

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(2018年6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	0.0049	ND(0.0062)	1	60	10
セシウム137	0.044	0.037	1	90	10
全アルファ	ND(3.1)	ND(2.1)	-		
全ベータ	ND(0.73)	ND(0.55)	3(1) ^(注)		
トリチウム	1,000	990	1,500	60,000	10,000
ストロンチウム90	ND(0.0013)	ND(0.0053)	-	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(2018年6月分)

(2/2)

(参考)累計排水量(2018年6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
6月12日	548	6月13日	554	6月1日	702	6月3日	740	6月4日	680	6月5日	626
6月26日	689	6月27日	646	6月15日	520	6月16日	527	6月17日	488	6月18日	480
				6月28日	680	6月29日	946	6月30日	1,005		
計	1,237	計	1,200	計	1,902	計	2,213	計	2,173	計	1,106

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		
6月6日	613	6月8日	607	6月9日	629	6月10日	635	6月11日	579		
6月19日	565	6月20日	962	6月21日	948	6月24日	628	6月25日	778		
計	1,178	計	1,569	計	1,577	計	1,263	計	1,357		