

2025年12月1日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

サブドレン・地下水ドレン浄化水 加重平均試料分析結果
(2025年9月分)

(1/2)

試料名称	分析機関	分析項目					
		全α (Bq/L)	全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Sr-90 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
加重平均試料 (2025年9月分)	東京電力	< 2.2E+00	< 6.3E-01	7.3E+02	< 1.3E-03	< 5.4E-03	6.0E-03
	日本分析センター	< 2.0E+00	< 5.9E-01	7.3E+02	< 6.8E-03	< 6.7E-03	< 4.7E-03
運用目標			3.0E+00 (1.0E+00) ^{※1}	1.5E+03		1.0E+00	1.0E+00
告示濃度限度 ^{※2}				6.0E+04	3.0E+01	6.0E+01	9.0E+01
WHO飲料水水質ガイドライン				1.0E+04	1.0E+01	1.0E+01	1.0E+01

- 不等号（< : 小なり）は、検出限界値未満 (ND)を表す。
 - .○E±○とは、○.○×10^{±○}であることを意味する。
(例) 3.1E+01は3.1×10¹で31, 3.1E+00は3.1×10⁰で3.1, 3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。
 - 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。
- ※ 1 運用目標の全β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。
- ※ 2 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
(別表第一第六欄：周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])

(参考資料) サブドレン・地下水ドレン浄化水 累計排水量

(2025年9月分)

(2/2)

タンク名称	排水日	排水量 (m ³)	排水日	排水量 (m ³)	排水日	排水量 (m ³)	排水日	排水量 (m ³)	累計排水量 (m ³)
一時貯水タンクA (サンブルタンクA)	2025/9/9	675	2025/9/18	647	2025/9/27	691	—	—	2,013
一時貯水タンクB (サンブルタンクB)	2025/9/10	559	2025/9/19	707	2025/9/28	677	—	—	1,943
一時貯水タンクC (サンブルタンクC)	2025/9/6	648	2025/9/15	753	2025/9/25	757	—	—	2,158
一時貯水タンクD (サンブルタンクD)	2025/9/12	793	2025/9/21	757	2025/9/30	806	—	—	2,356
一時貯水タンクE (サンブルタンクE)	2025/9/7	736	—	—	—	—	—	—	736
一時貯水タンクF (サンブルタンクF)	2025/9/4	592	—	—	—	—	—	—	592
一時貯水タンクG (サンブルタンクG)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一時貯水タンクH (サンブルタンクH)	2025/9/3	635	—	—	—	—	—	—	635
一時貯水タンクJ (サンブルタンクJ)	2025/9/1	691	2025/9/13	656	2025/9/22	774	—	—	2,121
一時貯水タンクK (サンブルタンクK)	2025/9/16	735	2025/9/26	742	—	—	—	—	1,477
一時貯水タンクL (サンブルタンクL)	—	—	—	—	—	—	—	—	—

・排水実績がない場合は「-」と記す。