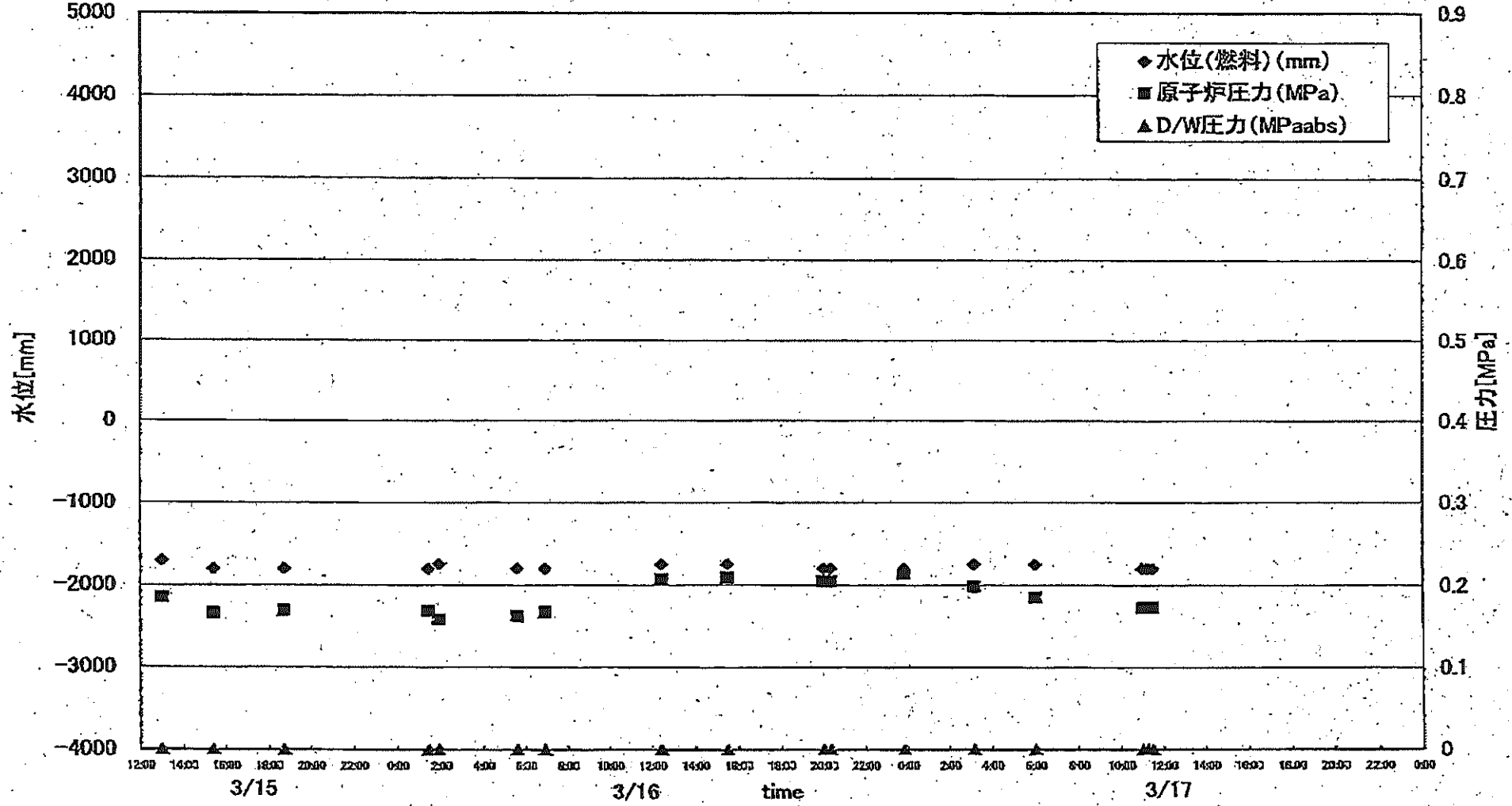
圧力換算 ゲージ圧(MPa.g) = 絶対圧(MPa.abs) - 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)  
絶対圧(MPa.abs) = ゲージ圧(MPa.g) + 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)



No. 1229  
2011年3月17日 12時00分  
東京電力(株) 原子力安全部 記録係

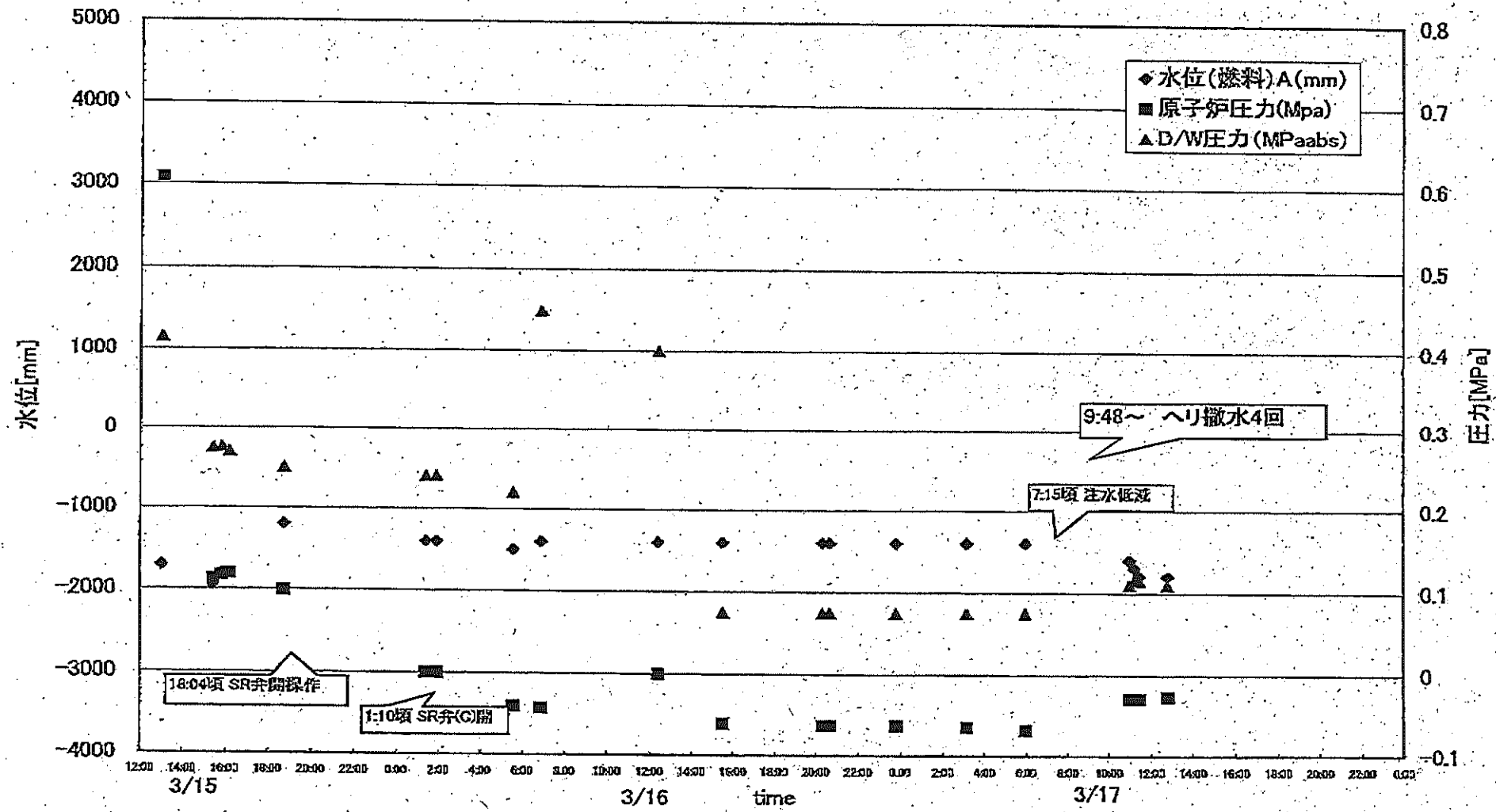
2/18

# 1F1 プラントパラメータ



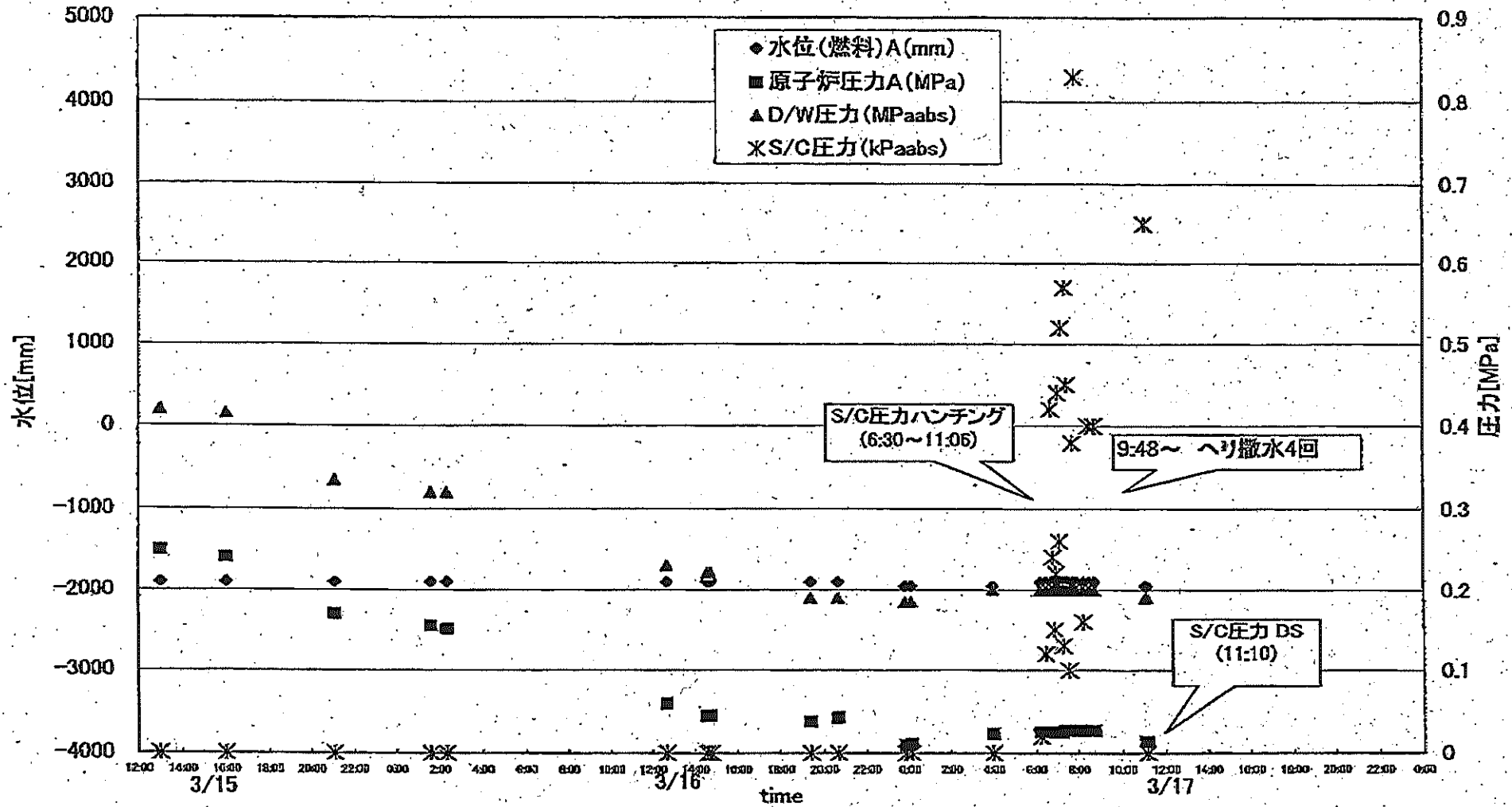
3/18

# 1F2 プラントパラメータ



4/18

# 1F3 プラントパラメータ



IF-プラント監視パラメータ

5/18

IFプラントデータ(可能な限りの更新)

	2011/3/16														2011/3/17			
	3/15 11:59	3/15 13:00	3/15 15:25	3/15 18:00	3/16 1:24	3/16 1:54	3/16 5:35	3/16 8:55	3/16 12:25	3/16 15:30	3/16 20:00	3/16 20:20	3/16 23:50	3/17 3:10	3/17 6:00	3/17 11:00	3/17 13:15	3/17 11:20
水位(燃料) (mm)	-1700	-1700	-1800	-1800	-1800	-1750	-1800	-1800	-1750	-1750	-1800	-1800	-1800	-1750	-1750	-1800	-1800	-1800
原子炉圧力 (MPa)	0.18	0.19	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16	0.17	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.17	0.17	0.17
D/W圧力 (MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS
S/C圧力 (MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS
炉圧(もう一方の計器によるもの)	0.072	0.068	0.07	確認せず	確認せず	確認せず	確認せず	確認せず	0.171	0.169	0.168	0.168	0.169	0.155	0.151	0.144	0.144	0.144
GAMS-D/W	84.4	81.9	104	68.9	38.4	0.244	38.1	指示不良	指示不良	18.5	0.0037	0.0037	0.00305	0.00309	0.00315	0.0036	0.0037	0.0041
GAMS-S/C	24.1	24.1	69.2	23.3	23.1	23.3	36.4	指示不良	指示不良	22	22.7	22.7	22.9	24	13.8	23.8	30.8	31.5
水位(もう一方の計器によるもの)			-1750	-1800	-1800	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1800	-1800	-1750	-1750	-1750	-1800	-1800	-1800

No. 1599 P. 3

東京電力(株)原子力発電 茨城

2011年3月17日 12時07分



IFプラント関連パラメータ

6/18

※このプラントデータ(可能な限り)の更新

	2011/3/16										2011/3/17								
	2/15 16:10	3/15 18:43	3/16 1:24	3/16 1:54	3/16 5:25	3/16 8:55	3/16 12:25	3/16 15:30	3/16 20:29	3/16 20:40	3/16 23:50	3/17 3:10	3/17 6:30	3/17 7:15	3/17 11:00	3/17 11:15	3/17 11:30	3/17 12:20	
水位(燃料)A(mm)	-1800	-1200	-1400	-1400	-1500	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1600	-1700	-1800	-1800	
原子炉圧力A(MPa)	0.119	0.099	-	-	-0.041	-0.043	指示不良	-0.051	-0.063	-0.063	-0.063	-0.065	-0.068	-	-0.028	-0.029	-0.029	-0.027	
D/W圧力(MPaabs)	0.27	0.25	0.24	0.24	0.22	0.45	0.4	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	-	0.11	0.115	0.115	0.11	
S/C圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	0.145	DS	DS	DS	DS	DS	-	DS	DS	DS	DS	
GAMS D/W	138	122	103	103	70	97.2	93.8	92.4	90.3	90.3	DS	-	87	88.3	-	84.6	84.6	84.6	
GAMS S/C	6.94	4.4	3.68	3.85	2.43	3.37	3.01	2.86	2.75	2.75	DS	-	2.85	2.53	-	2.5	2.5	2.5	

※主要なイベントを欄外に追加記載してください。

注水圧減

備考

水位(燃料)Bにつ  
いては800  
(mm)

水位(燃料)Bにつ  
いては900  
(mm)

ポンプ流量

ポンプ流量  
170~  
250L/min  
(11:30~)

170~  
180L/min  
(12:27~)  
230L/min  
(12:35~)

2011年 3月17日 15時09分 東京電力(株)原子力発電 記録室

IF-3プラント関連パラメータ

17/18

3uプラントデータ(可能な限りの更新)

SPA- <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span>	3/17 7:15	3/17 7:20	3/17 7:25	3/17 7:30	3/17 7:35	3/17 7:45	3/17 7:55	3/17 8:15	3/17 8:30	3/17 8:45	3/17 11:06	3/17 11:10
水位(燃料)A(mm)	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1950	-1950
水位(燃料)B(mm)	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2350	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300
原子炉圧力A(MPa)	0.025	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.014	0.014
原子炉圧力B(MPa)	0.034	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.038	0.025	0.023
D/W圧力(MPaabs)	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.190	0.190
S/C圧力(kPaabs)	520	130	570	450	100	380	830	160	400	400	650	DS
(参考)S/C圧力(MPaabs)	0.52	0.13	0.57	0.45	0.1	0.38	0.83	0.16	0.4	0.4	0.65	DS
GAMS-D/W												
GAMS-S/C												

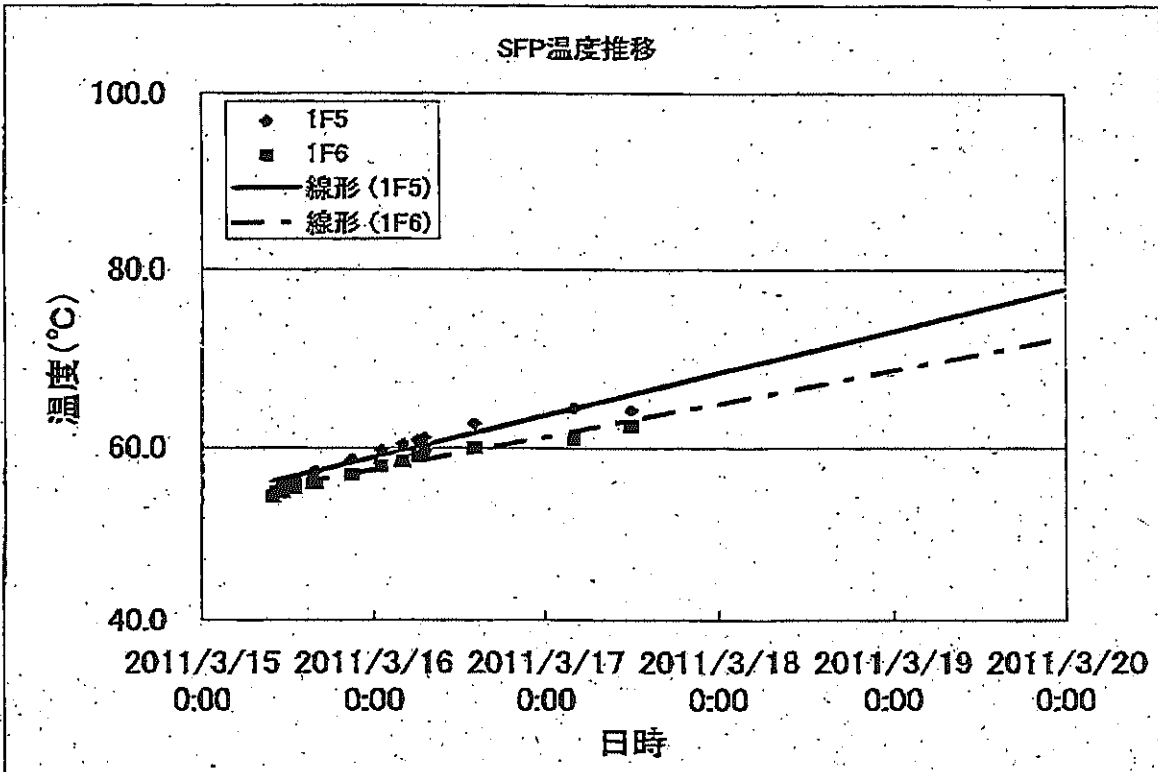
No. 1559 P. 1

水素漏れ監視装置

2014 03/17 12:47:27

9/18

	1F5	1F6
2011/3/15 10:00	55.0	54.5
2011/3/15 11:20	55.8	55.0
2011/3/15 12:00	56.1	55.5
2011/3/15 12:30	56.3	55.5
2011/3/15 13:00	56.4	55.5
2011/3/15 15:30	57.2	56.0
2011/3/15 16:00	57.3	56.0
2011/3/15 21:00	58.7	57.0
2011/3/16 1:00	59.7	58.0
2011/3/16 4:00	60.4	58.5
2011/3/16 6:00	60.9	59.0
2011/3/16 7:00	61.1	59.5
2011/3/16 14:00	62.7	60.0
2011/3/17 4:00	64.5	61.0
2011/3/17 12:00	64.2	62.5



福島第一原子力発電所 フラント関連パラ: /

3月17日 17:00 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。 流量計無 圧力 0.35MPa(1400)	消火系ラインを用いた海水注入中。 流量 410L/min 圧力 0.65MPa(1631)	消火系ラインを用いた海水注入中。 流量 180L/min 圧力 0.35MPa(1400)	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: -1700mm 燃料域B: -1750mm (1250 現在)	燃料域A: -1800mm (1250 現在)	燃料域A: -1950mm 燃料域B: -2300mm (1635 現在)	-	停止域 1868mm (17:00 現在)	停止域 1697mm (17:00 現在)
原子炉圧力	0.185MPag (A) 0.144MPag (B) (1250 現在)	-0.027MPag (A) -0.045MPag (B) (1250 現在)	0.005MPag (A) 0.018MPag (B) (1635 現在)	-	1.315MPag (17:00 現在)	0.500MPag (17:00 現在)
原子炉水温度					186.2°C (17:00 現在)	153.5°C (17:00 現在)
D/W-S/C圧力 S/C水温度	D/W 検出器不調 S/C 検出器不調	D/W 0.110MPaabs S/C D/S (1250 現在)	D/W 0.170MPaabs S/C D/S (1635 現在)			
CAMS	D/W 4.10×10 <sup>3</sup> Sv/h S/C 3.16×10 <sup>3</sup> Sv/h (1250 現在)	D/W 8.44×10 <sup>1</sup> Sv/h S/C 2.43×10 <sup>2</sup> Sv/h (1250 現在)	D/W - S/C - (CAMS未復帰)			
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)	64.5°C (17:00 現在)	64.0°C (17:00 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	4AB使用不可	5ABトリップ	6B動作中 6A不可 HPCS不可
その他情報	2号機: 原子炉圧力は、現在、計器調査中。			共用プール: 地震発生前温度 30°C程度 地震後測定不能		

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)

19213 4-17 2011/3/17

NO. 1220 福島第一原子力発電所 3月17日 17時00分現在

4/17

福島第一原子力発電所1, 2, 3号機の主要パラメータ

RPV

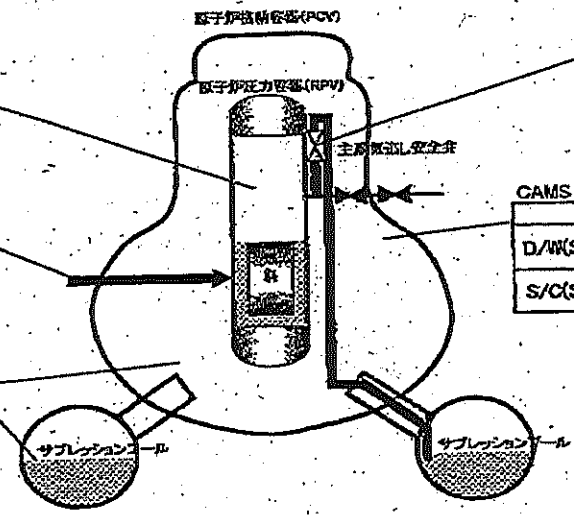
	1F1	1F2	1F3
水位A(mm)	-1700(3/17 12:50)	-1800(3/17 12:50)	-1950(3/17 16:35)
水位B(mm)	-1750(3/17 12:50)	-	-2300(3/17 16:35)
圧力A(MPa <sub>g</sub> )	0.185(3/17 12:50)	-0.027(3/17 12:50)	0.009(3/17 16:35)
圧力B(MPa <sub>g</sub> )	0.144(3/17 12:50)	-0.045(3/17 12:50)	0.018(3/17 16:35)
炉水温度(°C)	-	-	-

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	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 <sub>abs</sub> )	検出器不調	0.110(3/17 12:50)	0.170(3/17 16:35)
S/C圧力(MPa <sub>abs</sub> )	検出器不調	D/S	D/S
S/C温度(°C)	-	-	-



SRV閉閉状態

	1F1	1F2	1F3
不明	不明	不明	不明

状況の確認ができない状態。

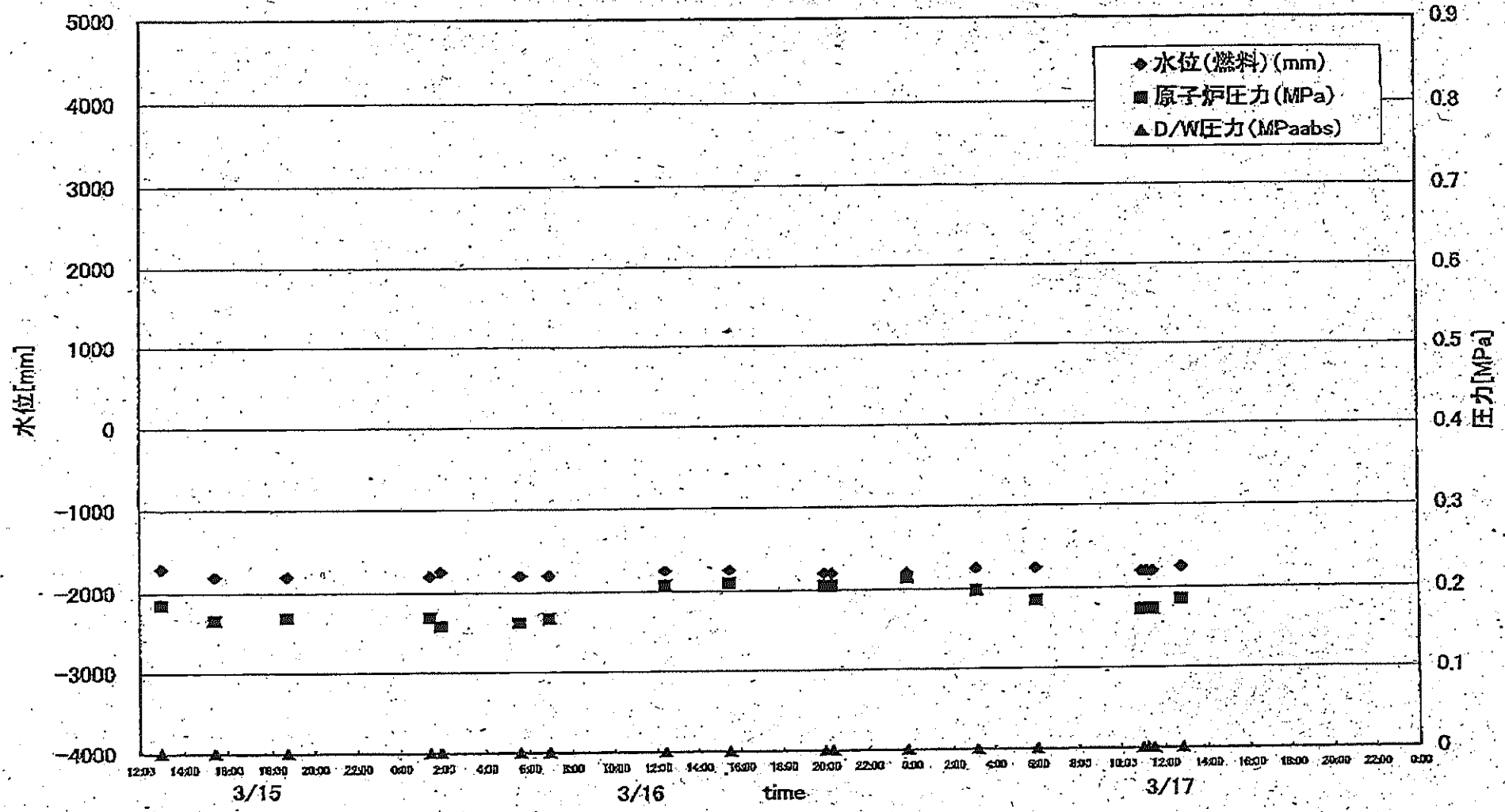
CAMS

	1F1	1F2	1F3
D/W(Sw/h)	0.00410(3/17 12:50)	84.4(3/17 12:50)	CAMS未復旧
S/C(Sw/h)	31.6(3/17 12:50)	2.43(3/17 12:50)	CAMS未復旧

主要パラメータの測定点

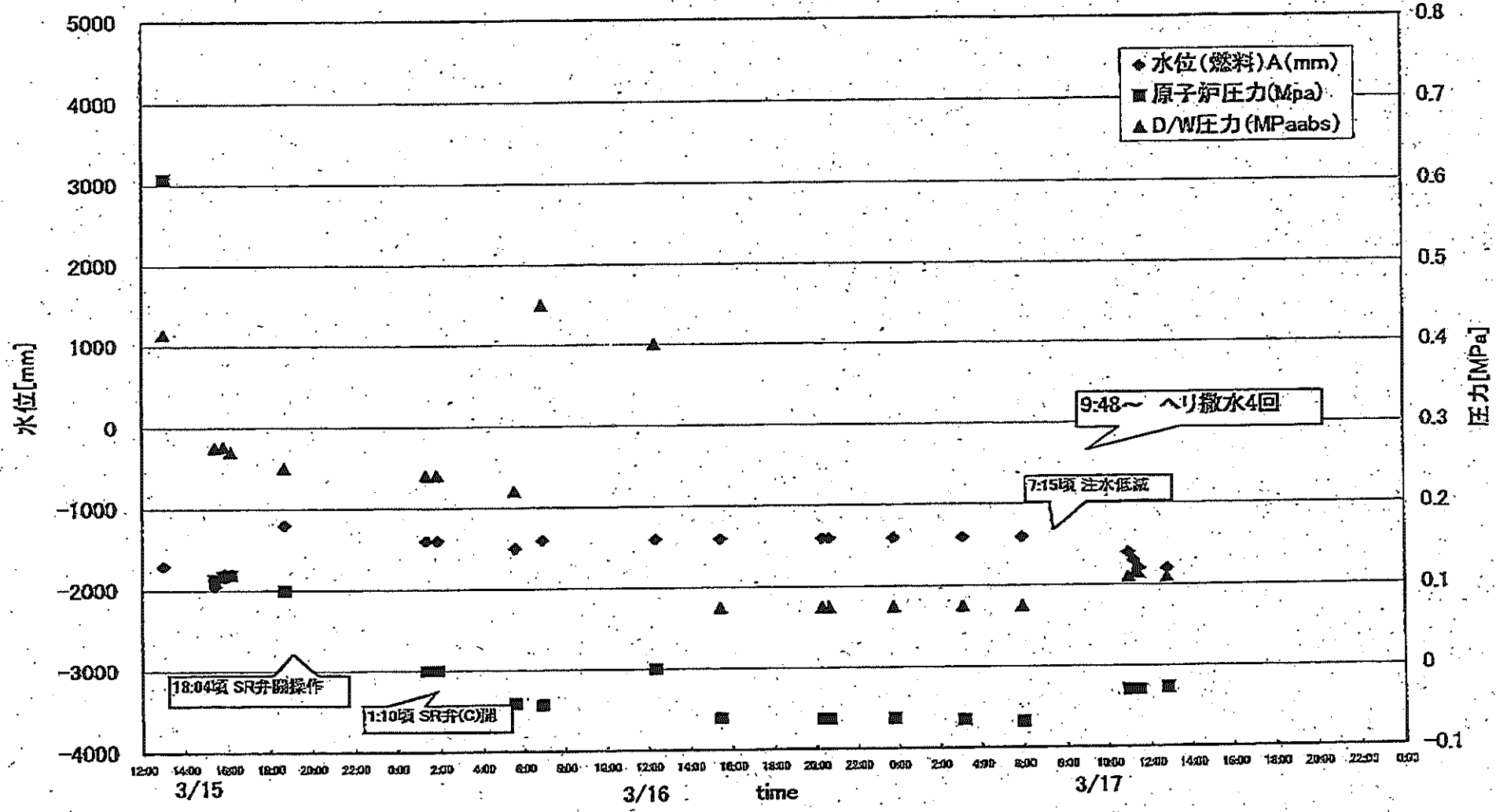
3/17

### 1F1 プラントパラメータ



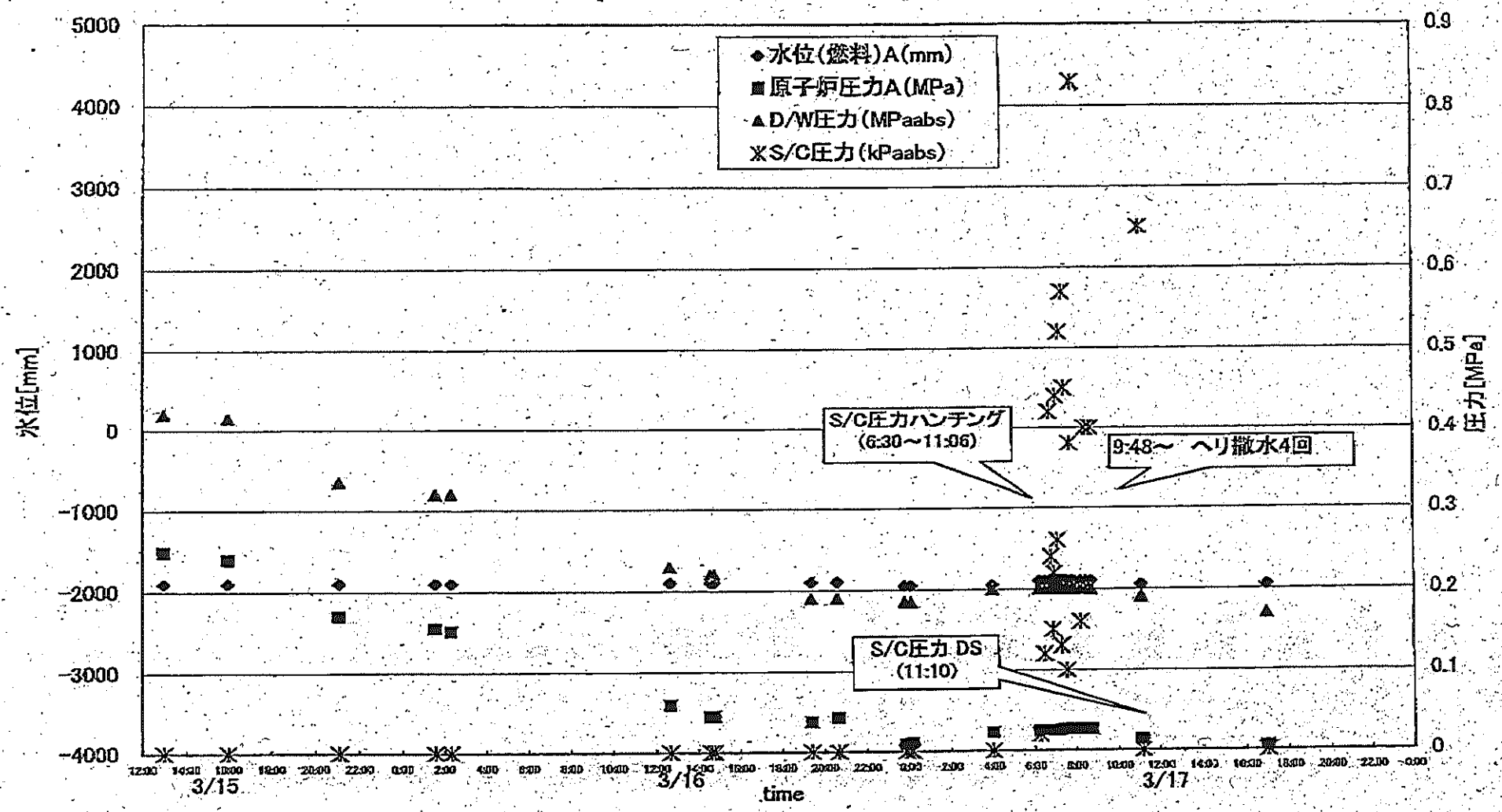
4/17

### 1F2 プラントパラメータ



5/17

### 1F3 プラントパラメータ



NO. 129V R. 2

東京電力/関西電力/北陸電力

2011年 3月17日 10時30分



6/17

IF-プラント関連パラメータ

1号プラントデータ(可能な限りの更新)

	2011/3/16										2011/3/17								
	3/15 17:58	3/15 18:00	3/15 18:25	3/15 18:43	3/16 1:24	3/16 1:54	3/16 5:35	3/16 6:35	3/16 12:25	3/16 15:30	3/16 20:00	3/16 22:20	3/16 23:50	3/17 3:10	3/17 6:00	3/17 11:00	3/17 11:35	3/17 11:30	3/17 12:50
水位(燃料) (mm)	-1700	-1700	-1800	-1800	-1800	-1750	-1800	-1800	-1750	-1750	-1800	-1800	-1800	-1750	-1750	-1800	-1800	-1800	-1750
原子炉圧力(MPa)	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16	0.17	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.17	0.17	0.17	0.18
D/W圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS
S/C圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS
炉圧(もう一方の計器によるもの)	0.072	0.068	0.07	記録せず	記録せず	記録せず	記録せず	記録せず	0.177	0.168	0.168	0.169	0.169	0.155	0.151	0.144	0.144	0.144	0.144
GAMS-D/W	84.4	81.9	104	68.0	38.4	0.344	82.1	指示不良	指示不良	18.5	0.0037	0.0037	0.00305	0.00315	0.0036	0.0067	0.0041	0.0041	0.0041
GAMS-S/C	24.1	24.1	69.2	23.3	23.1	23.3	38.4	指示不良	指示不良	22	22.7	22.7	22.9	24	13.8	23.8	30.8	31.5	31.6
水位(もう一方の計器によるもの)			-1750	-1800	-1800	-1750	-1750	-1750	-1750	-1750	-1800	-1800	-1750	-1750	-1750	-1800	-1800	-1800	-1700

NO. 1790

東京電力(株) 原子力発電部 記録室

2011年 3月16日 18時53分

IF-プラント関連パラメータ

7/17

＜続き＞IFプラントデータ(可能な限りの更新)

	2011/3/16								2011/3/17									
	3/16 16:10	3/16 18:43	3/16 12:24	3/16 1:54	3/16 5:35	3/16 6:55	3/16 12:25	3/16 13:20	3/16 20:20	3/16 20:40	3/16 23:50	3/17 3:10	3/17 6:00	3/17 7:15	3/17 11:00	3/17 11:15	3/17 11:20	3/17 12:50
水位(燃料)A(mm)	-1800	-1200	-1400	-1400	-1500	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1400	-1800	-1700	-1800	-1800
原子炉圧力A(MPa)	0.119	0.099	-	-	-0.041	-0.043	指示不良	-0.061	-0.063	-0.063	-0.063	-0.065	-0.068	-	-0.029	-0.029	-0.029	-0.027
D/W圧力(MPaabs)	0.27	0.25	0.24	0.24	0.22	0.45	0.4	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	-	0.11	0.115	0.115	0.11
S/C圧力(MPaabs)	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	0.145 DS	DS	DS	DS	DS	DS	-	DS	DS	DS	DS
GAMS D/W	138	122	103	103	70	97.2	93.8	92.4	90.3	90.3	DS	87	85.3	-	84.6	84.6	84.6	84.4
GAMS S/C	6.94	4.4	3.68	3.85	2.43	3.37	3.01	2.86	2.75	2.75	DS	2.65	25.3	-	2.5	2.5	2.5	2.43

主要なイベントを欄外に追記記述してください。

注水低減

備考

水位(燃料)Bにつ  
いては800  
(mm)

水位(燃料)Bにつ  
いては900  
(mm)

ポンプ流量  
170~  
180L/min  
(12:27~)

250L/min  
(1:30~)

230L/min  
(12:35~)

NO.1290

水本電/16W/16T/16D/16E

ZV114 2011/03/17 10:40:00

1F-3プラント関連パラメータ

8/17

3uプラントデータ(可能な限りの更新)

SPA- ( )	3/17 7:20	3/17 7:25	3/17 7:30	3/17 7:35	3/17 7:45	3/17 7:55	3/17 8:15	3/17 8:30	3/17 8:45	3/17 11:06	3/17 11:10	3/17 17:00
水位(燃料)A(mm)	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1950	-1950	-1950
水位(燃料)B(mm)	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2350	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300
原子炉圧力A(MPa)	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.014	0.014	0.005
原子炉圧力B(MPa)	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.038	0.025	0.023	0.018
D/W圧力(MPaabs)	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.190	0.190	0.170
S/C圧力(kPaabs)	130	570	450	100	380	830	160	400	400	650	DS	DS
(参考)S/C圧力(MPaabs)	0.13	0.57	0.45	0.1	0.38	0.83	0.16	0.4	0.4	0.65	DS	DS
CAMS-D/W												
CAMS-S/C												

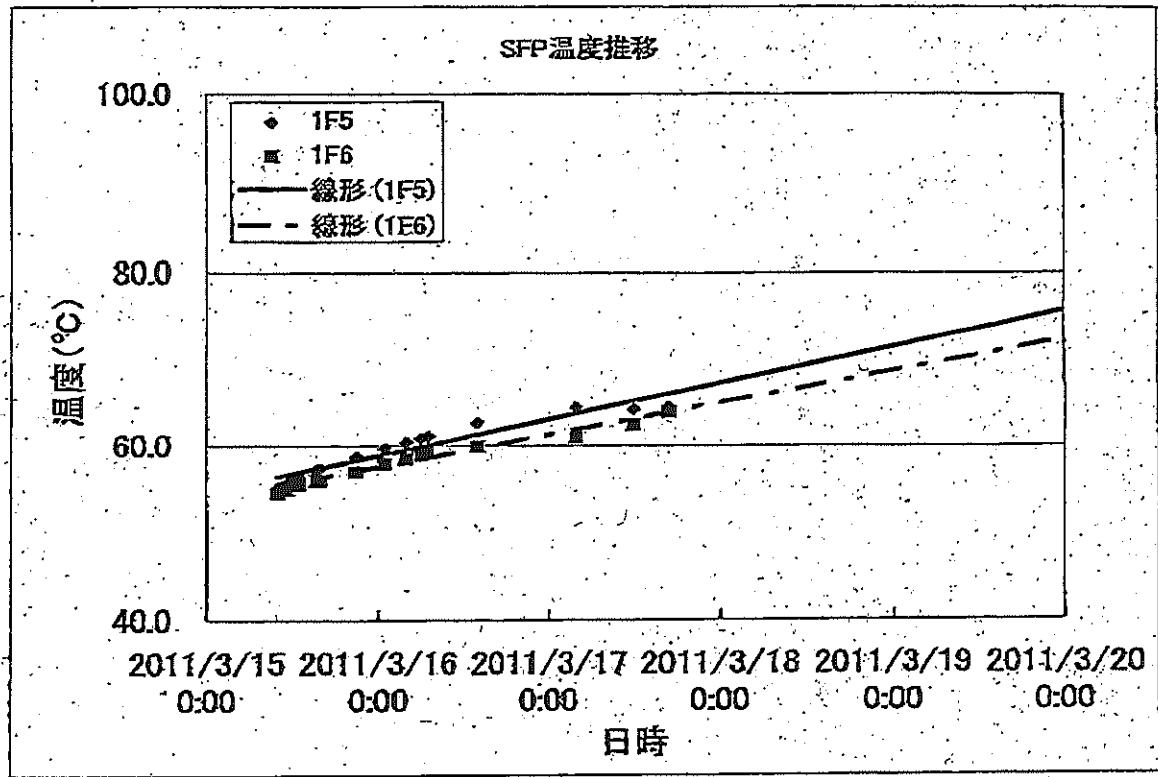
NU. 1770

東水電/100/原子炉/監視

2014年3月10日 10時23分

9/17

	1F5	1F6
2011/3/15 10:00	55.0	54.5
2011/3/15 11:20	55.8	55.0
2011/3/15 12:00	56.1	55.5
2011/3/15 12:30	56.3	55.5
2011/3/15 13:00	56.4	55.5
2011/3/15 15:30	57.2	56.0
2011/3/15 16:00	57.3	56.0
2011/3/15 21:00	58.7	57.0
2011/3/16 1:00	59.7	58.0
2011/3/16 4:00	60.4	58.5
2011/3/16 6:00	60.9	59.0
2011/3/16 7:00	61.1	59.5
2011/3/16 14:00	62.7	60.0
2011/3/17 4:00	64.5	61.0
2011/3/17 12:00	64.2	62.5
2011/3/17 17:00	64.5	64.0



福島第一原子力発電所 プラント関連バラ

3月17日 21:35 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入中。 流量計無 圧力 0.35MPa(14:00)	消火系ラインを用いた海水注入中。 流量 410L/min 圧力 0.65MPa(16:31)	消火系ラインを用いた海水注入中。 流量 180L/min 圧力 0.35MPa(14:00)	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: -1700mm 燃料域B: -1750mm (12:50 現在)	燃料域A: -1800mm (12:50 現在)	燃料域A: -1950mm 燃料域B: -2300mm (21:35 現在)	-	停止域 1865mm (18:00 現在)	停止域 1644mm (18:00 現在)
原子炉圧力	0.185MPag (A) 0.144MPag (B) (12:50 現在)	-0.027MPag (A) -0.045MPag (B) (12:50 現在)	-0.032MPag (A) -0.018MPag (B) (21:35 現在)	-	1.372MPag (18:00 現在)	0.511MPag (18:00 現在)
原子炉水温度	-			-	187.7°C (18:00 現在)	154.3°C (18:00 現在)
D/W・S/C圧力 S/C水温度	D/W 検出器不調 S/C 検出器不調	D/W 0.110MPaabs S/C D/S (12:50 現在)	D/W 0.150MPaabs S/C D/S (21:35 現在)	-		
CAMS	D/W $4.10 \times 10^{-3}$ Sv/h S/C $3.16 \times 10^1$ Sv/h (12:50 現在)	D/W $8.44 \times 10^1$ Sv/h S/C $2.43 \times 10^0$ Sv/h (12:50 現在)	D/W - S/C - (CAMS未復帰)	-		
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)	64.6°C (18:00 現在)	64.0°C (18:00 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,B使用不可	5A,Bトリップ	6B動作中 6A不可 HPCS不可
その他情報	2号機: 原子炉圧力は、現在、計器調査中。			共用プール: 地震発生前温度 30°C程度 地震後測定不能		

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)



2011年 3月17日 22時19分 東京電力(株) 原子力発電部

NO. 1724

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)  
SPA:竹内(9633989)

	3/17 7:20	3/17 7:25	3/17 7:30	3/17 7:35	3/17 7:45	3/17 7:55	3/17 8:15	3/17 8:30	3/17 8:45	3/17 11:05	3/17 11:10	3/17 16:10	3/17 16:17	3/17 16:25	3/17 16:35	3/17 21:35
水位(燃料)A(mm)	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1900	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950	-1950
水位(燃料)B(mm)	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2350	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300	-2300
原子炉圧力A(MPa)	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.014	0.014	-	-	0.005	0.005	-0.032
原子炉圧力B(MPa)	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.038	0.025	0.023	-	-	0.018	0.018	-0.018
D/W圧力(MPaabs)	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200	0.190	0.190	0.170	0.170	0.170	0.170	0.150
S/C圧力(kPaabs)	130	570	450	100	380	830	160	400	400	650 DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS
(参考)S/C圧力(MPaabs)	0.13	0.57	0.45	0.1	0.38	0.83	0.16	0.4	0.4	0.65 DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS

CAMS-D/W  
CAMS-S/C

原子炉圧力指示不良

NO. 1777

2017年03月17日 08:45

2017年03月17日 08:45

### 1F3 プラントパラメータ

