

滞留水の貯蔵及び処理の状況概略

滞留水の貯蔵状況(7月23日時点)

東京電力株式会社
平成25年7月25日

①建屋内滞留水水位及び貯蔵量

- ・建屋内滞留水水位は運転上の制限を満足
- ・処理装置(第二セシウム吸着装置)は運転中

②廃棄物発生量

- ・除染装置停止中のため、廃スラッジ貯蔵量は変動なし

③処理水タンク貯蔵量

- ・淡水化装置による処理により、淡水受タンク及び濃縮塩水タンク貯蔵量は変動あり
- ・蒸発濃縮装置は全台停止中

④5、6号機滞留水貯蔵量

- ・構内散水によりF・Hエリア等タンク貯蔵量は変動あり

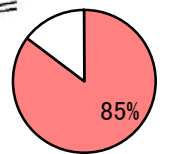
①建屋内滞留水水位及び貯蔵量

施設	貯蔵量	T/B建屋内水位
1号機	約14,100m ³	OP.2,918
2号機	約21,800m ³	OP.3,012
3号機	約22,500m ³	OP.2,878
4号機	約17,000m ³	OP.2,853
合計	約75,400m ³	

貯蔵施設	貯蔵量	水位
プロセス主建屋	約12,790m ³	OP.3,304
高温焼却炉建屋	約3,650m ³	OP.2,443
合計	約16,440m ³	

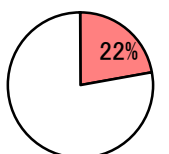
②廃棄物発生量

廃スラッジ



保管量:597/700[m3]※3

使用済ベッセル

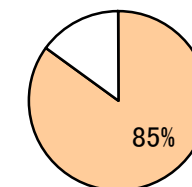


保管量:558/2496体 ※1

- 中低レベル(既設)
- 中低レベル(追設予定)
- 高レベル(既設)
- 高レベル(追設予定)
- 移送ホース布設ルート
- 淡水注水ルート

④5、6号機滞留水貯蔵量

タンク総容量



水量:341248/401500[m3] ※2,3,6

貯蔵量合計(③+④)

- ※1 第二セシウム吸着装置使用済ベッセル及び多核種除去設備の保管容器、処理ラムを含む
- ※2 装置稼働中につき水位が静定しないため参考扱い
- ※3 貯蔵容量は運用上の上限を示す(タンクの貯蔵容量は10の位を切り捨てて表記)
- ※4 Hエリアのタンク(約3,000m³/分)及び5,6号機周辺仮設タンク(約4,000m³(Fエリアタンクへの水移送を実施中。貯蔵量は概算値))を5,6号機滞留水に使用
- ※5 多核種除去設備(ホット試験中)の処理済水を貯蔵するが、タンクの運用状況に応じて淡水や濃縮塩水を貯蔵
- ※6 地下貯水槽を含まない。ろ過水タンクの貯蔵容量(4,600m³)を含む

③処理水タンク貯蔵量

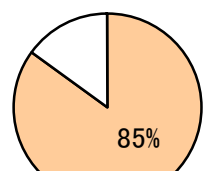
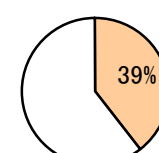
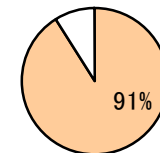
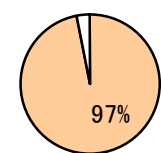
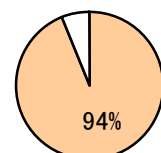
水量:29508/31400[m3] ※2,3

水量:9222/9500[m3] ※2,3

水量:265089/290800[m3] ※2,3,6

水量:18897/47900[m3] ※2,3,5

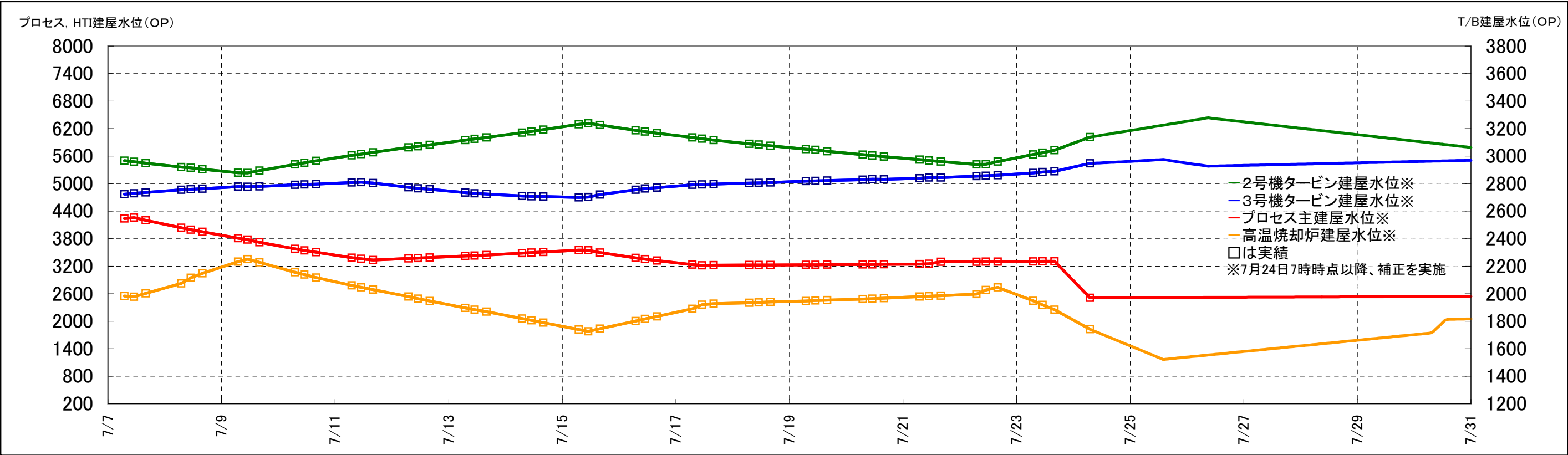
水量:322716/379600[m3] ※2,3,5,6



滞留水の処理状況(7月24日時点)

東京電力株式会社
平成25年7月25日

2, 3号機タービン建屋及びプロセス主建屋, 高温焼却炉建屋の水位グラフ



処理装置の稼働状況

