福島第一原子力発電所プラント関連パラメータ

3.68m

(1/25 11:00 現在)

FPC スキマサージタンク

水位

4.06m

(12/21 11:00 現在)

号機	15	号機	25	号機	35	
5 機	12月21日	1月25日	12月21日	1月25日	12月21日	1月25日
原子炉注水状况	給水系:2.5㎡/h	給水系:1.5㎡/h	給水系:2.1㎡/h	給水系:2.1㎡/h	給水系:1.9㎡/h	給水系:1.9㎡/h
	CS系:1.5㎡/h	CS系:1.5㎡/h	CS系:2.4㎡/h	CS系:2.4㎡/h	CS系:2.4㎡/h	CS系:2.5㎡/h
	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 18.1℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 18.0℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 17.9℃ (12/21 11:00 現在)	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 14.4℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 14.3℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 14.2℃ (1/25 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3):21.7℃ RPV温度 (TE-2-3-69R):19.8℃ (12/21 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3):17.8℃ RPV温度 (TE-2-3-69R):15.8℃ (1/25 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 21.3℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 21.3℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 20.3℃ (12/21 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 16.7℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 16.9℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 15.7℃ (1/25 11:00 現在)
原子炉格納容器 内温度	(TE-1625A) : 18.3℃	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 14.9℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 14.2℃ (1/25 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 21.9℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 21.9℃ (12/21 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 17.7℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2- 16B (TE-16-114G#1): 17.8℃ (1/25 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A):21,1℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1):19,5℃ (12/21 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A): 16.6℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 15.1℃ (1/25 11:00 現在)
原子炉格納容器	0.98kPa g	O.38kPa g	3.71kPa g	3.45kPa g	0.28kPa g	0.25kPa g
圧力	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)
窒素封入流量 ※1	RPV: 28.69Nm²/h PCV: -Nm²/h ※2 (12/21 11:00 現在)	RPV: 28.69Nm²/h PCV: -Nm²/h ※2 (1/25 11:00 現在)	RPV: 14.88Nm³/h PCV: -Nm³/h ※2 (12/21 11:00 現在)	RPV: 13.58Nm²/h PCV: -Nm²/h ※2 (1/25 11:00 現在)	RPV: 18.01Nm²/h PCV: -Nm²/h ※2 (12/21 11:00 現在)	RPV: 16,61Nm²/h PCV: -Nm²/h ※2 (1/25 11:00 現在)
原子炉格納容器水素濃度 ※3	A系: 0.00vol%	A系: 0.02vol%	A系: 0.04vol%	A系: 0.04vol%	A系:0.05vol%	A系:0.04vol%
	B系: 0.00vol%	B系: 0.02vol%	B系: 0.05vol%	B系: 0.04vol%	B系:0.07vol%	B系:0.07vol%
	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)
原子炉格納容器	A系:ND(5,60E-04Bq/cm ¹ 以下)	A系:7.40E-04Bq/cm³	A系:ND(1.7E-01Bq/cm ⁱ 以下)	A系:ND(1.7E-01Bq/cm'以下)	A系:ND(2,5E-01Bq/cm ¹ 以下)	A系:ND(2.5E-01Bq/cm ¹ 以下)
放射能濃度	B系:1,14E-03Bq/cm ¹	B系:1.19E-03Bq/cm³	B系:ND(1.5E-01Bq/cm ⁱ 以下)	B系:ND(1.6E-01Bq/cm'以下)	B系:ND(2,6E-01Bq/cm ¹ 以下)	B系:ND(2.6E-01Bq/cm ¹ 以下)
(Xe135)	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)
使用済燃料	18.4℃	17.8℃ ※4	19.2℃	19.2℃	18.6℃	18.5℃
プール水温度	(12/21 11:00 現在)	(1/24 5:00 現在)	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)
FPC スキマサージタンク	3.35m	3.86m ※4	3.58m	2.81m	3.83m	3.93m
水位	(12/21 11:00 現在)	(1/24 5:00 現在)	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)
	1.5		5.9	号機	65	号機
号機	12月21日	1月25日	12月21日	1月25日	12月21日	1月25日
使用済燃料プール水温度	16.6℃	13.2℃	21.1℃	17.4℃	19.5℃	17.7℃
	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)	(12/21 11:00 現在)	(1/25 11:00 現在)

2.65m

(1/25 11:00 現在)

(12/21 11:00 現在)

2.60m

(1/25 11:00 現在)

2.40m

格納容器内圧力や格納容器からの放射性物質の放出量等のパラメータについては有意な変動はなく、冷却状態の異常や臨界等の兆候は確認されていない。 以上より、総合的に冷温停止状態を維持しており、原子炉が安定状態にあることを確認。

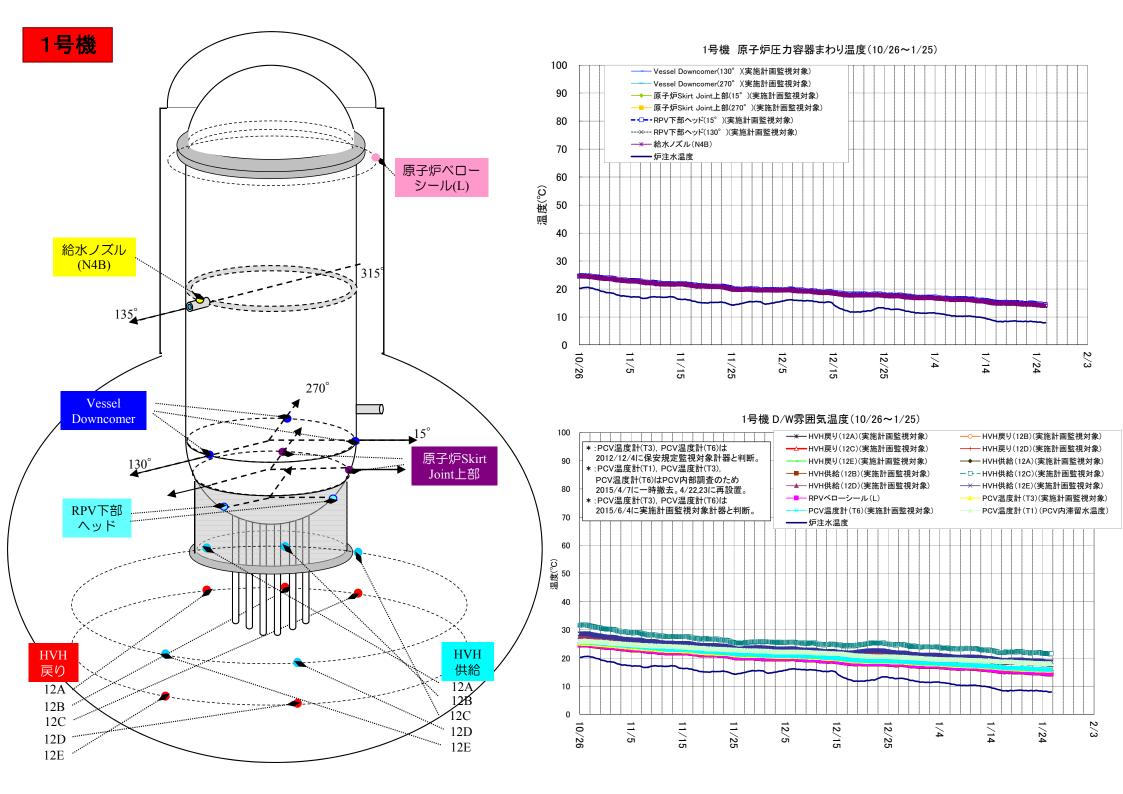
2.50m (12/21 11:00 現在)

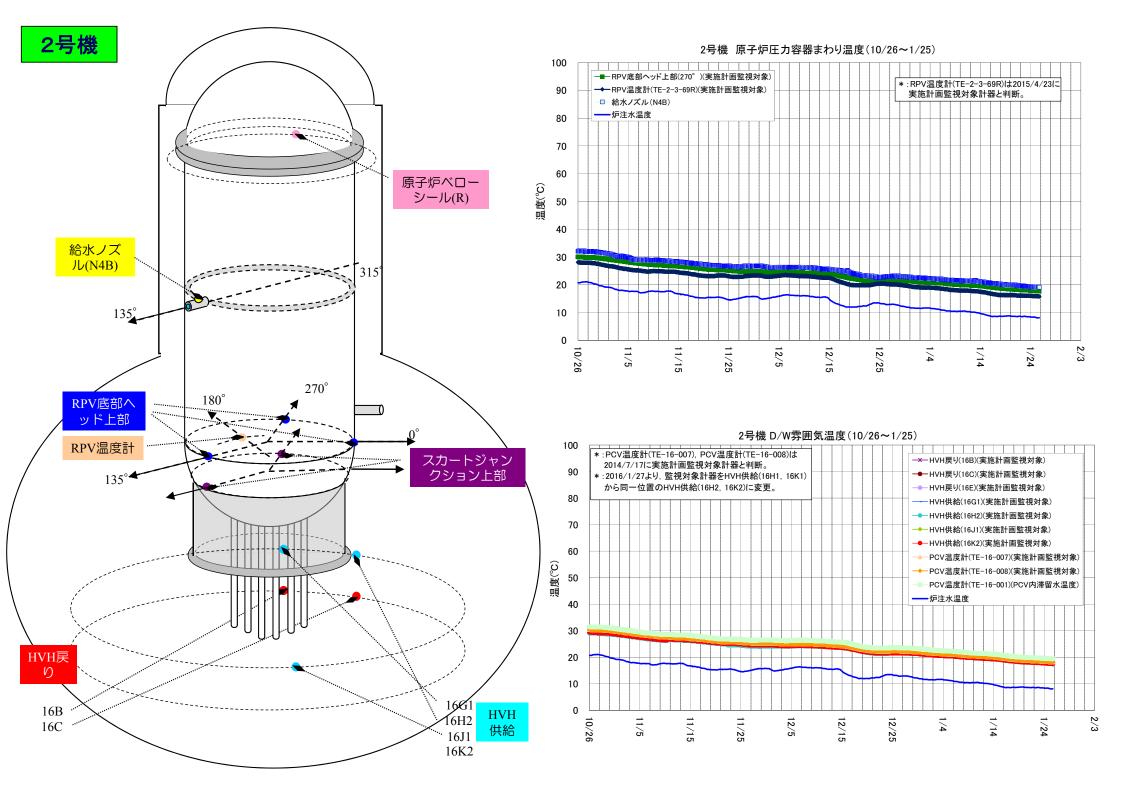
^{※1:}使用状態の温度・圧力で流量補正した値を記載する。 ※2:窒素封入停止中

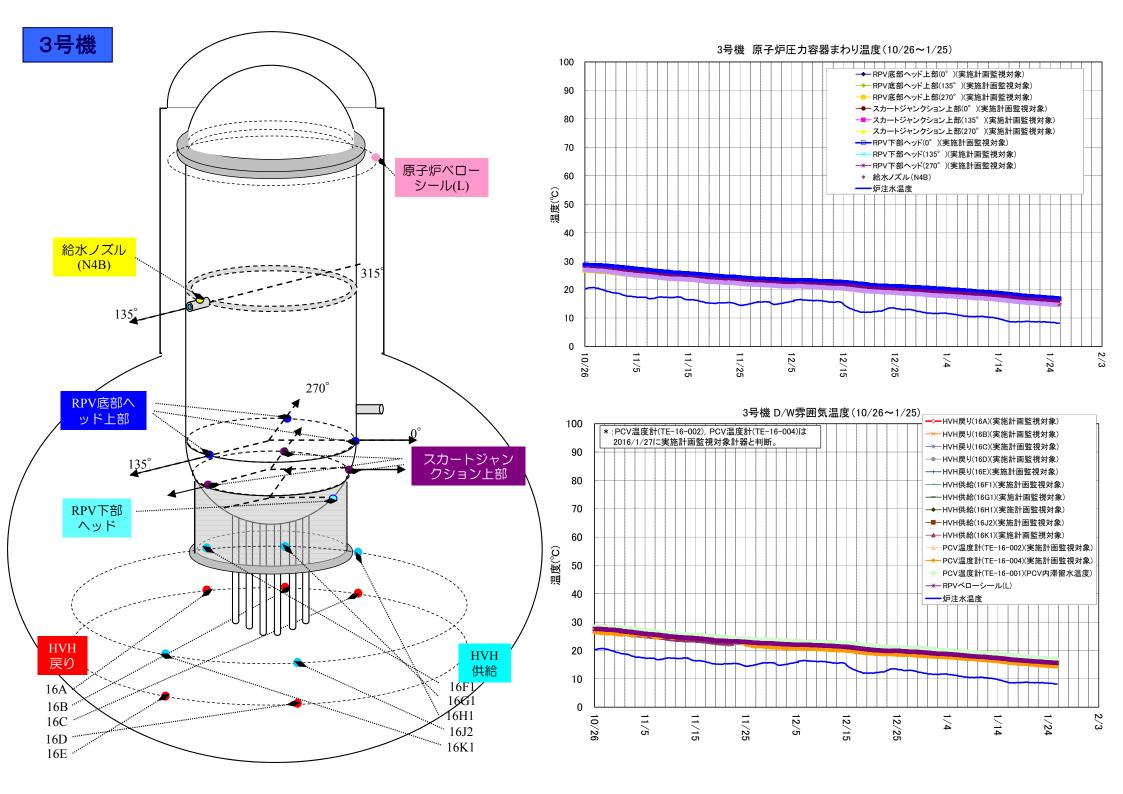
^{※3:}指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計器精度によりマイナス表示される場合があるため) ※4:1号機使用済燃料プール代替冷却システム停止中の為、1号機使用済燃料プール水温度とFPCスキマサージタンク水位に関しては

至近のデータを記載。なお、使用済燃料プールの温度上昇率は0.052°C/h程度と評価。

[※]注水冷却を継続することにより、1~3号機の原子炉圧力容器底部温度、格納容器気相部温度は、号機や温度計の位置によって異なるものの、至近1ヶ月において、 約15℃~約25℃で推移。







m³/週

20000

15000

10000

5000

-5000

-10000

-15000

-20000

2017/1/19

2016/12/22

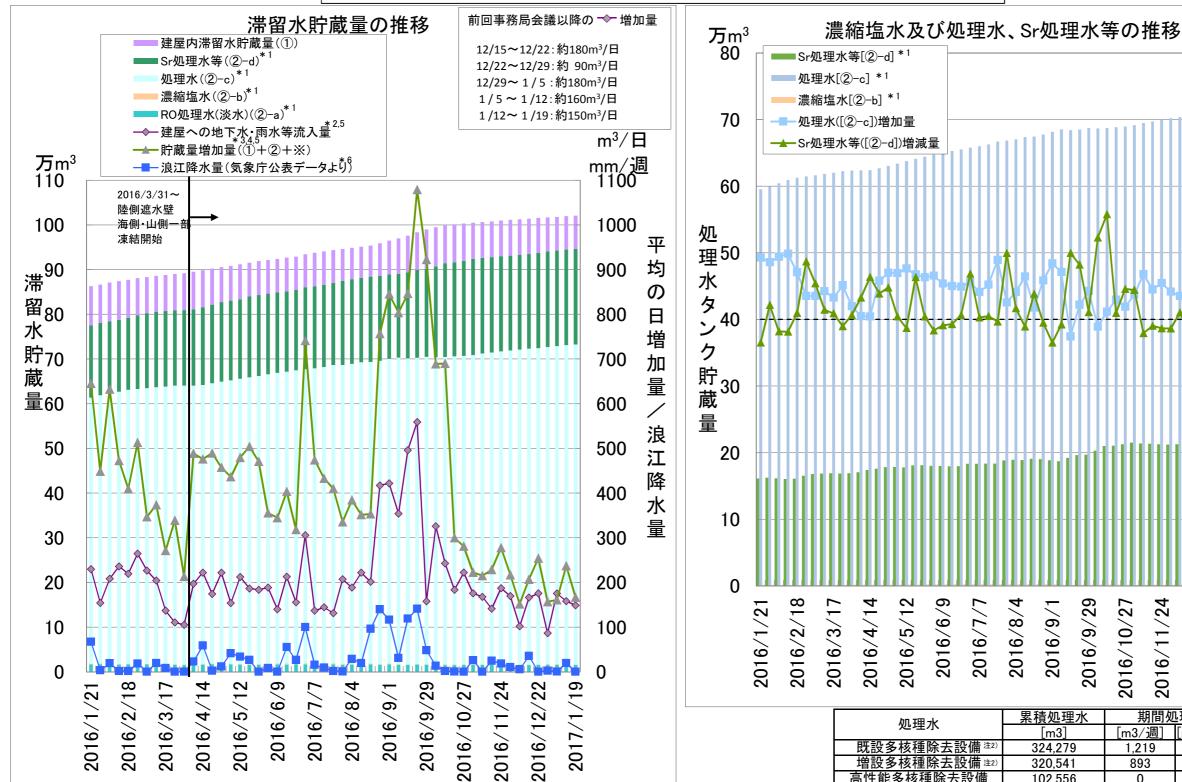
週

増

減

量

滞留水の貯蔵状況の推移



- ①: 建屋内滞留水貯蔵量(1~4号機、プロセス主建屋、高温焼却炉建屋、廃液供給タンク、SPT(B))
- ②:1~4号機タンク貯蔵量
 - ([②-aRO処理水(淡水)]+[②-b濃縮塩水]+[②-c処理水]+[②-dSr処理水等])
- ※:タンク底部から水位計0%までの水量(DS)
 - *1:水位計0%以上の水量
 - *2:2015/9/10より集計方法を変更(建屋・タンク貯蔵量の増加量からの評価→建屋貯蔵量の増減量からの評価)

「建屋への地下水・雨水等流入量」=「建屋保有水増減量」+「建屋からタンクへの移送量」-「建屋への移送量(原子炉注水量、ウェルポイント等からの移送量)」

- *3:2015/4/23より集計方法を変更(貯蔵量増加量(①+②)→(①+②+※))
- *4:2016/2/4,2017/1/19 濃縮塩水の残水量再評価により水量見直しを行ったため補正
- *5:「建屋への地下水・雨水等流入量」、「貯蔵量増加量」の評価に用いている「建屋保有水増減量」は建屋水位計から算出しており、下記評価期間において 建屋水位計の校正を実施したため、当該期間の「建屋への地下水・雨水等流入量」、「貯蔵量増加量」は建定される値より少なく評価されている。 (2016/3/10~3/17:プロセス主建屋、2016/3/17~3/24:高温焼却炉建屋、2016/9/22~9/29:3号機タービン建屋)
- *6: 降水量は浪江地点(気象庁)を用いているが、欠測があったことから、富岡地点(気象庁)を代用(2016/4/14~4/21)

処理水	累積処理水	期間処理水		定格処理量
芝 连小	[m3]	[m3/週]	[m3/日] ^{注1)}	[m3/日]
既設多核種除去設備 注2)	324,279	1,219	174	750以上
增設多核種除去設備 注2)	320,541	893	128	750以上
高性能多核種除去設備	102,556	0	0	500以上
高性能 検証試験装置	1,128	0	0	50
Sr処理水等	期間処理水			定格処理量
	[m3/週]	[m3/日] ^{注1)}		[m3/日]
セシウム吸着装置	2,096	20	٥	600
第二セシウム吸着装置	2,090	299		1200

注1)週間の平均値

注2) 既設・増設多核種除去設備処理水の一部は、残水があるRO濃縮塩水タンクに移送し、Sr処理水等として貯蔵

各エリア別タンク一覧

1~4号機用汚染水貯蔵タンク

(2017年1月19日 現在) ※下線部は前回報告からの変更点

堰エリア	基数	1基あたり 容量(公 称) [m3]	タンク型	貯蔵水	備 考
C東	5	1000	鋼製円筒型タンク(フランジ接合)	Sr処理水等(M)	
C西	8	1000	鋼製円筒型タンク(フランジ接合)	Sr処理水等(M)	
D	31	1000	鋼製円筒型タンク(溶接)	Sr処理水等(C)	
	44	1000	鋼製円筒型タンク(フランジ接合)	Sr処理水等(A, C)	
E	5	1000	鋼製円筒型タンク(フランジ接合)	濃縮塩水	残水処理中
G1	72	100	鋼製横置きタンク(溶接)※土中埋設	RO処理水(淡水)	
G3東	24	1000	鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(既設)	
G3西	7	1000	鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(既設)	
	33	1000	鋼製円筒型タンク(溶接)	Sr処理水等(C、R)	
G3北	6	1000	鋼製円筒型タンク(溶接)	Sr処理水等(C)	
G4南	16	1000	鋼製円筒型タンク(フランジ接合)	Sr処理水等(M)	16基の内、2基は使用時期未定
G4北	6		鋼製円筒型タンク(フランジ接合)	多核種除去設備 処理済水(既設)	
G5	17	1000	鋼製円筒型タンク(フランジ接合)	多核種除去設備 処理済水(既設)	
G6北	19		鋼製円筒型タンク(フランジ接合)	Sr処理水等(M)	漏えいが確認されたため、1基使用停止 20-1=19
G6南	18	500	鋼製円筒型タンク(フランジ接合)	Sr処理水等(M)	
G7	10	700	鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(既設)	
Н1	63	1220	鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(既設・増設・高性能) 	
H1東	24	1220	鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(既設·増設)	
H2	<u>6</u>	2400	鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(既設·増設)	
Н5	8	1000	鋼製円筒型タンク(フランジ接合)	Sr処理水等(M)	
Н6	16	1000	鋼製円筒型タンク(フランジ接合)	濃縮塩水	残水処理中
比8北	5	1000	鋼製円筒型タンク(溶接)	Sr処理水等(C)	
H8南	11		鋼製円筒型タンク(溶接)	Sr処理水等(R)	
Н9	5		鋼製円筒型タンク(フランジ接合)	RO処理水(淡水)	
H9西	7		鋼製円筒型タンク(フランジ接合)	RO処理水(淡水)	
	90		鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(既設·増設)	
J1	2		鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水 (高性能検証試験装置)	
	8	1000	鋼製円筒型タンク(溶接)	Sr処理水等(C)	

基数	1基あたり 容量(公	タンク型	貯蔵水	備考
	称) [m3]		<u> </u>	
42			処理済水(既設・増設)	
22	2400	鋼製円筒型タンク(溶接) 	多核種除去設備 処理済水(既設·増設·高性能)	
30	2900	鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(既設·增設·高性能)	
5	1160	鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(既設)	
35	1235	鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(既設)	
38	1200	鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(既設·増設)	
42	1200	鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(既設·増設·高性能)	
9	700	鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(既設)	
9	700	鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(既設·増設)	
12	1200	鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(高性能)	
10	1160	鋼製円筒型タンク(溶接)	Sr処理水等(R)	
2	1000	鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(既設)	
26	1000	鋼製円筒型タンク(溶接)	Sr処理水等(R)	
12	700	鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(増設)	
35	1000	鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(既設·増設)	
4	1100		多核種除去設備 処理済水(既設)	
3			多核種除去設備 処理済水(高性能)	
3	1235	鋼製円筒型タンク(溶接)	多核種除去設備 処理済水(増設)	
	42 22 30 5 35 38 42 9 9 12 10 26 12 35 4	基数 容量(公和) [m3] 42 2400 30 2900 5 1160 35 1235 38 1200 42 1200 9 700 12 1200 10 1160 2 1000 26 1000 12 700 35 1000 4 1100 3 1235	基数 容量(公 称) [m3] タンク型 42 2400 鋼製円筒型タンク(溶接) 22 2400 鋼製円筒型タンク(溶接) 30 2900 鋼製円筒型タンク(溶接) 5 1160 鋼製円筒型タンク(溶接) 35 1235 鋼製円筒型タンク(溶接) 38 1200 鋼製円筒型タンク(溶接) 42 1200 鋼製円筒型タンク(溶接) 9 700 鋼製円筒型タンク(溶接) 12 1200 鋼製円筒型タンク(溶接) 12 1200 鋼製円筒型タンク(溶接) 10 1160 鋼製円筒型タンク(溶接) 2 1000 鋼製円筒型タンク(溶接) 26 1000 鋼製円筒型タンク(溶接) 12 700 鋼製円筒型タンク(溶接) 35 1000 鋼製円筒型タンク(溶接) 4 1100 鋼製円筒型タンク(溶接) 3 1235 鋼製円筒型タンク(溶接)	基数 容量(公称) [m3] 9ンク型 貯蔵水 42 2400 鋼製円筒型タンク(溶接) 多核種除去設備処理済水(既設・増設) 22 2400 鋼製円筒型タンク(溶接) 多核種除去設備処理済水(既設・増設・高性能) 30 2900 鋼製円筒型タンク(溶接) 多核種除去設備処理済水(既設・増設・高性能) 5 1160 鋼製円筒型タンク(溶接) 多核種除去設備処理済水(既設・増設・高性能) 35 1235 鋼製円筒型タンク(溶接) 多核種除去設備処理済水(既設・増設) 38 1200 鋼製円筒型タンク(溶接) 多核種除去設備処理済水(既設・増設) 42 1200 鋼製円筒型タンク(溶接) 多核種除去設備処理済水(既設・増設) 9 700 鋼製円筒型タンク(溶接) 多核種除去設備処理済水(既設・増設) 9 700 鋼製円筒型タンク(溶接) 多核種除去設備処理済水(既設・増設) 12 1200 鋼製円筒型タンク(溶接) 多核種除去設備処理済水(既設・増設) 10 1160 鋼製円筒型タンク(溶接) Sr处理水等(R) 2 1000 鋼製円筒型タンク(溶接) S核種除去設備処理済水(既設・増設) 26 1000 鋼製円筒型タンク(溶接) 多核種除去設備処理済水(既設・増設) 3 1235 鋼製円筒型タンク(溶接) 多核種除去設備処理済水(既設・増設) 4 1100 鋼製円筒型タンク(溶接) 多核種除去設備処理済水(既設・増設) 3 1235 鋼製円筒型タンク(溶接) 多核種除去設備 3 1235 鋼製円筒型タンク(溶接) 多核種除去設備 3 1235 鋼製円筒型タンク(溶接) 多核種除去設備

合計 <u>905</u>

Sr処理水等内訳 C:セシウム吸着装置等、M:モバイル型ストロンチウム除去装置等

R:RO濃縮水処理設備、A:多核種除去設備等

濃縮廃液

100-100-0-10-1					
D	10	1000	鋼製円筒型タンク(溶接)	濃縮廃液	
H2	3	100	鋼製横置きタンク(溶接)	濃縮廃液	

高濃度滞留水受けタンク

G1	28	100	鋼製横置きタンク(溶接)※土中埋設	高濃度滞留水	非常用の受けタンクであり、現在未使用

5,6号機用汚染水貯蔵タンク

-, - J pag, 137	, ○ 寸版用/7元 未外別								
	基数	1基あたり 容量(公 称) [m3]	タンク型	貯蔵水	備考				
	6	35	鋼製角型タンク(溶接)	5,6号機滞留水	Aタンク				
	6	42	鋼製角型タンク(溶接)	5,6号機滞留水	Aタンク				
F2	4		鋼製角型タンク(溶接+フランジ接合)	5,6号機滞留水	Bタンク				
	5	160	鋼製円筒型タンク(フランジ接合)	5,6号機滞留水	Cタンク				
	2	200	鋼製円筒型タンク(フランジ接合)	5,6号機滞留水	Cタンク				
	3	200		5,6号機滞留水	hijタンク				
F1	18			5,6号機滞留水	hijタンク				
	5	1100	鋼製円筒型タンク(溶接)	5,6号機滞留水	Kタンク				

合計 49

(参考)

地下水パイパス用タンク

-5 No. 11 (2015) > 7								
нз	9	1000	鋼製円筒型タンク(フランジ接合)	地下水				

No.	箇所	対象	場所	₫ (m³)	放射性物質濃度[Bq/L]
1-1	2号機大物搬入口屋上	-2号機大物搬入口屋上	10m盤に存在する建 屋	降雨量により変動	【2階】 Cs134:<1.0E1 Cs137:2.1E1 全 β : 2.6E1 H3:1.0E2 (2015.11.2) 【1階】 Cs134:1.1E1 Cs137:4.0E1 全 $\beta:4.1E1$ H3:1.1E2 (2015.11.2)
1-2	2号機R/B	2号機R/B	10m盤に存在する建 屋	降雨量により変動	[上屋] Cs134:200~340 Cs137:650~1100 全β:920~1900 Sr90:10~20 H3:ND(<100) (2015.1.16)
2	5,6号機貯留タンク(フランジタンク)	・5,6号機貯留タンク(フランジタンク)	6号機北側	約10,000 (2015.4.16時点)	Cs134:26 Cs137:65 Co60:13 (2014.2.6)
3	5,6号機貯留タンク(溶接タンク)	・5,6号機貯留タンク(溶接タンク)	6号機北側	約5000 (2015.4.16時点)	Cs134:26 Cs137:65 Co60:13 (2014.2.6)
4	吸着塔一時保管施設(HIC)	·吸着塔一時保管施設(第二施設、 第三施設)	·吸着塔一時保管施設 (第二施設、第三施設)	0 (ボックスカルバート内 の水は拭き取り実施 済み)	【No.172 (AJ5)蓋外周部(他調査中)】 Cs134:1.9E+3 Cs137:6.8E+3 全β:3.0E+6 (2015.4.2)
5	No.1ろ過水タンク (RO濃縮塩水/溶接タンク)	・No.1ろ過水タンク (RO濃縮塩水/溶接タンク)	屋外(35m盤)	約1(一部1cm残水あ り)	【No.1ろ過水タンク】 Cs-134:2.3E+03 Cs-137:4.3E+03 全β:6.6E+07 (2013.11.19)
6	4000tノッチタンク (角型タンク)	・4000tノッチタンク	35m盤タンクエリア	約900 (2015.6.30時点)	【3000tノッチタンク】 水抜き済 【1000tノッチタンク】 Cs134:1.7E1 Cs137:6.1E1 全β:9.6E4 (2015.6.3)
7	濃縮水タンク (蒸発濃縮装置濃廃水)	蒸発濃縮装置濃縮水用ノッチタン ク (スラリー/濃縮水)	35m盤タンクエリア (Cエリア)	約85 (2015.6.9時点)	【蒸発濃縮装置濃廃水】 Cs134:1.7E4 Cs137:2.5E4 全β:4.7E8 (2011.12.20)
8	淡水貯留タンク (G1エリア地下タンク)	・淡水貯留タンク(横置きタンク)	35m盤タンクエリア	約6000 (2015.4.16時点)	【淡水化装置出口水】 H3:8.7E5 全 β:1.5E4 (2012.9.18)

No.	箇所	対象	場所	量(m ³)	放射性物質濃度[Bq/L]
9	5, 6号機逆洗弁ピット及び吐出弁 ピット	・5号機ポンプ室循環水ポンプ吐出 弁ビット ・6号機ポンプ室循環水ポンプ吐出 弁ビット ・5号機逆洗弁ピット ・6号機逆洗弁ピット	5、6号機スクリーン近 傍	(5号機吐出弁ピット) 約550 (6号吐出弁ピット) 約850	【5号機吐出弁ピット】 (2015.10) Cs134:1.3 Cs137:4.8 【6号吐出弁ピット】 (2015.10) Cs134:1.1 Cs137:5.6 【5号逆洗弁ピット】 (2015.10) Cs134:5.1 Cs137:2.4E+1 【6号逆洗弁ピット】 (2015.10) Cs134:4.3 Cs137:1.7E+1
10	1~4号機T/B屋根	・1号機T/B ・2号機T/B	10m盤に存在する建 屋	降雨量により変動	【1号機T/B上屋】 Cs134:250~740 Cs137:980~2700 全β:1400~6900 (2014.11.26) 【2号機T/B上屋】 Cs134:120~3000 Cs137:420~10,000 全β:500~29,000 (2014.12.1)
11	1号CSTタンク (溶接タンク)	・1号CSTタンク (溶接タンク)	屋外(10m盤)	約740 (2016.10.26)	Cs134:2.9E+4 Cs137:1.9E+5 全β: 2.2E+5 (2016.11.7)
12	2号CSTタンク (溶接タンク)	・2号CSTタンク (溶接タンク)	屋外(10m盤)	約2260 (2015.6.17現在)	Cs134:1.7E+4 Cs137:5.7E+4 全 β:4.2E+6 (2015.3.23)
13	3号CSTタンク (溶接タンク)	・3号CSTタンク (溶接タンク)	屋外(10m盤)	約2120 (2015.6.17現在)	[CST入口水(淡水化装置出口水)] (2016.11.10) (3.2.0E+5 Sr90:ND [CST貯留水] (2015.7.16) Cs134:2.1E+3 Cs137:8.0E+3
14	4号CSTタンク (溶接タンク)	4号CSTタンク (溶接タンク)	屋外(10m盤)	約2000	【プラント復水】
15	地下貯水槽	地下貯水槽No. 1	35m盤タンクエリア	- <u>*</u> (2016.4.21)	【RO濃縮水貯水実績あり】 全β:8.8×10 ⁵ 9.4×10 ⁵ (2016.11.25) (2016.12.23) (参考:漏えい検知孔水) 全β:6.9×10 ⁴ 7.0×10 ⁴ (2016.12.15) (2017.1.18) H3:6.2×10 ² 6.2×10 ² (2016.12.7) (2017.1.4)
16	地下貯水槽	地下貯水槽No. 2	35m盤タンクエリア	約1080 ^(注) (2016.12.21) (注)移送実施中	【RO濃縮水貯水実績あり】 全 β:1.6×10 ⁶ 1.5×10 ⁶ (2016.11.25) (2016.12.23) (参考:漏えい検知孔水) 全 β:1.2×10 ⁴ 1.1×10 ⁴ (2016.12.15) (2017.1.18) H3:2.5×10 ² ND (2017.1.4)
17	地下貯水槽	地下貯水槽No. 3	35m盤タンクエリア	約150 (2016.4.21)	【RO濃縮水貯水実績あり】 全β:3.1×10 ⁶ 3.4×10 ⁶ (2016.12.23) (参考:漏えい検知孔水) 全β:1.3×10 ⁴ 1.4×10 ⁴ (2016.12.15) (2017.1.19) H3:ND 3.9×10 ² (2017.1.5)

^{※:}水位計の計測限界水深未満(残水あり)

No.	箇所	対象	場所	量(m³)	放射性物質濃度[Bq/L]
18	地下貯水槽	地下貯水槽No. 4	35m盤タンクエリア	- <u>*</u> (2016.4.21)	【タンク堰内雨水貯水実績あり】 全β:3.9×10 ⁴ (2016.9.6)
19	地下貯水槽	地下貯水槽No. 5	35m盤タンクエリア	- <u>*</u> (2016.4.21)	【使用実績なし(水張試験のみ)】 全 β:2.7×10 ¹ (2016.9.6)
20	地下貯水槽	地下貯水槽No. 6	35m盤タンクエリア	約120 (2016.4.21)	【RO濃縮水貯水実績あり】 全 β:1.1×10 ⁷ (2016.9.6) (参考:漏えい検知孔水) 全 β:2.6×10 ¹ <u>ND</u>
					(2016.12.15) (2017.1.19) H3: ND ND (2016.12.1) (2017.1.5)
21	地下貯水槽	地下貯水槽No. 7	35m盤タンクエリア	約90 (2016.4.21)	【タンク堰内雨水貯水実績あり】 全β:1.0×10 ² (2016.9.6)
22	1-4号建屋接続トレンチ	・1号機コントロールケーブルダクト ・集中環境施設廃棄物系共通配管 ダクト(2号機廃棄物系共通配管ダ クト) ・1号機薬品タンク連絡ダクト ・4号機薬品タンク連絡ダクト	1~4号機周辺	約1~1200 (2015.10~2016.1)	Cs134:ND~4.0E2 Cs137:2.6E1~1.7E3 β :4.9E1~2.8E3 H3:ND~6.5E2 (2015.10~2016.1)
23	2~4号機DG連絡ダクト	・2~4号機DG連絡ダクト	2~4号機山側	約1600 (2015.11)	Cs134:5.8E2 Cs137:2.4E3 全 β:2.2E3 H3:ND (2015.11)
24-1	1号機海水配管トレンチ	- 1号機海水配管トレンチ	1号機タービン建屋海 側	約3000	Cs134:8.8E0 1.1E1 Cs137:4.7E1 5.5E1 $\pm \beta$: 5.2E1 4.9E1 (2016.11.30) (2016.12.27)
24-2	2号機海水配管トレンチ	・2号機海水配管トレンチ	2号機タービン建屋海 側	0 (2015.6.30時点)	_
25-1	3号機海水配管トレンチ	・3号機海水配管トレンチ	3号機タービン建屋海側	の ^(注) (2015.7.30時点) (注)立坑D上部を除く	
25-2	4号機海水配管トレンチ	-4号機海水配管トレンチ	4号機タービン建屋海 側	の ^(注) (2015.12) (注) 建屋接続部及び建屋接 練部近傍の開口部を除く	Cs134:7.5E4 \sim 1.4E6 Cs137:2.6E5 \sim 4.7E6 \leq β :3.9E5 \sim 6.8E6 H3:2.8E5 \sim 2.1E4 (2015.4)
26	3号機起動用変圧器ケーブルダクト	・3号機起動用変圧器ケーブルダクト	3号機山側	約690 (2015.11)	Cs134:2.3E2 Cs137:9.7E2 全β:1.3E3 H3:ND (2015.11)
27	廃棄物処理建屋間連絡ダクト	・廃棄物処理建屋間連絡ダクト	プロセス主建屋北側	約1 (2016.9)	Cs134: 1.0×10^3 Cs137: 5.9×10^3 $\mathbf{\hat{\beta}}$: 6.9×10^3 (2016.9.12)
28	1-4号建屋未接続トレンチ	- 2号機変圧器防災用トレンチ - 消火配管トレンチ(3号機東側) - 1号機主変圧器ケーブルダクト - 1号機廃液サージタンク連絡ダクト - 1号機オフガス配管ダクト等	1-4号機周辺	約7~820 (2015.10~2016.1)	Cs134:ND~2.2E2 Cs137:ND~9.2E2 全 β:5.1E1~1.4E3 H3:ND~3.1E2 (2015.10~2016.1)

^{※:}水位計の計測限界水深未満(残水あり)

No.	箇所	対象	場所	₫ (m³)	放射性物質濃度[Bq/L]
29	1~4号機サブドレンピット No.15,16(未復旧ピット)	・サブドレンピットNo.15,16	1~4号機周辺 「未復旧」	約20m³	No.16 Cs134:3.9E5
30	その他1~4号機サブドレン(ディープウェル含む)(未復旧ピット)	・1号機〜4号機サブドレン	1~4号機周辺 「未復旧」	約15/ピット	No.47,48 Cs134:ND~3.9E1 Cs137:4.8E1~9.6E1 全β:7.9E1~2.8E2 H-3:ND (2014.11.10)
31-1	1~4号機逆洗弁ピット	•1号機逆洗弁ピット •2号機逆洗弁ピット •3号機逆洗弁ピット •4号機逆洗弁ピット	1~4号タービン建屋海側	(1号機逆洗弁ピット) 約300 (2016.7.11) (2号機逆洗弁ピット) 約900 (2016.7.11) (3号機逆洗弁ピット) 約700 (2016.7.11) (4号機逆洗弁ピット) 約1300 (2016.7.11)	(1号機逆洗弁ピット)(2016.5.18) Cs134:4.4E3 Cs137:2.5E4 全β: 2.9E4 H3: 2.6E2 (2号機逆洗弁ピット)(2016.5.18) Cs134:1.4E2 Cs137:8.0E2 全β: 9.3E2 H3: ND Cs134:2.4E3 Cs137:1.2E4 全β: 1.5E4 H3: 5.3E2 (4号機逆洗弁ピット)(2016.5.18) Cs134:2.4E3 Cs137:1.2E3 全β: 1.3E3 H3: ND
31-2	1・4号機吐出弁ピット	・1号機ポンプ室循環水ポンプ吐出 弁ピット ・4号機ポンプ室循環水ポンプ吐出 弁ピット	1~4号タービン建屋海側	1号吐出弁ピット】 0 (2015.11) 【4号吐出弁ピット】 0 (2015.10)	【1号機吐出弁ピット】 【4号機吐出弁ピット】
32	1号機放水路 (出口を閉塞済)	•1号機放水路 (出口を閉塞済)	1~4号タービン建屋海側	約3800	【放水路上流側立坑】 (2016.12.16) (2017.1.20) Cs134:7.5E2 6.5E2 Cs137:4.2E3 4.2E3 β :6.2E3 6.3E3 H 3 :7.9E2 7.1E2
33	2号機放水路 (出口を閉塞済)	・2号機放水路 (出口を閉塞済)	2-4号機タービン建屋 海側	約3000	【放水路上流側立坑】 (2016.12.16) (2017.1.20) Cs134:1.8E2 1.7E2 Cs137:1.1E3 1.1E3 全β:3.5E3 3.1E3 H 3:2.9E2 2.4E2
34	3号機放水路 (出口を閉塞済)	・3号機放水路 (出口を閉塞済)	3-4号機タービン建屋 海側	約600	Cs134:2.6E2 Cs137:1.1E3 全 β :1.7E3 H 3:9.0E2 (2015.6.10)
35	キャスク保管建屋	・キャスク保管建屋	物揚場 西側	約4500	Cs134:7.2 Cs137:23 I-131:<4.3 Co-60:<4.2 全
36	5号CSTタンク (溶接タンク)	・5号CSTタンク (溶接タンク)	屋外(10m盤)	約1000	Cs134:ND Cs137:ND Co60:1.922E+01 (2015.6.4)
37	6号CSTタンク (溶接タンク)	・6号CSTタンク (溶接タンク)	屋外(10m盤)	約1250	Cs134: ND Cs137: ND Co60: 5.254E+02 (2015.6.16)
38	5/6号他 トレンチ	・5号機海水配管トレンチ ・5・6号機ストームドレン配管トレンチ ・5号機重油配管トレンチ(東側) ・5号機放射性流体用配管ダクト ・5号機主変圧器ケーブルダクト 等	5~6号機周辺	約1~1900 (2015.10~2016.1)	Cs134:ND~2.2E2 Cs137:ND~9.9E2 (2015.10~2016.1)

No.	箇所	対象	場所	重 (m³)	放射性物質濃度[Bq/L]
39	5, 6号機サブドレン	・5,6号機サブドレンピット	5~6号機周辺 ※「復旧対象」	約15/ピット	Cs134:ND~0.34 Cs134:ND~0.95 全β:ND~2.6 H-3:ND~25 (採水期間:2014.8~2014.11)
40	キャスク保管建屋サブドレン	・キャスク保管建屋サブドレン	物揚場 西側	約15/ピット	Cs134:1.0E+1 Cs137:1.4E+1 Co-60:<6.0E-01 全γ放射能:2.4E+1 (2012.1.18)
41	SPTタンク(1~4号)(A) (溶接タンク)	・SPTタンク(1~4号)(A) (溶接タンク)	SPT建屋	約2800 (2015.3.25時点)	Cs134:8.0E+4 Cs137:1.6E+5 Co60:6.5E+2 (2013.8.27)
42	集中ラド周りサブドレン	・集中ラド周りサブドレン	主プロセス建屋等各建屋周辺	約15/ピット	Cs134:ND~53 Cs137:ND~130 全β:ND~240 H-3:14~210 (採水期間:2013.12.12~2013.12.19)
43	メガフロート	・メガフロート	港湾内	約8000	Cs134(2)、Cs137(5)、H3(ND)、 Co60(5)、全 β 20 Bq/L (2014.9.19)
44	純水タンクNo.1	・純水タンク	屋外(10M盤)	約850	Cs134:2.1 Cs137:7.2 全 β:12.2 H-3:ND (2015.5.29)
45	5/6号機建屋滞留水	•5/6号機建屋滞留水	5~6号機	約6000 (2015.6時点)	[5号機] Cs134(ND)、Cs137(2)、H3(132)、全 β (ND) (2015.6.17) [6号機] Cs134(5.2)、Cs137(17)、H3(531)、全 β (138) (2015.6.18)
46	排気筒ドレンサンプピット	・1/2号排気筒ドレンサンプピット・3/4号排気筒ドレンサンプピット・5/6号排気筒ドレンサンプピット・集中RW排気筒ドレンサンプピット	1~4号機周辺 5/6号機周辺	1/2号サンプピット 約0.3 ^{**} 3/4号サンプピット 約2 5/6号サンプピット 約5	【1/2号サンプピット】 (2016.9.12)
				約20 ※適宜溜まり水の移送を 実施	(2015.12.17) 全 β : 7.6E2 Cs134:1.5E2