

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

00:00現在

赤字が更新情報

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	注水を最優先に検討中	RCIC動作中 (255、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源復旧待ち)	HPCI動作中 1600rpm (00:00現在)	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	3.750kg/cm <sup>2</sup> (00:00現在)	6.3MPa (確認 18:30)	0.97MPa (00:00現在)	-	-	-
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域A) -1750mm (燃料域B) (00:00現在)	水位計復旧 燃料頂部から+3600mm (燃料域) (00:00現在)	不明 (計器電源喪失とのこと) なお、20:31 時点では+1350mm (ワイド)	-	-	-
D/W 圧力	不明	155kPaabs (18:30現在)	D/W 圧力: 270kPaabs (22:00現在) S/C水位: 1600mm (20:15現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPa	384kPa	384kPa	-	-	-
D/W 最高使用圧力	427kPa	427kPa	427kPa	-	-	-
MP7,8	MP7 低レンジ: 1300nG/h MP8 低レンジ: 130nG/h	高レンジ: 700nG/h 高レンジ: 160nG/h		(00:00現在)		
3u主スタック	12cps			左記7:30データ		
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー: 1015 $\mu$ SV/h (15:29) ←その後、現在 47.9 $\mu$ SV/h (23:30) MP6 付近 (正門付近): 3.3 $\mu$ SV/h (23:20) ヨウ素検出: 検出限界以下 (<6.9 $\times 10^{-5}$ Bq/cm <sup>2</sup> ) (22時頃)					
その他情報	14:30 高圧バンプ開始と判断。 20:20 消火系ラインを使った海水注入開始。					

No. 0451 P. 1

東京電力(株)原子力安全部

2011年 3月13日 0時33分



福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

3月13日 01:00現在

赤字が更新情報

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	注水を最優先に検討中	RCIC動作中 (255、現場吐出圧6MPa 確認) HPCI (電源復旧待ち)	HPCI動作中 1600rpm (01:00現在)	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	3.825kg/cm <sup>2</sup> (01:00現在)	6.3MPa (確認 18:30)	0.97MPa (01:00現在)	-	-	-
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域A) -1700mm (燃料域B) (01:00現在)	水位計復旧 燃料頂部から+3650mm (燃料域) (01:00現在)	不明 (計器電源喪失とのこと) なお、20:31時点では+1350mm (ワ イド)	-	-	-
D/W 圧力	不明	155kPaabs (18:30現在)	D/W圧力: 270kPaabs (22:00現在) S/C水位: 1600mm (20:15現在)	-	-	-
D/W設計使用圧力	384kPa	384kPa	384kPa	-	-	-
D/W最高使用圧力	427kPa	427kPa	427kPa	-	-	-
MP7,8	MP7 低レンジ: 1270nG/h MP8 低レンジ: 130nG/h	高レンジ: 700nG/h 高レンジ: 160nG/h		(01:00現在)		
3u主スタック	12cps			左記 7:30データ		
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 1045μSV/h (15:29) その後、現在 44.6μSV/h (00:30) MP6 付近 (正野付近) : 3.1μSV/h (00:30) ヨウ素検出: 検出限界以下 (<8.0×10 <sup>-5</sup> Bq/cm <sup>2</sup> ) (0時30分頃)					
その他情報	14:30 耐圧バント開始と判断。 20:20 消火系ラインを使った海水注入開始し、注入中。					



福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

3月13日 02:00現在

赤字が更新情報

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	注水を最優先に検討中	RC-1-C動作中 (255、現場吐出圧 6MPa 確認) HPC-1 (電源復旧待ち)	HPC-1動作中 1600rpm (02:00現在)	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	3.825kg/cm <sup>2</sup> (02:00現在)	6.3MPa (確認 18:30)	0.85MPa (02:00現在)	-	-	-
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域 A) -1700mm (燃料域 B) (02:00現在)	水位計復旧 燃料頂部から+3650mm (燃料域) (02:00現在)	不明 (計器電源喪失とのこと) なお、20:31 時点では+1350mm (7 イド)	-	-	-
D/W 圧力	不明	155kPaabs. (18:30現在)	D/W 圧力: 270kPaabs (22:00現在) S/C 水位: 1600mm (20:15現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPa	384kPa	384kPa			
D/W 最高使用圧力	427kPa	427kPa	427kPa			
MP7,8	MP7 低レンジ: 130nG/h MP8 低レンジ: 130nG/h	高レンジ: 700nG/h 高レンジ: 160nG/h		(02:00現在)		
3u主スタック	12cps			左記 7:30 データ		
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 1015 $\mu$ SV/h (15:29)、その後、現在 422 $\mu$ SV/h (01:34) MP6 付近 (正門付近) : 32 $\mu$ SV/h (01:30) ヨウ素検出: 検出限界以下 ( $< 8.0 \times 10^{-5}$ Bq/cm <sup>2</sup> ) (0時30分頃)					
その他情報	14:30 耐圧バント開始と判断。 20:20 消火系ラインを使った海水注入開始し、注入中。					



号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (255、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源復旧待ち)	HPCI停止 (0244) 炉圧が低いためRCIC運転せず D/D消火ポンプ起動 (吐出0.61MPa) しているが、注入不能。	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	0.342MPa (03:00 現在)	3.71MPa (確認 03:00)	4.1MPa (03:44)	—	—	—
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域 A) -1700mm (燃料域 B) (03:00 現在)	水位計復旧 燃料頂部から+3650mm (燃料域) (03:00 現在)	不明 (計器電源喪失とのこと) なお、20:31 時点では+1350mm (ワイド)	—	—	—
D/W 圧力	不明	0.315MPaabs (03:00 現在)	D/W 圧力: 270kPaabs (22:00 現在) S/C 水位: 1600mm (20:15 現在)	—	—	—
D/W 設計使用圧力	384kPa	384kPa	384kPa	—		
D/W 最高使用圧力	427kPa	427kPa	427kPa	—		
MP7,8	MP7 低レンジ: 1300nG/h MP8 低レンジ: 130nG/h	高レンジ: 700nG/h 高レンジ: 160nG/h		(03:00 現在)		
3u主スタック	12cps			左記 7:30 データ		
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 1015 $\mu$ SV/h (15:29)、その後、現在 422 $\mu$ SV/h (01:34) MP6 付近 (正門付近) : 3.1 $\mu$ SV/h (02:50) ヨウ素検出: 検出限界以下 ( $<8.6 \times 10^{-6}$ Bq/cm <sup>3</sup> ) (2時00分頃)					
その他情報	3/12 14:30 1号機 耐圧ベント開始と判断。 3/12 20:20 1号機 消火系ラインを使った海水注入開始し、注入中。 1号原子炉圧力容器の容量は約120トンであり、現在海水系は、20~60トン/H (流量計がついていないため、正確な数字はわからない。) で注入されていることから、3/13 3時00分くらいに満水となると考える。しかし、水位が満水であることを確認できないことから、引き続き注水を継続する。					



福島第一原子力発電所 フロント関連パラメータ

3月13日 05:00現在

赤字が更新情報

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RC1C動作中 (255、現時止圧 6MPa 確認) HPCI (電源喪失待ち)	HPCI 停止 (0244) 炉圧が低いのでRC1C運転せず D/D消火ポンプ起動 (吐出0.61MPa) しているが、注入不能	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	0.35MPa (05:00 現在)	6.14MPa (05:04:00)	7.38MPa (05:00) SRVにて調整中	-	-	-
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域 A) -1700mm (燃料域 B) (05:00 現在)	水位計復旧 燃料温度部から+3650mm (燃料域) (04:00 現在)	-2000mm (燃料域) -3500mm (ワイド)	-	-	-
D/W圧力	不明	0.33MPaabs (04:00 現在)	360kPaabs (05:00 現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPa	384kPa	384kPa	-		
D/W 最高使用圧力	427kPa	427kPa	427kPa			
MP7,8	MP7 低レンジ: 120nG/h 高レンジ: 800nG/h MP8 低レンジ: 120nG/h 高レンジ: 130nG/h			(05:00 現在)		
3u主スタック	12cps			左記730データ		
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 3.7μSV/h (1529) その後、現在42.2μSV/h (0134) MP6 付近 (CEP付近) : 3.0μSV/h (04:00) MP8 付近 : 5.2μSV/h (04:00) ヨウ素検出: 検出限界以下 (<2.6×10 <sup>-5</sup> Bq/cm <sup>2</sup> ) (2時00分頃)					
その他情報	3/12 1430 1号機 高圧バント開始と判断。 3/12 2020 1号機 消火系ラインを使った海水注入開始し、注入中。 1号原子炉圧力容器の容量は約120トンであり、現在海水系は、20~60トン/H (無設計がついていないため、正確な数字はわからない) で注入されていることから、3/13 3時00分くらいに満水になると考える。しかし、水位が海水であることを確認できないことから、引き続き注水を継続する。					

資料番号: 02-4-2004

11#09月19日(日)05時19分 資料: 913019 資料1A 資料



福島第一原子力発電所 プラント関連パラメ

3月13日 05:30現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCTC動作中 (255、現場吐出圧 6MPa 確認) HPC1 (電源復旧待ち)	HPC1停止 (02:44) RCIC起動不能確認 (5:10) D/D消火ホップ起動 (吐出0.61MPa) しているが、注入不能。	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	0.35MPa (05:30現在)	6.14MPa (確認05:30)	7.27MPa (05:25) SRVにて調整中	-	-	-
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域A) -1700mm (燃料域B) (05:30現在)	水位計復旧 燃料頂部から+3650mm (燃料域) (05:30現在)	-2400mm (燃料域) -3500mm (ワイド)	-	-	-
D/W 圧力	不明	0.33MPaabs (05:30現在)	355kPaabs (05:25現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPa	384kPa	384kPa			
D/W 最高使用圧力	427kPa	427kPa	427kPa			
MP7,8	MP7 低レンジ: 120nG/h MP8 低レンジ: 120nG/h	高レンジ: 800nG/h 高レンジ: 130nG/h		(05:00 現在)		
3u主スタック	12cps			左記730データ		
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングガー MP6 付近 (正門付近) MP8 付近 ヨウ素検出: 検出限界以下 ( $< 8.6 \times 10^{-5} \text{Bq/cm}^3$ ) (2時00分頃)	37.9 $\mu\text{SV/h}$ (4:12) 3.1 $\mu\text{SV/h}$ (04:50) 5.0 $\mu\text{SV/h}$ (04:30)				
その他情報	3/12 14:30 1号機 耐圧バント開始と判断。 3/12 20:20 1号機 消火系ラインを使った海水注入開始し、注入中。 1号原子炉圧力容器の容量は約120トンであり、現在海水系は、20~60トン/H (流量計がついていないため、正確な数字はわからない) で注入されていることから、3/13 3時00分くらいに満水となると考える。しかし、水位が満水であることを確認できないことから、引き続き注水を継続する。					



2011年 04月 13日 05時 30分 福島第一原子力発電所 1号機 監視室

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメ

3月13日 06:00現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (255、現場吐出圧6MPa 確認) HPCI (電源復旧待ち)	HPCI停止 (0244) RCIC起動不能確認 (5:10) D/D消火ポンプ起動 (吐出0.61M Pa) しているが、注水不能	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	0.35MPa (06:00現在)	6.12MPa (確認06:00)	7.39MPa (06:00) SRVにて調整中	-	-	-
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域 A) -1700mm (燃料域 B) (06:00現在)	水位計復旧 燃料頂部から+3650mm (燃料域) (06:00現在)	-2600mm (燃料域) -3500mm (ワイド)	-	-	-
D/W 圧力	不明	0.34MPaabs (06:00現在)	390kPaabs (06:00現在)	-	-	-
O/W 設計使用圧力	384kPa	384kPa	384kPa	-	-	-
O/W 最高使用圧力	427kPa	427kPa	427kPa	-	-	-
MP7,8	MP7 低レンジ: 120nG/h MP8 低レンジ: 200nG/h	高レンジ: 650nG/h 高レンジ: 130nG/h	(06:00現在)	-	-	-
3u 主スタック	126ps (3/12 7:30データ)					
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー MP6 付近 (正門付近) MP8 付近 ヨウ素検出: 検出限界以下 ( $<8.6 \times 10^{-5} \text{Bq/cm}^2$ ) (2時00分頃)	37.0 $\mu\text{SV/h}$ (5:06) 3.1 $\mu\text{SV/h}$ (04:50) 5.0 $\mu\text{SV/h}$ (05:00)				
その他情報	3/12 14:30 1号機 耐圧バント開始と判断。 3/12 20:20 1号機 消火系ラインを使った海水注入開始し、注入中。 1号原子炉圧力容器の容量は約120トンであり、現在海水系は、20~60トン/H (流量計がついていないため、正確な数字はわからない。) で注入されていることから、3/13 3時00分くらいに満水となると考える。しかし、水位が満水であることを確認できないことから、引き続き注水を継続する。					



福島第一原子力発電所 プラント関連トラブル

3月13日 07:00現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (255、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源倒日待ち)	HPCI停止 (0244) RCIC起動不能確認 (510) D/D消火ポンプ起動 (吐出0.61MPa) しているが、注入不能	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	0.355MPa (07:00現在)	6.12MPa (確認07:00)	7.35MPa (06:50) SRV動作中	-	-	-
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域A) -1700mm (燃料域B) (07:00現在)	水位計倒日 燃料頂部から+3650mm (燃料域) (07:00現在)	-2850mm (燃料域) (6:50) -3400mm (ワイド)	-	-	-
D/W 圧力	不明	0.34MPaabs (07:00現在)	440kPaabs (06:50現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPa	384kPa	384kPa			
D/W 最高使用圧力	427kPa	427kPa	427kPa			
MP7.8	MP7 低レンジ: 1200nG/h MP8 低レンジ: 120nG/h		高レンジ: 600nG/h 高レンジ: 130nG/h (07:00現在)			
3u 主スタック	12cps (3/12 7:30データ)					
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 36.7μSV/h (6:00) MP6 付近 (E門付近) : 3.2μSV/h (05:50) MP8 付近 : 5.6μSV/h (06:00) ヨウ素検出: $9.3 \times 10^{-4}$ Bq/cm <sup>2</sup> (5時50分頃)					
その他情報	3/12 14:30 1号機 耐圧バント開始と判断。 3/12 20:20 1号機 消火系ラインを使った海水注入開始し、注入中。 1号原子炉圧力容器の容量は約120トンであり、現在海水系は、20~60トン/H (添量計がついていないため、正確な数字はわからない) で注入されていることから、3/13 3時00分くらいに満水となると考える。しかし、水位が満水であることを確認できないことから、引き続き注水を継続する。					

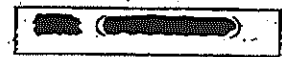




福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

3月13日 09:10現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (2:55、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源復帰待ち)	HPCI停止 (02:44) RCIC起動不能確認 (5:10)。 D/D消火ポンプ起動 (吐出0.61MPa) しているが、注入不能。	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	0.358MPa (08:55現在)	6.08MPa (確認 08:55)	0.46MPa (09:10)	-	-	-
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域 A) -1700mm (燃料域 B) (08:55現在)	水位計復旧 燃料頂部から+3700mm (燃料域) (08:55現在)	+1800mm (燃料域) (9:10) O/S (ワイド)	-	-	-
D/W 圧力	不明	0.36MPaabs (08:55現在)	D/W 637kPaabs (09:10現在) S/C 590kPaabs (09:10現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPa	384kPa	384kPa	-	-	-
D/W 最高使用圧力	427kPa	427kPa	427kPa	-	-	-
MP7,8	MP7 低レンジ: 7000 高レンジ: 9000nG/h (08:55現在) MP8 低レンジ: 8500 高レンジ: 10000nG/h			-	-	-
3u 主スタック	12cps (3/12 7:30データ)			-	-	-
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 34.7 $\mu$ SV/h (7:53) MP6 付近 (正門付近) : 3.41 $\mu$ SV/h (07:40) MP8 付近 : 5.6 $\mu$ SV/h (07:30) ヨウ素検出: 検出限界以下 (<8.6 $\times 10^{-2}$ Bq/cm <sup>2</sup> ) (正門付近 7時40分頃)					
その他情報	3/12 14:30 1号機 耐圧バント開始と判断。 3/12 20:20 1号機 消火系ラインを使った海水注入開始し、注入中。 1号原子炉圧力容器の容量は約120トンであり、現在海水系は、20~60トン/H (流量計がついていないため、正確な数字はわからない。) で注入されていることから、3/13 3時00分くらいに満水となると考える。しかし、水位が満水であることを確認できないことから、引き続き注水を継続する。					



福島第一原子力発電所 プラント関連パラメ-

3月13日 10:35現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (2:55、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源復旧待ち)	HPCI 停止 (02:44) RCIC 起動不能確認 (5:10)。 D/D 消火ポンプ起動 (吐出 0.61M Pa) しているが、注入不能。	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	0.362MPa <sub>g</sub> (10:35 現在)	1.283MPa <sub>g</sub> (確認 09:55)	測定不良 (10:35)	-	-	-
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域 A) -1750mm (燃料域 B) (09:55 現在)	水位計復旧 燃料頂部から +3700mm (燃料域) (10:35 現在)	-200mm (燃料域 A) (10:35) -70.0mm (燃料域 B)	-	-	-
D/W 圧力	不明	0.01MPa <sub>abs</sub> (10:35 現在)	D/W 280kPa <sub>abs</sub> (10:35 現在) S/C 230kPa <sub>abs</sub> (10:35 現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPa <sub>g</sub>	384kPa <sub>g</sub>	384kPa <sub>g</sub>	-	-	-
D/W 最高使用圧力	427kPa <sub>g</sub>	427kPa <sub>g</sub>	427kPa <sub>g</sub>	-	-	-
MP7,8	MP7 低レンジ: 7000 高レンジ: 60nG/h (10:35 現在) MP8 低レンジ: 1700 高レンジ: 1700nG/h					
Su 全スタック	12cps (3/12 7:30 データ)					
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 60.2 μSV/h (10:16) MP6 付近 (正門付近) : 26.0 μSV/h (09:30) MP8 付近 : 5.6 μSV/h (07:30) ヨウ素検出: $7.6 \times 10^{-3}$ Bq/cm <sup>3</sup> (正門付近 9時00分頃) MP1 : 23 μSV/h (10:00)					
その他情報	3/12 14:30 1号機 耐圧ベント開始と判断。 3/12 20:20 1号機 消火系ラインを使った海水注入開始し、注入中。 1号原子炉圧力容器の容量は約120トンであり、現在海水系は、20~60トン/H (流量計がついていないため、正確な数字はわからない。) で注入されていることから、3/13 3時00分くらいに満水となると考える。しかし、水位が満水であることを確認できないことから、引き続き注水を継続する。					

■■■■■■■■■■

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメ

3月13日 10:55現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (2:55、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源復旧待ち)	HPCI 停止 (02:44) RCIC 起動不能確認 (5:10)。 D/D 消火ポンプ起動 (吐出 0.61 MPa) しているが、注入不能。	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	0.358 MPag (10:55 現在)	D/S 測定不良 (確認 10:55)	0.1 MPag (10:55 現在)	-	-	-
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域 A) -1700mm (燃料域 B) (10:55 現在)	水位計復旧 燃料頂部から +3700mm (燃料域) (10:55 現在)	-900mm (燃料域 A) (10:55) -1200mm (燃料域 B)	-	-	-
D/W 圧力	不明	D/S 測定不良 (10:55 現在)	D/W 27.0 kPaabs (10:55 現在) S/C 22.0 kPaabs (10:55 現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384 kPa <sub>g</sub>	384 kPa <sub>g</sub>	384 kPa <sub>g</sub>	-		
D/W 最高使用圧力	427 kPa <sub>g</sub>	427 kPa <sub>g</sub>	427 kPa <sub>g</sub>	-		
MP7,8	MP7 低レンジ: 6000 MP8 低レンジ: 1700	高レンジ: 50 nG/h (10:55 現在) 高レンジ: 1600 nG/h				
3u 主スタック	12 cps (3/12 7:30 データ)					
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 60.2 μSV/h (10:16) MP6 付近 (正門付近) : 19.0 μSV/h (10:40) MP8 付近 : 5.6 μSV/h (07:30) ヲウ素検出: 7.6 × 10 <sup>-2</sup> Bq/cm <sup>3</sup> (正門付近 9時00分頃) MP1 : 23 μSV/h (10:00)					
その他情報	3/12 14:30 1号機 耐圧ベント開始と判断。 3/12 20:20 1号機 消火系ラインを使った海水注入開始し、注入中。 1号原子炉圧力容器の容量は約120トンであり、現在海水系は、20~60トン/H (流量計がついていないため、正確な数字はわからない。) で注入されていることから、3/13 3時00分くらいに満水となると考える。しかし、水位が満水であることを確認できないことから、引き続き注水を継続する。					



福島第一原子力発電所 プラント関連パラメ

3月13日 11:55現在

消防ポンプ27号に注水中

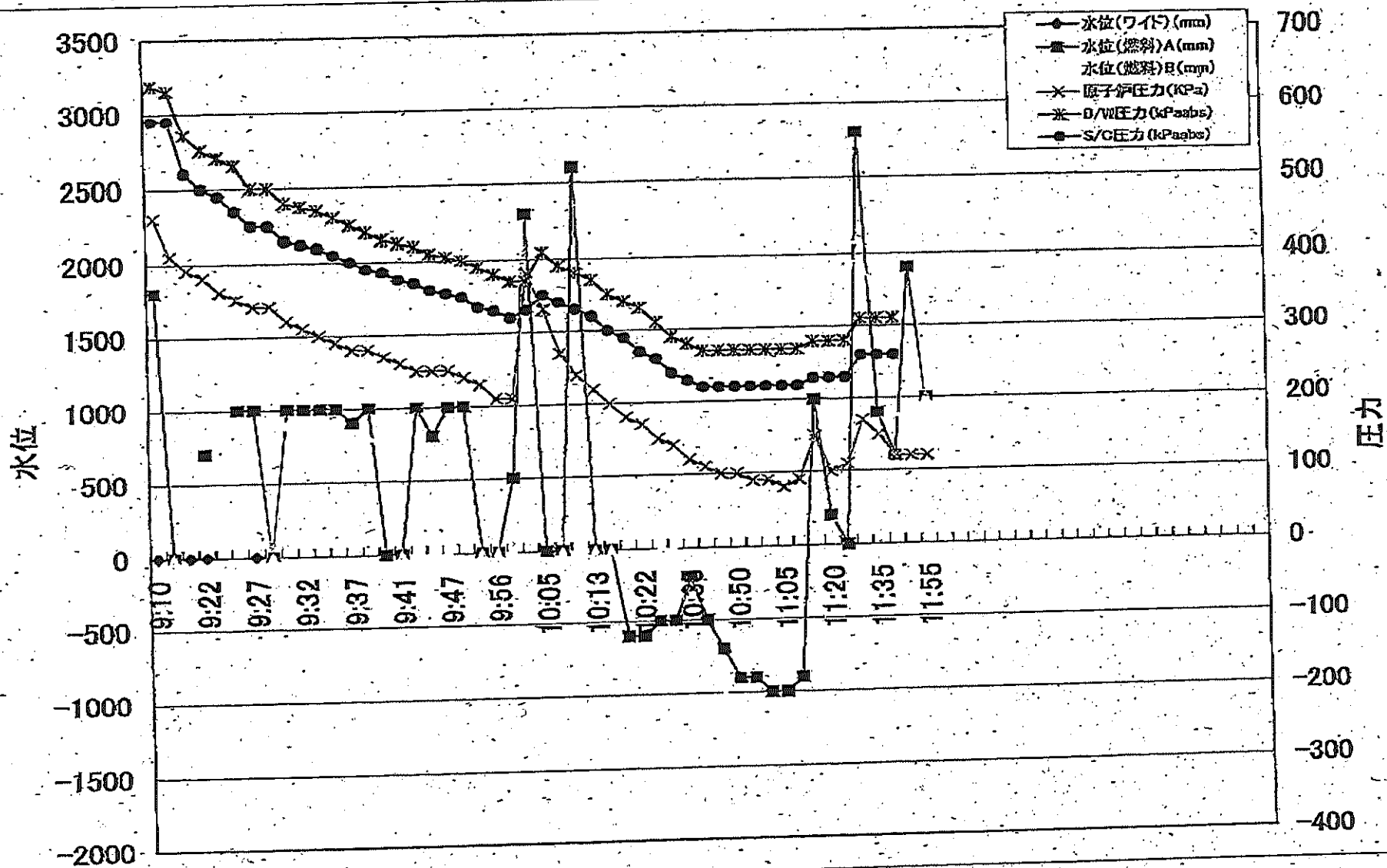
号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (255、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源復帰待ち)	HPCI停止 (0244) RCIC起動不能確認 (5:10) D/D消火ポンプ起動 (吐出0.64MPa) しているが、注水不能中	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	0.3645MPag (11:55現在)	D/S 測定不良バッテリー消費の可能性 (確認11:55)	0.12MPag (11:55現在)	-	-	-
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域A) =1700mm (燃料域B) (11:55現在)	水位計復帰 燃料頂部から+3750mm (燃料域) (11:55現在)	±1000mm (燃料域A) (11:55) +1000mm (燃料域B)	-	-	-
D/W 圧力	不明	D/S 測定不良バッテリー消費の可能性 (11:55現在)	D/W - kPaabs (11:55現在) S/C - kPaabs (11:55現在) 計測電源切替中	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPag	384kPag	384kPag	-	-	-
D/W 最高使用圧力	427kPag	427kPag	427kPag	-	-	-
MP7,8	MP7 低レンジ: 5000 高レンジ: 40nG/h (11:55現在) MP8 低レンジ: 1200 高レンジ: 1100nG/h			-	-	-
3u主スタック	12cps (3/12 7:30データ)			-	-	-
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 52.8 μSV/h (11:18) MP6 付近 (正門付近) : 5.76 μSV/h (11:00) MP8 付近 : 5.6 μSV/h (07:30) ヨウ素検出: $6.7 \times 10^{-4} \text{Bq/cm}^3$ (正門付近 10時10分頃) MP1 : 23 μSV/h (10:00)					
その他情報	3/12 14:30 1号機 遮圧バント開始と判断。 3/12 20:20 1号機 消火系ラインを使った海水注入開始し、注水中。 1号原子炉圧力容器の容量は約120トンであり、現在海水系は、20~60トン/H (流量計がないため、正確な数字はわからない)。注水されていることから、3/13 3時00分くらいに満水となると考える。しかし、水位が満水であることを確認できないことから、引き続き注水を継続する。					



110.0777

110.0777

110.0777



福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

3月13日 12:40現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (255、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源復帰待ち)	HPCI停止 (02:44) RCIC起動不能確認 (5:10). D/D消火ポンプ稼働 (吐出0.61M Pa) して、海水注入中	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	0.3645MPa <sub>g</sub> (12:40現在)	D/S 測定不良/バッテリー消費の可能性 (計器復旧中) (確認12:40)	0.45MPa <sub>g</sub> (12:40現在)	-	-	-
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域A) -1700mm (燃料域B) (11:55現在)	水位計復旧 燃料頂部から+3750mm (燃料域) (12:40現在)	-1400mm (燃料域A) (12:40) ± 0mm (燃料域B)	-	-	-
D/W 圧力	不明	D/S 測定不良/バッテリー消費の可能性 (計器復旧中) (12:40現在)	D/W 480kPaabs (12:40現在) S/C 480kPaabs (12:40現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPa <sub>g</sub>	384kPa <sub>g</sub>	384kPa <sub>g</sub>	-	-	-
D/W 最高使用圧力	427kPa <sub>g</sub>	427kPa <sub>g</sub>	427kPa <sub>g</sub>	-	-	-
MP7,8	MP7 値レンジ: 4500 MP8 値レンジ: 1200	高レンジ: 40nG/h 高レンジ: 1000nG/h	(12:40現在)	-	-	-
3u主スタック	12cps (3/12 7:30データ)		-	-	-	-
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー MP6 付近 (正門付近) MP8 付近 ヨウ素検出 $2.6 \times 10^{-3} \text{Bq/cm}^3$ MP1	45.9 $\mu\text{SV/h}$ (12:42) 5.545 $\mu\text{SV/h}$ (12:00) 5.6 $\mu\text{SV/h}$ (07:30) (正門付近 11時10分頃) 17 $\mu\text{SV/h}$ (11:40)	-	-	-	-
その他情報	3/12 14:30 1号機 融圧バンプ開始と判断。 3/12 20:20 1号機 消火系ラインを使った海水注入開始し、注入中。 1号原子炉圧力容器の容量は約120トンであり、現在海水系は、20~60トン/H (流量計がないため、正確な数字はわからない) で注入されていることから、3/13 3時00分くらいに満水となると考える。しかし、水位が満水であることを確認できないことから、引き続き注水を継続する。					



福島第一原子力発電所 プラント関連パラメ

3月13日 13:00現在

D  
A系はバッテリー切れ測定不能

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注 入中	RCIC動作中 (255. 現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源復帰待ち)	HPCI停止 (0244) RCIC起動不能確認 (5:10). D/D消火ポンプ起動 (吐出0.61M Pa) して、炉注中。	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	0.3668MPag (12:40現在)	D/S 測定不良バッテリー 消耗の可能性 (計器復帰中) (確認12:40)	0.19MPag (13:00現在)	-	-	-
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域A) -1700mm (燃料域B) (13:00現在)	水位計復帰 燃料頂部から+3750mm (燃料域) (13:00現在)	-1400mm (燃料域A) (13:00) -2000mm (燃料域B)	-	-	-
D/W 圧力	不明	D/W 0.595MPaabs (13:00現在) S/C 0.590MPaabs (13:00現在)	D/W 300kPaabs (13:00現在) S/C 250kPaabs (13:00現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPag	384kPag	384kPag	-		
D/W 最高使用圧力	427kPag	427kPag	427kPag	-		
MP7,8	MP7 低レンジ: 4000 MP8 低レンジ: 1200	高レンジ: 40nG/h 高レンジ: 1000nG/h (13:00現在)		-		
3u主スタック	12cps (3/12 7:30データ)			-		
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 45.9μSV/h (12:42) MP6 付近 (正門付近) : 5.545μSV/h (12:00) MP8 付近 : 5.6μSV/h (07:30) ヨウ素検出: $2.6 \times 10^{-3} \text{Bq/cm}^3$ (正門付近 11時10分頃) MP1 : 17μSV/h (11:40)					
その他情報	3/12 14:30 1号機 耐圧バント開始と判断。 3/12 20:20 1号機 消火系ラインを使った海水注入開始し、注中。 1号原子炉圧力容器の容量は約120トンであり、現在海水系は、20~60トン/H (流量計がついていないため、正確な数字はわからない。) で注入されていることから、3/13 3時00分くらいに満水となると考える。しかし、水位が満水であることを確認できないことから、引き続き注水を継続する。					



福島第一原子力発電所 プラント関連パラ. タ

3月13日 14:10現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (255、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源復旧待ち)	HPCI停止 (0244) RCIC起動不能確認 (5:10) D/D消火ポンプ起動 (吐出0.61MPa) して、炉注入中。	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	0.3713MPag (14:10現在)	D/S 測定不良バッテリー 消耗の可能性 (計器復旧中) (確認12:40)	0.08MPag (13:00現在)	-	-	-
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域A) -1700mm (燃料域B) (14:10現在)	燃料域 (A) 電源なし 燃料域 (B) バッテリーを接続し、監視可能。 燃料域 (B) +3750mm (14:10現在) ワイドはO/S	-1800mm (燃料域A) (14:10) -2200mm (燃料域B)	-	-	-
D/W 圧力	不明	D/W 0.60MPaabs (14:10現在) S/C 0.60MPaabs (14:10現在)	D/W 235kPaabs (14:10現在) S/C 185kPaabs (14:10現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPag	384kPag	384kPag	-	-	-
D/W 最高使用圧力	427kPag	427kPag	427kPag	-	-	-
MP7,8	MP7 低レンジ: 4000 MP8 低レンジ: 1200	高レンジ: 40nG/h (13:00現在) 高レンジ: 1000nG/h				
3u主スタック	12cps (3/12 7:30 データ)					
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 1557.5 $\mu$ SV/h (13:52) MP6 付近 (正門付近) : 5.545 $\mu$ SV/h (12:00) MP8 付近 : 5.6 $\mu$ SV/h (07:30) ヨウ素検出: $2.6 \times 10^{-3}$ Bq/cm <sup>2</sup> (正門付近 11時10分頃) MP1 : 17 $\mu$ SV/h (13:10)					
その他情報	3/12 14:30 1号機 耐圧バント開始と判断。 3/12 20:20 1号機 消火系ラインを使った海水注入開始し、注入中。 1号原子炉圧力容器の容量は約120トンであり、現在海水系は、20~60トン/H (流量計がついていないため、正確な数字はわからない。) で注入されていることから、3/13 3時00分くらいに満水となると考える。しかし、水位が満水であることを確認できないことから、引き続き注水を継続する。					





福島第一原子力発電所 プラント関連バラ

3月13日 15:00現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (255、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源復旧待ち)	HPCI停止 (0244) RCIC起動不能確認 (5:10). D/D消火ポンプ起動 (吐出0.61MPa) して、炉注入中。	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	0.3735MPag (15:00現在)	D/S 測定不良バッテリー 消耗の可能性 (計器復旧中) (確認14:30)	0.09MPag (13:00現在)	-	-	-
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域A) -1700mm (燃料域B) (15:00現在)	燃料域 (A) 電源なし 燃料域 (B) バッテリーを接続し、監視可能。 燃料域 (B) +3750mm (15:00現在) ワイドはO/S	-1600mm (燃料域A) (15:00) -2000mm (燃料域B)	-	-	-
D/W圧力	D/W 0.60MPaabs S/C 0.60MPaabs 仮設電源設置により監視可能 となった。(15:00現在)	D/W 0.395MPaabs (15:00現在) S/C 0.60MPaabs (14:10現在)	D/W 260kPaabs (15:00現在) S/C 210kPaabs (15:00現在)	-	-	-
D/W設計使用圧力	384kPag	384kPag	384kPag			
D/W最高使用圧力	427kPag	427kPag	427kPag			
MP7,8	MP7 低レンジ: 5000 高レンジ: 50nG/h (15:00現在) MP8 低レンジ: 2800 高レンジ: 3000nG/h					
3u主スタック	12cps (3/12 7:30データ)					
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 1557.5 $\mu$ SV/h (13:52) MP6 付近 (正門付近) : 5.545 $\mu$ SV/h (12:00) MP8 付近 : 5.6 $\mu$ SV/h (07:30) ヨウ素検出: $2.6 \times 10^{-3}$ Bq/cm <sup>3</sup> (正門付近 11時10分頃) MP1 : 17 $\mu$ SV/h (13:10)					
その他情報	3/12 14:30 1号機 耐圧バント開始と判断。 3/12 20:20 1号機 消火系ラインを使った海水注入開始し、注入中。 1号原子炉圧力容器の容量は約120トンであり、現在海水系は、20~60トン/H (流量計がついていないため、正確な数字はわからない) で注入されていることから、3/13 3時00分くらいに満水となると考える。しかし、水位が満水であることを確認できないことから、引き続き注水を継続する。					



福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

3月13日 16:00現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (2:55、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源復旧待ち)	HPCI停止 (02:44) RCIC起動不能確認 (5:10) D/D消火ポンプ起動 (吐出0.61MPa) して、炉注入中。	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	0.378MPag (16:00現在)	5.85MPag (確認16:00)	0.18MPag (16:00現在)	-	-	-
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域A) -1700mm (燃料域B) (16:00現在)	燃料域A: 電源なし +3750mm (燃料域B) (16:00現在) ワイドはO/S	-1500mm (燃料域A) (16:00) -2000mm (燃料域B)	-	-	-
D/W 圧力	D/W 0.605MPaabs S/C 0.600MPaabs 仮設電源設置により監視可能となった。(16:00現在)	D/W 0.400MPaabs (16:00現在) S/C 計器復旧中 (16:00現在)	D/W 350kPaabs (16:00現在) S/C 300kPaabs (16:00現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPag	384kPag	384kPag			
D/W 最高使用圧力	427kPag	427kPag	427kPag			
3u 主スタック	12cps (3/12 7:30 データ)					
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 1557.5 $\mu$ SV/h (13:52) MP6 付近 (正門付近) : 5.545 $\mu$ SV/h (12:00) MP8 付近 : 5.6 $\mu$ SV/h (07:30) ヨウ素検出 : $2.6 \times 10^{-3}$ Bq/cm <sup>3</sup> (正門付近 11時10分頃) MP1 : 1.7 $\mu$ SV/h (13:10)					
その他情報	3/12 14:30 1号機 耐圧バント開始と判断。 3/12 20:20 1号機 消火系ラインを使った海水注入開始し、注入中。 1号原子炉圧力容器の容量は約120トンであり、現在海水系は、20~60トン/H (流量計がついていないため、正確な数字はわからない。) で注入されていることから、3/13 3時00分くらいに満水となると考える。しかし、水位が満水であることを確認できないことから、引き続き注水を継続する。					



3月13日 16:45現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (255、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源復帰待ち)	HPCI 停止 (0244) RCIC 起動不能確認 (5:10) D/D 消火ポンプ起動 (吐出 0.61MPa) して、炉注入中。	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	0.378MPa <sub>g</sub> (16:30現在)	5.85MPa <sub>g</sub> (確認16:30)	0.24MPa <sub>g</sub> (16:30現在)	-	-	-
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域A) -1700mm (燃料域B) (16:30現在)	燃料域A: +3750mm 燃料域B: +3800mm 燃料域A/B系監視可能 ワイドは0/S (16:30現在)	-1500mm (燃料域A) (16:30) -1900mm (燃料域B)	-	-	-
D/W 圧力	D/W 0.605MPa <sub>abs</sub> S/C 0.600MPa <sub>abs</sub> 仮設電源装置により監視可能 となった。(16:30現在)	D/W 0.400MPa <sub>abs</sub> (16:30現在) S/C 計器復帰中 (16:30現在)	D/W 410kPa <sub>abs</sub> (16:30現在) S/C 360kPa <sub>abs</sub> (16:30現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPa <sub>g</sub>	384kPa <sub>g</sub>	384kPa <sub>g</sub>			
D/W 最高使用圧力	427kPa <sub>g</sub>	427kPa <sub>g</sub>	427kPa <sub>g</sub>			
3u 主スタック	12ops (3/12 7:30 データ)					
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 6.A 不可 HPCS 不可
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 1557.5 $\mu$ SV/h (13:52) / <i>71.1 <math>\mu</math>SV/h (16:04)</i> MP6 付近 (GE門付近) : 5.545 $\mu$ SV/h (12:00) MP8 付近 : 5.6 $\mu$ SV/h (07:30) ヨウ素検出 : $2.6 \times 10^{-3}$ Bq/cm <sup>2</sup> (GE門付近 11時10分頃) MP1 : 17 $\mu$ SV/h (13:10)					
その他情報	3/12 14:30 1号機 前圧バント開始と判断。 3/12 20:20 1号機 消火系ラインを使った海水注入開始し、注入中。 1号原子炉圧力容器の容量は約120トンであり、現在海水系は、20~60トン/H (流量計がついていないため、正確な数字はわからない) で注入されていることから、3/13 3時00分くらいに満水となると考える。しかし、水位が海水であることを確認できないことから、引き続き注水を継続する。					



1年09月13日(日) 17時08分 紙: 913019

第11号

R: 507

P: 01/01

No. 0647 P. 1

3月13日 17:30現在



1号機 3月13日(日) 18時05分 系統: 913019

系統: 1R 監視

R: 719

P: 01/01

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (255、現場吐出圧 6MPa 確認)	HPCI停止 (02:44) RCIC起動不能確認 (5:10) D/D消火ポンプ起動 (吐出0.61MPa) して、海水注入中。	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域A) -1700mm (燃料域B) (17:30現在)	ワイドはO/S 燃料域A: +3750mm 燃料域B: +3750mm 燃料域A/B系監視可能 (17:30現在)	-1800mm (燃料域A) (17:30) -2100mm (燃料域B)			
原子炉圧力	0.3713MPa <sub>g</sub> (17:30現在)	5.78MPa <sub>g</sub> (確認 16:30)	0.24MPa <sub>g</sub> (17:30現在)			
D/W 圧力	D/W 0.600MPa <sub>abs</sub> S/C 0.600MPa <sub>abs</sub> 仮設電源設置により監視可能 となった。(17:30現在)	D/W 0.41MPa <sub>abs</sub> (17:30現在) S/C 計器復旧中 (17:30現在)	D/W 415kPa <sub>abs</sub> (17:30現在) S/C 365kPa <sub>abs</sub> (17:30現在)			
D/W 設計使用圧力	384kPa <sub>g</sub>	384kPa <sub>g</sub>	384kPa <sub>g</sub>			
D/W 最高使用圧力	427kPa <sub>g</sub>	427kPa <sub>g</sub>	427kPa <sub>g</sub>			
3u 主スタック	12cps (3/12 7:30 データ)					
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : <del>15.57</del> 5.7 μSV/h (19:52) 55.4 μSV/h (17:16) MP6 付近 (正門付近) : 5.545 μSV/h (12:00) MP8 付近 : 5.6 μSV/h (07:30) ヨウ素検出: 2.6 × 10 <sup>-3</sup> Bq/cm <sup>3</sup> (正門付近 11時10分頃) MP1 : 17 μSV/h (13:10)					
その他情報	3/12 14:30 1号機 耐圧バント開始と判断。 3/12 20:20 1号機 消火系ラインを使った海水注入開始し、注入中。 1号原子炉圧力容器の容量は約120トンであり、現在海水系は、20~60トン/H (流量計がついていないため、正確な数字はわからない。) で注入されていることから、3/13 3時00分くらいに満水となると考える。しかし、水位が満水であることを確認できないことから、引き続き注水を継続する。					

船橋第一原子力発電所



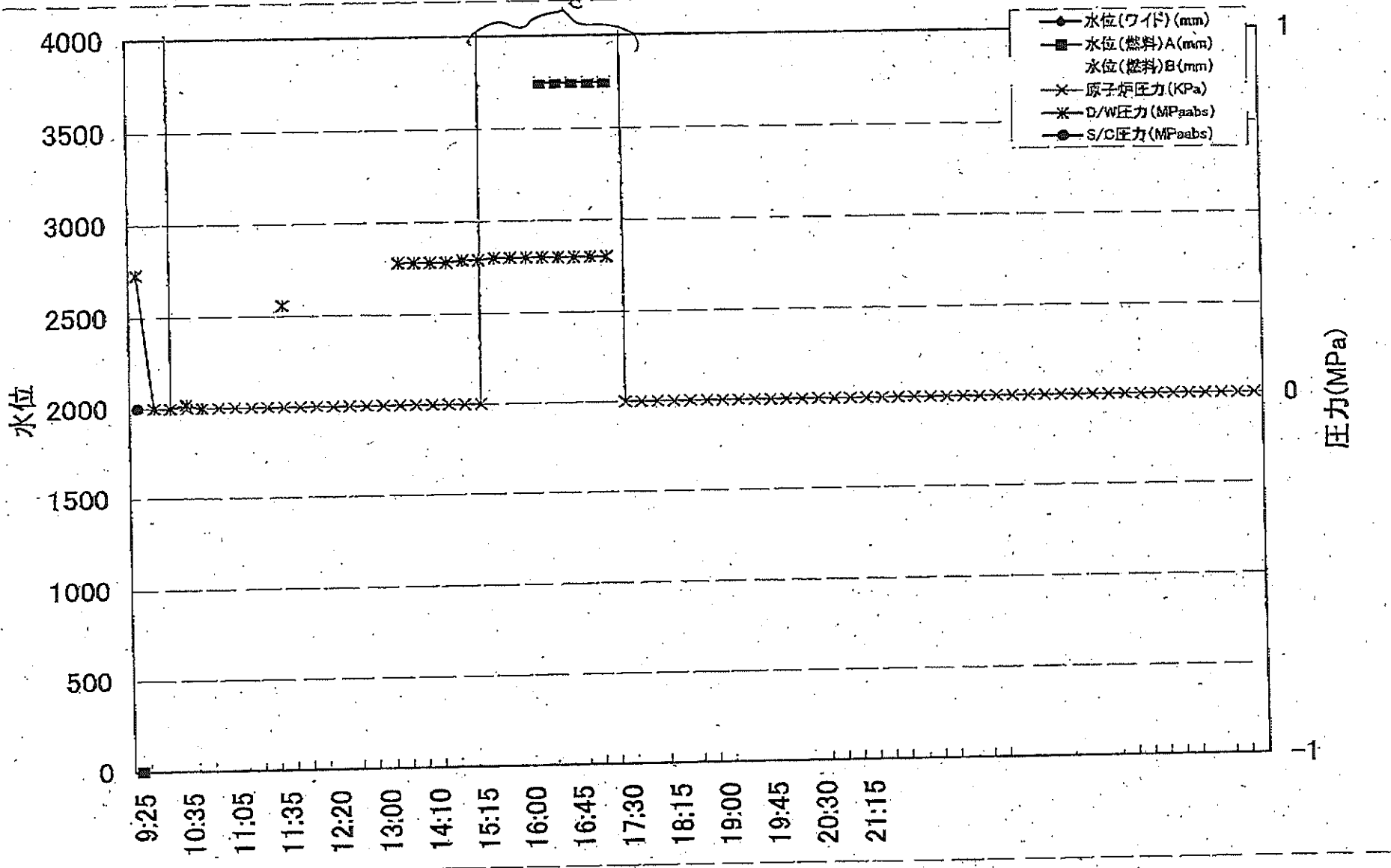
福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

3月13日 18:45現在

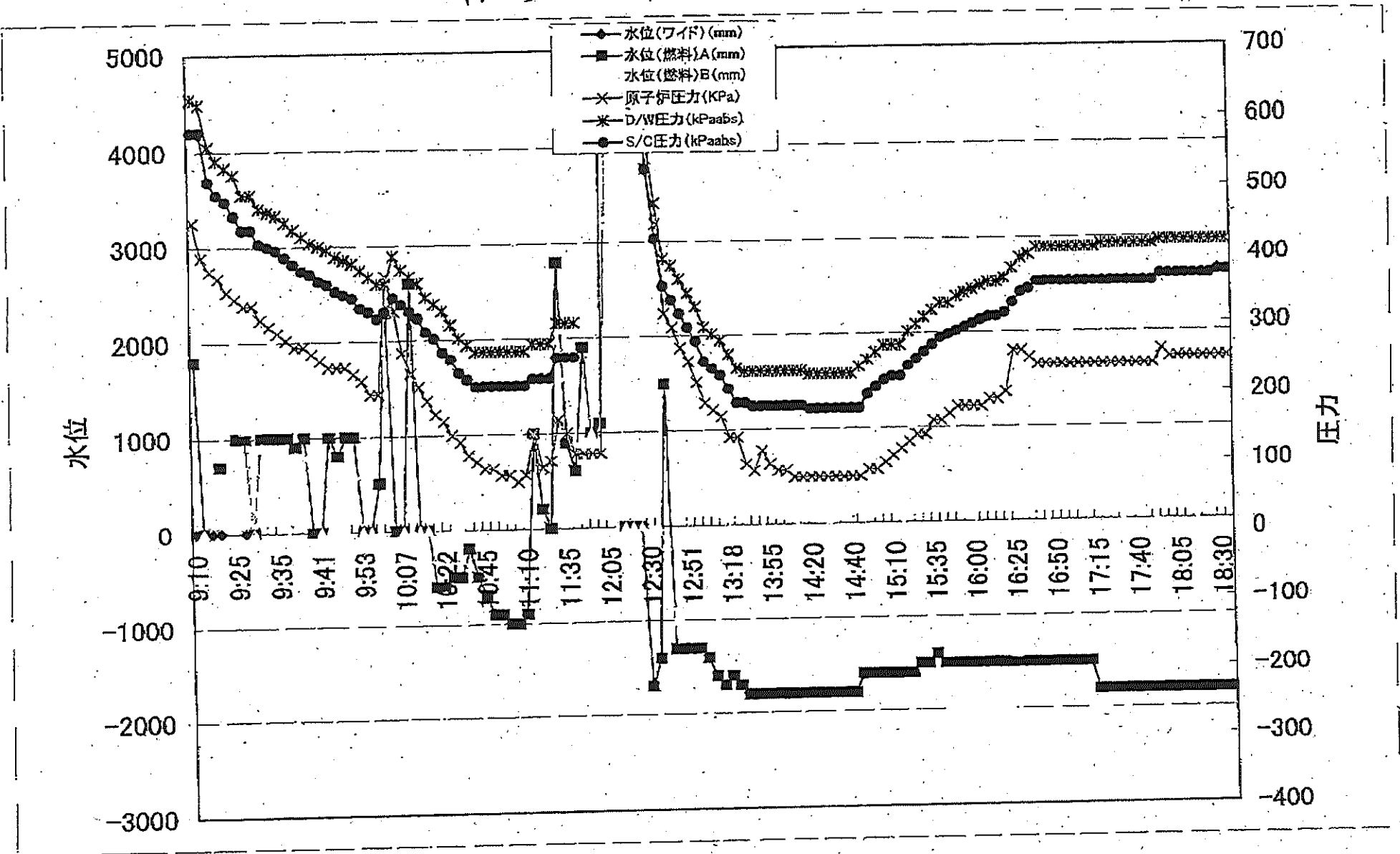
号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (2:55、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源復帰待ち)	HPCI 停止 (02:44) RCIC 起動不能確認 (5:10). 可搬式消火ポンプを消火系に接続し、炉注入中 (吐出圧力 1MPa)。D/D 消火ポンプについても運転中 (吐出圧力 0.6 1MPa)。	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	ダウンスケール (燃料域 A) -1700mm (燃料域 B) (18:45現在)	ワイドは O/S 燃料域 A: +3800mm 燃料域 B: +3750mm 燃料域 A/B 系監視可能 (18:45現在)	-1800mm (燃料域 A) (18:45) -2200mm (燃料域 B)	-	-	-
原子炉圧力	0.3623MPa <sub>g</sub> (18:45現在)	18:00以降接続不良の為 指示確認できず。 (確認 18:45)	0.25MPa <sub>g</sub> (18:45現在)	-	-	-
D/W 圧力	D/W 0.590MPa <sub>abs</sub> S/C 0.585MPa <sub>abs</sub> 仮設電源設置により監視可能 となった。(18:45現在)	D/W 0.410MPa <sub>abs</sub> (18:45現在) S/C 計 器復帰中 (18:45現在)	D/W 420kPa <sub>abs</sub> (18:45現在) S/C 375kPa <sub>abs</sub> (18:45現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPa <sub>g</sub>	384kPa <sub>g</sub>	384kPa <sub>g</sub>			
D/W 最高使用圧力	427kPa <sub>g</sub>	427kPa <sub>g</sub>	427kPa <sub>g</sub>			
3u 主スタック	12cps (3/12 7:30 データ)					
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 51.8 $\mu$ SV/h (17:52) MP6 付近 (正門付近) : 4.301 $\mu$ SV/h (17:00) MP8 付近※ : 5.6 $\mu$ SV/h (07:30) ※風向きを考慮し、測定を実施していることから、現在 MP8 測定実施していない。 ヨウ素検出 : 検出限界値以下 ( $< 8.0 \times 10^{-3}$ Bq/cm <sup>2</sup> ) (正門付近 17時16分頃) MP1※ : 35 $\mu$ SV/h (17:50)					
その他情報	3/12 14:30 1号機 前圧バント開始と判断。 3/12 20:20 1号機 消火系ラインを使った海水注入開始し、注入中。 1号原子炉圧力容器の容量は約120トンであり、現在海水系は、20~60トン/H (流量計がついていないため、正確な数字はわからない。) で注入されていることから、3/13 3時00分くらいに満水となると考える。しかし、水位が満水であることを確認できないことから、引き続き注水を継続する。					



IF-2  
 ≒ 5.85 MPa  
 2° 2次 水位 況 (218:00)



1F-3 70321 状況 (〜18:30)



3月13日 19:30現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (255、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源復帰待ち)	HPCI停止 (02:44) RCIC起動不能確認 (5:10)。 可搬式消火ポンプを消火系に接続し、炉注入中 (吐出圧力1MPa)。D/D消火ポンプについても運転中 (吐出圧力0.61MPa)。	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: ダウンスケール 燃料域B: -1700mm (19:00現在)	ウイFA/B: 0/S 燃料域A: +3800mm 燃料域B: +3800mm 燃料域A/B系監視可能 (19:00現在)	燃料域A: -1800mm 燃料域B: -2200mm (19:30現在)	-	-	-
原子炉圧力	0.3578MPag (19:00現在)	18:00以降接続不良の為指示確認できず。 (確認19:00)	0.25MPag (19:30現在)	-	-	-
D/W圧力	D/W 0.580MPaabs S/C 0.580MPaabs 仮設電源設置により監視可能となった。(19:00現在)	D/W 0.420MPaabs (18:45現在) S/C 計器復帰中 (18:45現在)	D/W 425kPaabs (19:30現在) S/C 375kPaabs (19:30現在)	-	-	-
D/W設計使用圧力	384kPag	384kPag	384kPag	-		
D/W最高使用圧力	427kPag	427kPag	427kPag			
3u主スタック	12cps (3/12 7:30データ)					
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
放射能測定結果	MP4付近モニタリングカー : 51.8 $\mu$ SV/h (17:52) MP6付近 (正門付近) : 5.168 $\mu$ SV/h (18:10) MP8付近※ : 5.6 $\mu$ SV/h (07:30) ※風向きを考慮し、測定を実施していることから、現在MP8測定実施していない。 ヨウ素検出 : 検出限界値以下 (<8.6 $\times 10^{-5}$ Bq/cm <sup>3</sup> ) (正門付近 17時16分頃) MP1※ : 26 $\mu$ SV/h (18:30)					
その他情報						





福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

3月13日 19:55現在



1号機 3月13日 (日) 20時21分 第913019

第17 数値

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (255. 現給吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源復帰待ち)	HPCI停止 (0244) RCIC起動不能確認 (5:10). 可搬式消火ポンプを消火系に接続し、炉注入中 (吐出圧力1MPa)。D/D消火ポンプについても運転中 (吐出圧力0.61MPa)。	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: ダウンスケール 燃料域B: -1700mm (19:30現在)	ワイFA/B: 0/S 燃料域A: +3800mm 燃料域B: +3800mm 燃料域A/B系監視可能 (19:30現在)	燃料域A: -1800mm 燃料域B: -2200mm (19:55現在)	-	-	-
原子炉圧力	0.3533MPag (19:30現在)	18:00以降接続不良の為指示確認できず。 (確認19:30)	0.25MPag (19:55現在)	-	-	-
D/W 圧力	D/W 0.575MPaabs S/C 0.570MPaabs 仮設電源設置により監視可能となった。(19:30現在)	D/W 0.420MPaabs (18:45現在) S/C 計器復帰中 (19:30現在)	D/W 425kPaabs (19:55現在) S/C 375kPaabs (19:55現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPag	384kPag	384kPag	-	-	-
D/W 最高使用圧力	427kPag	427kPag	427kPag	-	-	-
3u主スタック	12cps (3/12 7:30データ)					
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 44.0 μSV/h (19:33) MP6 付近 (正門付近) : 5.224 μSV/h (19:00) MP8 付近※ : 5.6 μSV/h (07:30) ※風向きを考慮し、測定を実施していることから、現在MP8測定実施していない。 ヨウ素検出: 検出限界値以下 (<8.6×10 <sup>-9</sup> Bq/cm <sup>3</sup> ) (正門付近 18時18分頃) MP1※ : 26 μSV/h (18:30)					
その他情報						

第17 数値 01 4-7-17

R:661

P:01/01

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

3月13日 20:45現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (255、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源復旧待ち)	HPCI停止 (0244) RCIC起動不能確認 (5:10)。 可搬式消火ポンプを消火系に接続し、炉注入中 (吐出圧力 1MPa)。D/D消火ポンプについても運転中 (吐出圧力 0.6 1MPa)。	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: タウンスケール 燃料域B: -1750mm (20:30現在)	ワイドA/B: O/S 燃料域A: +3800mm 燃料域B: +3800mm 燃料域A/B系監視可能 (20:30現在)	燃料域A: -1800mm 燃料域B: -2200mm (20:45現在)	-	-	-
原子炉圧力	0.3422MPag (20:30現在)	18:00以降接続不良の為 指示確認できず。 (確認 20:30)	欠測・復旧班対応中 (20:45現在)	-	-	-
D/W 圧力	D/W 0.560MPaabs S/C 0.560MPaabs 仮設電源設置により監視可能 となった。(20:30現在)	D/W 0.420MPaabs (20:30現在) S/C 計器復旧中 (20:30現在)	D/W 410kPaabs (20:45現在) S/C 370kPaabs (20:45現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPag	384kPag	384kPag	-		
D/W 最高使用圧力	427kPag	427kPag	427kPag	-		
3u 主スタック	12cps (3/12 7:30 データ)			-		
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 43.0 $\mu$ SV/h (20:31) MP6 付近 (正門付近) : 5.224 $\mu$ SV/h (19:00) MP8 付近※ : 5.6 $\mu$ SV/h (07:30) ※風向きを考慮し、測定を実施していることから、現在MP8測定実施していない。 ヨウ素検出: 検出限界値以下 ( $< 8.6 \times 10^{-5}$ Bq/cm <sup>2</sup> ) (正門付近 18時18分頃) MP1※ : 24 $\mu$ SV/h (20:00)					
その他情報						

11111 22222 33333 44444 55555 66666 77777 88888 99999 00000



福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

3月13日 21:40現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (255、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源復旧待ち)	HPCI停止 (0244) RCIC起動不能確認 (510)。 可搬式消火ポンプを消火系に接続し、炉注入中 (吐出圧力1MPa)。D/D消火ポンプについても運転中 (吐出圧力0.61MPa)。	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: ダウンスケール 燃料域B: -1750mm (21:30現在)	ウイFA/B: O/S 燃料域A: +3800mm 燃料域B: +3800mm 燃料域A/B系監視可能 (21:00現在)	燃料域A: -1800mm 燃料域B: -2200mm (21:40現在)	-	-	-
原子炉圧力	0.342MPag (21:30現在)	18:00以降接続不良の為 指示確認できず。 (確認21:30)	欠測 復旧対応中 (21:40現在)	-	-	-
D/W 圧力	D/W 0.550MPaabs S/C 0.550MPaabs 仮設電源設置により監視可能 となった。(21:30現在)	D/W 0.425MPaabs (21:30現在) S/C 計器復旧中 (21:30現在)	D/W 320kPaabs (21:40現在) S/C 320kPaabs (21:40現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPag	384kPag	384kPag			
D/W 最高使用圧力	427kPag	427kPag	427kPag			
3u主スタック	12cps (3/12 7:30 データ)					
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 43.0 μSV/h (20:31) MP6 付近 (正門付近) : 5.224 μSV/h (19:00) MP8 付近※ : 5.6 μSV/h (07:30) ※風向きを考慮し、測定を実施していることから、現在MP8測定実施していない。 ヨウ素検出: 検出限界値以下 (<8.6 × 10 <sup>-5</sup> Bq/cm <sup>3</sup> ) (正門付近 18時18分頃) MP1※ : 24 μSV/h (20:00) MP2 : 440 μSV/h (21:20)					
その他情報						



3月13日 23:00現在



1年03月13日(日) 23時00分 続: 913019

第11号 第11号

R:675

P:01/01

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (255、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源個別停止)	HPCI停止 (0244) RCIC起動不能確認 (5:10)。 可搬式消火ポンプを消火系に接続し、炉注入中 (吐出圧力1MPa)。	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: ダウンスケール 燃料域B: -1750mm (22:45現在)	ワイFA/B: O/S 燃料域A: +3850mm 燃料域B: +3900mm 燃料域A/B系監視可能 (22:30現在)	燃料域A: -1800mm 燃料域B: -2250mm (23:00現在)	-	-	-
原子炉圧力	0.333MPa <sub>g</sub> (22:45現在)	18:00以降接続不良の為指示確認できず。 (確認22:30)	0.089MPa <sub>g</sub> 0.087MPa <sub>g</sub> (23:00現在)	-	-	-
D/W 圧力	D/W 0.540MPa <sub>abs</sub> S/C 0.530MPa <sub>abs</sub> 仮設電源設置により監視可能となった。(22:45現在)	D/W 0.430MPa <sub>abs</sub> (22:30現在) S/C 計器復旧中 (22:30現在)	D/W 265kPa <sub>abs</sub> (23:00現在) S/C 275kPa <sub>abs</sub> (23:00現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPa <sub>g</sub>	384kPa <sub>g</sub>	384kPa <sub>g</sub>			
D/W 最高使用圧力	427kPa <sub>g</sub>	427kPa <sub>g</sub>	427kPa <sub>g</sub>			
3u主スタック	12cps (3/12 7:30データ)					
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 40.0 μSV/h (22:19) MP6 付近 (正門付近) : 4.552 μSV/h (21:30) MP8 付近※ : 5.6 μSV/h (07:30) ※風向きを考慮し、測定を実施していることから、現在MP8測定実施していない。 シウ素検出 : $2.7 \times 10^{-4} \text{Bq/cm}^3 >$ 検出限界値 ( $8.6 \times 10^{-5} \text{Bq/cm}^3$ ) (正門付近 21時20分頃) MP1※ : 24 μSV/h (20:00) MP2 : 430 μSV/h (22:40)					
その他情報	22:15 3u D/DFP停止。(燃料がなくなる前に停止した)					



福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

3月13日 23:30現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中。	RCIC動作中 (255 現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源制御待ち)	HPCI停止 (0244) RCIC起動不能確認 (5:10). 可搬式消火ポンプを消火系に接続し、炉注入中 (吐出圧力1MPa).	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: ダウンスケール 燃料域B: -1750mm (23:30現在)	ワイFA/B: O/S 燃料域A: +3850mm 燃料域B: +3900mm 燃料域A/B系監視可能 (23:30現在)	燃料域A: -1800mm 燃料域B: -2250mm (23:30現在)	-	-	-
原子炉圧力	0.050MPag 0.324MPag (23:30現在)	18:00以降接続不良の為 指示確認できず。 (確認23:30)	0.066MPag 0.068MPag (23:30現在)	-	-	-
D/W圧力	D/W 0.530MPaabs S/C 0.530MPaabs 仮設電源設備により監視可能 となった。(23:30現在)	D/W 0.435MPaabs (23:30現在) S/C 計器修理中 (23:30現在)	D/W 250kPaabs (23:30現在) S/C 260kPaabs (23:30現在)	-	-	-
D/W設計使用圧力	384kPag	384kPag	384kPag	-		
D/W最高使用圧力	427kPag	427kPag	427kPag	-		
3u主スタック	12cps (3/12 7:30データ)					
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
放射能測定結果	MP4付近モニタリングカー : 39.0 $\mu$ SV/h (22:27) MP6付近 (正門付近) : 4.7 $\mu$ SV/h (23:10) MP8付近※ : 5.6 $\mu$ SV/h (07:30) ※風向きを考慮し、測定場所変更。 ヨウ素検出 : $2.3 \times 10^{-4}$ Bq/cm <sup>3</sup> > 検出限界値 ( $8.6 \times 10^{-5}$ Bq/cm <sup>3</sup> ) (正門付近 22時20分頃) MP1※ : 24 $\mu$ SV/h (20:00) MP2※ : 410 $\mu$ SV/h (23:30)					
その他情報	22:15 3u D/DFP停止 (燃料が無くなる前に停止した)					



2011年 03月13日 23時30分現在  
 福島第一原子力発電所  
 11番機  
 No. 0/4/686 P. 2 P. 02

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

3月13日 24:30現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (255、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電源復帰待ち)	HPCI停止 (02:44) RCIC起動不能確認 (5:10)。 可搬式消火ポンプを消火系に接続し、炉注入中 (吐出圧力1MPa)。	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: ダウンスケール 燃料域B: -1750mm (23:30現在)	ワイFA/B: O/S 燃料域A: +3850mm 燃料域B: +3900mm 燃料域A/B系監視可能 (24:00現在)	燃料域A: -1800mm 燃料域B: -2250mm (24:30現在)	-	-	-
原子炉圧力	0.050MPag 0.324MPag (23:30現在)	18:00以降接続不良の為 指示確認できず。 (確認24:00)	0.051MPag 0.051MPag (24:30現在)	-	-	-
D/W 圧力	D/W 0.53MPaabs S/C 0.53MPaabs 仮設電源設置により監視可能 となった。(23:30現在)	D/W 0.435MPaabs (24:00現在) S/C 計器復帰中 (24:00現在)	D/W 240kPaabs (24:30現在) S/C 255kPaabs (24:30現在)	-	-	-
D/W 設計使用圧力	384kPag	384kPag	384kPag	-	-	-
D/W 最高使用圧力	427kPag	427kPag	427kPag	-	-	-
3u主スタック 12cps (3/12 7:30 データ)						
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
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 39.0 $\mu$ SV/h (24:05) MP6 付近 (正門付近) : 4.7 $\mu$ SV/h (23:10) MP8 付近※ : 5.6 $\mu$ SV/h (07:30) ※風向きを考慮し、測定場所変更。 ヨウ素検出: $2.3 \times 10^{-4}$ Ba/cm <sup>3</sup> > 検出限界値 ( $8.6 \times 10^{-5}$ Ba/cm <sup>3</sup> ) (正門付近 22時20分頃) MP1※ : 24 $\mu$ SV/h (20:00) MP2※ : 410 $\mu$ SV/h (23:30)					
その他情報	22:15 3u D/DFP停止。(燃料が無くなる前に停止した)					

2014年3月13日 02:45現在

福島第一原子力発電所 運転管理課