

【参考資料】

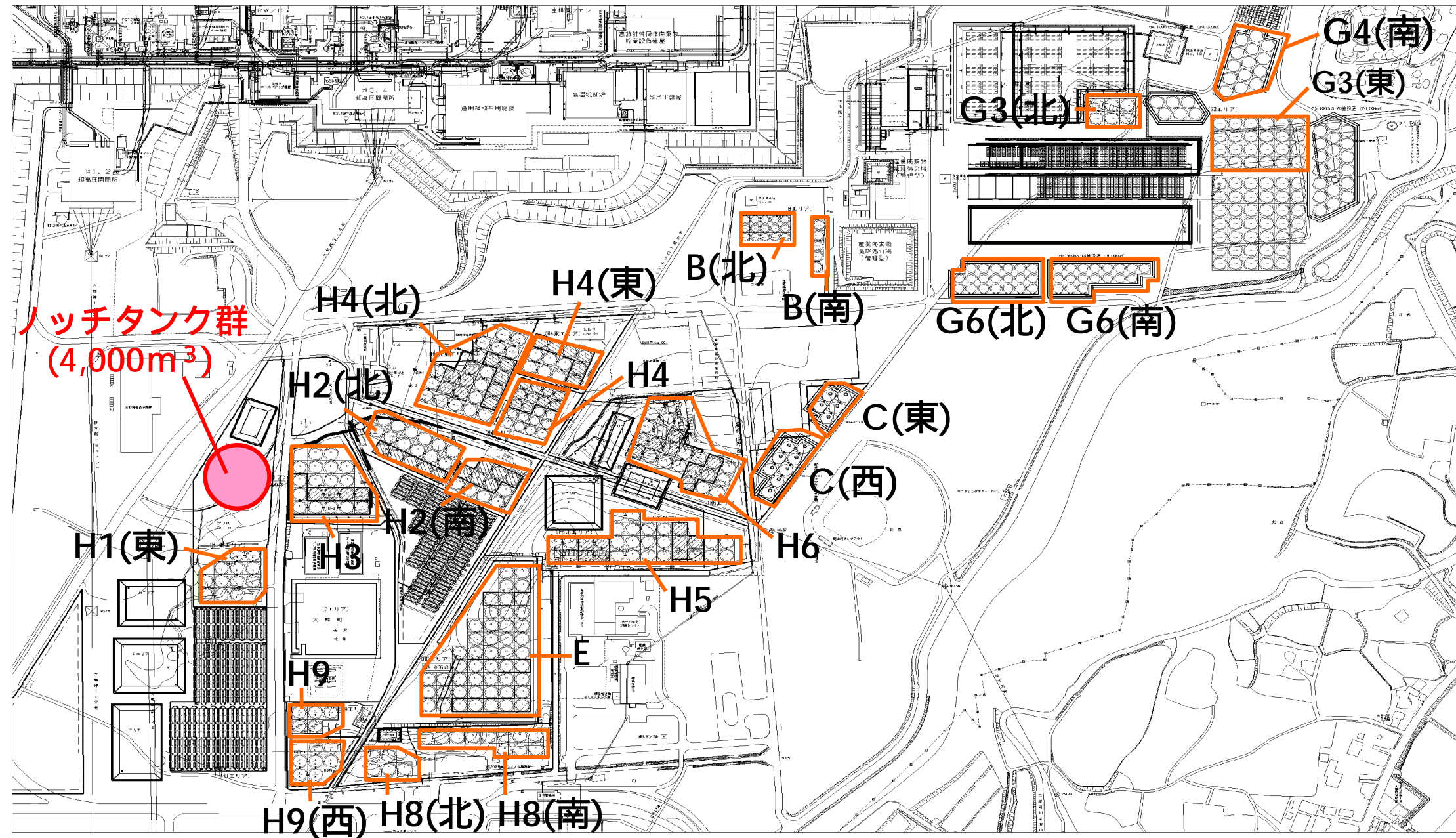
台風26号接近に伴う福島第一原子力発電所タンクエリア毎の対応状況

平成25年10月18日
東京電力株式会社
※赤字部分：更新箇所

エリア名 (タンク型式)	貯留している 水の種類	罐内の水の性状		9月15日 対応種別	設備設置状況	台風26号接近に伴う対応状況(10月16日実施)	くみ上げ 移送量 排水量	10月16日分析結果 [Bq/L] ()内は検出限界値	採取時間
		分析結果 [Bq/L]	採取日						
H1東 (フランジ型)	RO濃縮水	・Cs-134：－ ・Cs-137：－ ・全ベータ：200	9月15日	回収	ノッチタンク群(4,000m ³)への移送ライン設置済	10月16日午前3時35分よりノッチタンク群(4,000m ³)へ移送開始	ノッチタンクへの 総移送量： 約1600m ³ <small>各罐内からの移送量は不明</small>	今後実施予定(時期未定)	－
H2北 (フランジ型)	RO濃縮水	・Cs-134：－ ・Cs-137：－ ・全ベータ：140	9月15日	回収	ノッチタンク群(4,000m ³)への移送ライン設置済	10月16日午前0時58分よりH2南エリア罐内へ移送開始	ノッチタンクへの 総移送量： 約1600m ³ <small>各罐内からの移送量は不明</small>	今後実施予定(時期未定)	－
H2南 (フランジ型)	RO濃縮水	・Cs-134：－ ・Cs-137：－ ・全ベータ：29,000	10月6日	回収	ノッチタンク群(4,000m ³)への移送ライン設置済	10月16日午前0時55分よりノッチタンク群(4,000m ³)へ移送開始 10月16日午前10時50分よりH4北エリア罐内へ移送開始、10月16日午後0時終了	ノッチタンクへの 総移送量： 約1600m ³ <small>各罐内からの移送量は不明</small>	今後実施予定(時期未定)	－
H3 (フランジ型)	RO濃縮水	・Cs-134：－ ・Cs-137：－ ・全ベータ：4,600	9月15日	回収	ノッチタンク群(4,000m ³)への移送ライン設置済	10月16日午前0時30分よりノッチタンク群(4,000m ³)へ移送開始	ノッチタンクへの 総移送量： 約1600m ³ <small>各罐内からの移送量は不明</small>	今後実施予定(時期未定)	－
H4北 (フランジ型)	RO濃縮水	・Cs-134：－ ・Cs-137：－ ・全ベータ：170,000	9月15日	回収	自エリアタンクへの移送ライン設置済	10月15日午後11時49分より自タンクへ汲み上げ開始	約140m ³	今後実施予定(時期未定)	－
						10月16日午前5時49分よりノッチタンク群(4,000m ³)へ移送開始			
H4東 (フランジ型)	RO濃縮水	・Cs-134：－ ・Cs-137：－ ・全ベータ：2,400	9月15日	回収	ノッチタンク群(4,000m ³)への移送ライン設置済	10月16日午前1時30分よりノッチタンク群(4,000m ³)へ移送開始 10月16日午前8時29分よりH4北エリア罐内へ移送開始、10月16日午後0時35分終了	ノッチタンクへの 総移送量： 約1600m ³ <small>各罐内からの移送量は不明</small>	今後実施予定(時期未定)	－
H4 (フランジ型)	RO濃縮水	・Cs-134：－ ・Cs-137：－ ・全ベータ：110	9月15日	回収	ノッチタンク群(4,000m ³)への移送ライン設置済	10月16日午前4時50分よりノッチタンク群(4,000m ³)へ移送開始	ノッチタンクへの 総移送量： 約1600m ³ <small>各罐内からの移送量は不明</small>	今後実施予定(時期未定)	－
H5 (フランジ型)	RO濃縮水	・Cs-134：－ ・Cs-137：－ ・全ベータ：430	9月15日	回収	ノッチタンク群(4,000m ³)への移送ライン設置済	10月16日午前5時47分よりノッチタンク群(4,000m ³)へ移送開始、10月16日午後0時35分終了	ノッチタンクへの 総移送量： 約1600m ³ <small>各罐内からの移送量は不明</small>	今後実施予定(時期未定)	－
						10月16日午前8時9分より罐内の水を消防車で地下貯水槽No.7(未使用)に移送開始、10月16日午前11時6分終了			
H6 (フランジ型)	RO濃縮水	・Cs-134：－ ・Cs-137：－ ・全ベータ：160	9月15日	回収	ノッチタンク群(4,000m ³)への移送ライン設置済	10月16日午前4時34分よりノッチタンク群(4,000m ³)へ移送開始	ノッチタンクへの 総移送量： 約1600m ³ <small>各罐内からの移送量は不明</small>	今後実施予定(時期未定)	－
						10月16日午前7時30分より罐内の水を地下貯水槽No.7(未使用)に移送開始、10月16日午後0時27分終了			
H9 (フランジ型)	RO処理水 (淡水)	・Cs-134：NDI(19) ・Cs-137：NDI(27) ・全ベータ：9	9月15日	排水	サンプリングタンク(28m ³)、 ノッチタンク群(4,000m ³)への移送ライン設置済	10月16日午前7時26分より堰ドレン弁開により排水開始、10月16日午後1時30分～午後2時30分終了	約120m ³	・Cs-134：検出限界値未満(13) ・Cs-137：検出限界値未満(17) ・Sr-90：4.0	10月16日午前6時35分
H9西 (フランジ型)	RO処理水 (淡水)	・Cs-134：NDI(19) ・Cs-137：32 ・全ベータ：8	9月15日	排水	サンプリングタンク(40m ³)、 ノッチタンク群(4,000m ³)への移送ライン設置済	10月16日午前7時32分より堰ドレン弁開により排水開始、10月16日午後1時30分～午後2時30分終了	約170m ³	・Cs-134：検出限界値未満(13) ・Cs-137：検出限界値未満(18) ・Sr-90：3.9	10月16日午前6時30分
B北 (フランジ型)	RO処理水 (淡水)	・Cs-134：－ ・Cs-137：－ ・全ベータ：23	9月15日	回収	ノッチタンク(B南と共用12m ³)設置済み、 タンク車(3台(20m ³))を配備済	10月16日午前3時27分より自ノッチタンクへ移送開始	ノッチタンクへの 総移送量： 約1600m ³ <small>各罐内からの移送量は不明</small>	今後実施予定(時期未定)	10月16日午前8時50分
						ノッチタンク群(4,000m ³)へ移送			
B南 (フランジ型)	RO処理水 (淡水)	・Cs-134：－ ・Cs-137：－ ・全ベータ：200,000	10月2日	回収	ノッチタンク(12m ³)への移送ライン設置済、 タンク車(3台(20m ³))を配備済	ノッチタンク群(4,000m ³)へ移送	ノッチタンクへの 総移送量： 約1600m ³ <small>各罐内からの移送量は不明</small>	今後実施予定(時期未定)	－
C東 (フランジ型)	RO濃縮水	・Cs-134：NDI(20) ・Cs-137：NDI(26) ・全ベータ：24	9月15日	回収	ノッチタンク(25m ³)への移送ライン設置済	10月16日午前5時40分よりノッチタンクから排出開始、10月16日午前6時30分終了	約20m ³	今後実施予定(時期未定)	10月15日午後5時25分
						10月16日午前7時05分より仮設ポンプにより排水開始、10月16日午前8時頃終了			
C西 (フランジ型)	RO濃縮水	・Cs-134：NDI(18) ・Cs-137：NDI(27) ・全ベータ：8	9月15日	排水	サンプリングタンク(25m ³)への移送ライン設置済	10月16日午前5時40分よりノッチタンクから排出開始、10月16日午前6時30分終了	約20m ³	今後実施予定(時期未定)	10月15日午後5時30分
						10月16日午前7時より堰ドレン弁開および仮設ポンプにより排水開始、10月16日午後1時30分～2時30分終了			
E (フランジ型)	RO濃縮水	・Cs-134：NDI(20) ・Cs-137：NDI(26) ・全ベータ：6	9月15日	排水	サンプリングタンク(77m ³)、 ノッチタンク群(4,000m ³)への移送ライン設置済	10月16日午前7時30分より堰ドレン弁開により排水開始、10月16日午後1時30分～2時30分終了	約1,060m ³	・Cs-134：検出限界値未満(13) ・Cs-137：検出限界値未満(18) ・Sr-90：4.2	10月16日午前6時20分
G4南 (フランジ型)	RO濃縮水	・Cs-134：NDI(20) ・Cs-137：NDI(27) ・全ベータ：3	9月15日	排水	エリア内空タンクあり、 サンプリングタンク(28m ³)への移送ライン設置済	10月15日午後11時35分より自タンクへ汲み上げ開始	約290m ³	・Cs-134：検出限界値未満(14) ・Cs-137：検出限界値未満(18) ・Sr-90：2.0	10月16日午前7時55分
G6北 (フランジ型)	RO濃縮水	・Cs-134：NDI(19) ・Cs-137：NDI(26) ・全ベータ：8	9月15日	排水	サンプリングタンク(28m ³)への移送ライン設置済	10月16日午前0時40分より自タンクへ汲み上げ開始	約130m ³	・Cs-134：検出限界値未満(14) ・Cs-137：検出限界値未満(18) ・Sr-90：4.3	10月16日午前8時25分
G6南 (フランジ型)	RO濃縮水	・Cs-134：－ ・Cs-137：－ ・全ベータ：34	9月15日	回収	ノッチタンク(12m ³)への移送ライン設置済	10月16日午前7時35分よりG6北エリア罐内へ移送開始	ノッチタンクへの 総移送量： 約1600m ³ <small>各罐内からの移送量は不明</small>	・Cs-134：検出限界値未満(14) ・Cs-137：検出限界値未満(18) ・Sr-90：5.3	10月16日午前8時10分
G3東 (溶接型)	多核種除去設備 処理済水	・Cs-134：－ ・Cs-137：－ ・全ベータ：8	10月1日	排水	サンプリングタンク(12m ³)への移送ライン設置 済、 タンクエリア堰間移送ライン設置済	10月15日午後11時50分よりG4南エリアタンクへ移送開始	約320m ³	今後実施予定(時期未定)	10月16日午前4時30分
						10月16日午前8時56分より堰ドレン弁開により排水開始、10月16日午前11時40分終了			
G3北 (溶接型)	RO濃縮水	－	－	－	タンクエリア堰間移送ライン設置済	10月16日午前0時5分よりG3東エリア罐内へ移送開始	ノッチタンクへの 総移送量： 約1600m ³ <small>各罐内からの移送量は不明</small>	今後実施予定(時期未定)	10月16日午前4時20分
						10月16日午前8時56分より堰ドレン弁開により排水開始、10月16日午前11時40分終了			
H8北 (フランジ型)	RO濃縮水	・Cs-134：－ ・Cs-137：－ ・全ベータ：103	10月1日	回収	ノッチタンク群(4,000m ³)への移送ライン設置済	10月16日午前5時15分よりノッチタンク群(4,000m ³)への移送開始	ノッチタンクへの 総移送量： 約1600m ³ <small>各罐内からの移送量は不明</small>	今後実施予定(時期未定)	10月16日午前6時00分
						10月16日午前6時55分より堰ドレン弁開により排水開始、10月16日午後1時30分～2時30分終了			
H8南 (フランジ型)	RO濃縮水	・Cs-134：－ ・Cs-137：－ ・全ベータ：18	10月1日	回収	ノッチタンク群(4,000m ³)への移送ライン設置済	10月16日午前5時23分よりノッチタンク群(4,000m ³)へ移送開始	ノッチタンクへの 総移送量： 約1600m ³ <small>各罐内からの移送量は不明</small>	今後実施予定(時期未定)	10月16日午前5時50分
						10月16日午前6時55分より堰ドレン弁開により排水開始、10月16日午後1時30分～2時30分終了			

※排出基準：・Cs-134：15 Bq/L未満
・Cs-137：25 Bq/L未満
・その他のガンマ核種が検出されていないこと(天然核種を除く)
・Sr-90：10 Bq/L未満(簡易測定法により計測)
・タンク内の水質等を参考に、他の核種も含めて告示濃度基準を満たすこと

福島第一原子力発電所 構内タンクエリア図



~ は、各地下貯水槽の位置。