

福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水 (1/2)
 加重平均サンプル分析結果(2019年7月分)

単位: Bq/L

	東京電力	第三者機関	運用目標	告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
セシウム134	ND(0.0045)	ND(0.0065)	1	60	10
セシウム137	0.016	0.017	1	90	10
全アルファ	ND(3.4)	ND(2.4)	-		
全ベータ	ND(0.69)	ND(0.52)	3(1) ^(注)		
トリチウム	820	870	1,500	60,000	10,000
ストロンチウム90	ND(0.0014)	ND(0.0055)	-	30	10

* 第三者機関: 日本分析センター

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

(注) 運用目標の全ベータについては、10日に1回程度の分析では、検出限界値を1 Bq/Lに下げて実施。

東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度
 (別表第1第六欄: 周辺監視区域外の水中の濃度限度 [本表では、 Bq/cm^3 の表記を Bq/L に換算した値を記載])

(注) 加重平均サンプルとは、排水前に採取した試料を、各回の排水量に比例した割合で混合した試料を意味する。

福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水
加重平均サンプル分析結果(2019年7月分)

(2/2)

(参考)累計排水量(2019年7月分)

単位:m³

一時貯水タンクA (サンプルタンクA)		一時貯水タンクB (サンプルタンクB)		一時貯水タンクC (サンプルタンクC)		一時貯水タンクD (サンプルタンクD)		一時貯水タンクE (サンプルタンクE)		一時貯水タンクF (サンプルタンクF)	
排水日	排水量	排水日	排水量	排水日	排水量	排水日	排水量	排水日	排水量	排水日	排水量
7月4日	519	7月5日	524	7月6日	558	7月7日	530	7月8日	732	7月9日	1,007
7月15日	1,009	7月16日	1,014	7月17日	1,001	7月18日	870	7月19日	998	7月20日	992
7月26日	907	7月27日	891	7月28日	917	7月29日	1,006	7月30日	1,001	7月31日	853
計	2,435	計	2,429	計	2,476	計	2,406	計	2,731	計	2,852

一時貯水タンクG (サンプルタンクG)		一時貯水タンクH (サンプルタンクH)		一時貯水タンクJ (サンプルタンクJ)		一時貯水タンクK (サンプルタンクK)		一時貯水タンクL (サンプルタンクL)			
排水日	排水量	排水日	排水量	排水日	排水量	排水日	排水量	排水日	排水量		
7月10日	663	7月22日	920	7月1日	615	7月2日	575	7月14日	983		
7月21日	942			7月12日	607	7月13日	829	7月25日	970		
				7月23日	994	7月24日	669				
計	1,605	計	920	計	2,216	計	2,073	計	1,953		