

構内排水路 排水路流量と分析結果 (全β・H-3・γ)

採取地点	採取日時	降雨量 (mm/日)	流量 (m ³ /秒)	分析項目			
				全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
A排水路	2021/08/06 08:20	0.0	0.003	7.6E+00	—	< 7.0E-01	4.6E+00
	2021/08/07 08:35	0.5	0.002	8.8E+00	—	< 8.0E-01	7.8E+00
	2021/08/08 08:25	42.5	0.002	9.2E+00	—	< 4.7E-01	6.5E+00
	2021/08/09 07:35	9.5	0.007	7.2E+00	—	< 6.2E-01	4.8E+00
	2021/08/10 08:10	0.0	0.003	6.6E+00	—	< 6.0E-01	5.6E+00
	2021/08/11 07:50	6.0	0.002	6.9E+00	< 6.0E+00	< 5.7E-01	4.5E+00
	2021/08/12 07:58	10.5	0.008	6.1E+00	—	< 7.1E-01	4.0E+00
物揚場排水路	2021/08/06 08:25	0.0	0.009	4.6E+00	—	< 4.0E-01	3.3E+00
	2021/08/07 08:40	0.5	0.009	5.2E+00	—	< 6.8E-01	3.2E+00
	2021/08/08 08:30	42.5	0.009	6.0E+00	—	< 4.9E-01	2.1E+00
	2021/08/09 07:39	9.5	0.010	7.4E+00	—	< 7.4E-01	7.3E+00
	2021/08/10 08:15	0.0	0.009	< 3.0E+00	—	< 4.5E-01	2.4E+00
	2021/08/11 07:55	6.0	0.009	4.4E+00	8.8E+00	< 4.7E-01	2.3E+00
	2021/08/12 08:02	10.5	0.010	7.0E+00	—	< 5.0E-01	3.1E+00
K排水路	2021/08/06 07:24	0.0	0.012	1.9E+01	—	< 7.3E-01	1.4E+01
	2021/08/07 07:17	0.5	0.012	1.8E+01	—	< 1.1E+00	1.4E+01
	2021/08/08 07:23	42.5	0.011	1.6E+01	—	6.8E-01	1.4E+01
	2021/08/09 07:02	9.5	0.022	2.6E+02 ※1	—	9.3E+00	2.3E+02 ※1
	2021/08/10 07:08	0.0	0.015	6.4E+01	—	2.1E+00	6.1E+01
	2021/08/11 06:00	6.0	0.013	3.1E+01	1.1E+02	9.3E-01	2.5E+01
	2021/08/12 06:00	10.5	0.026	1.5E+02 ※1	—	3.5E+00	9.9E+01
BC排水路	2021/08/06 06:00	0.0	0.015	< 3.3E+00	—	< 4.5E-01	< 7.1E-01
	2021/08/07 06:00	0.5	0.016	< 2.7E+00	—	< 3.8E-01	< 5.4E-01
	2021/08/08 06:00	42.5	0.014	< 3.0E+00	—	< 7.7E-01	< 7.0E-01
	2021/08/09 06:00	9.5	0.052	4.7E+00	—	< 4.9E-01	< 6.4E-01
	2021/08/10 06:55	0.0	0.022	5.0E+00	—	< 6.5E-01	8.1E-01
	2021/08/11 06:00	6.0	0.015	< 3.3E+00	< 6.0E+00	< 6.2E-01	< 5.7E-01
	2021/08/12 06:00	10.5	0.088	< 2.9E+00	—	< 5.4E-01	< 6.6E-01
5,6号機排水路	2021/08/11 08:20	6.0	0.003	< 3.3E+00	< 6.0E+00	< 4.2E-01	1.6E+00

・核種毎の半減期：H-3(約12年)，Cs-134(約2年)，Cs-137(約30年)
 ・不等号 (< : 小なり) は，検出限界値未満 (ND)を表す。
 ・測定対象外および採取中止の項目は「-」と記す。
 ・〇.〇E±〇とは，〇.〇×10^{±〇}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。
 ・流量以外は既にお知らせ済み。
 ※1 降雨の影響により上昇したと考えられる。

構内排水路 分析結果 (全β・γ)

採取地点	採取日時	分析項目		
		全β (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
A排水路	2021/08/23 08:15	8.9E+00	< 4.4E-01	5.1E+00
物揚場排水路	2021/08/23 08:18	8.7E+00	< 7.2E-01	7.5E+00
K排水路	2021/08/23 06:00	2.5E+01	6.9E-01	2.0E+01
BC排水路	2021/08/23 06:00	4.8E+00	< 3.6E-01	< 5.6E-01
5,6号機排水路 ^{※1}	—	—	—	—

- ・核種毎の半減期：Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)
 - ・不等号 (< : 小なり) は, 検出限界値未満 (ND)を表す。
 - ・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。
 - ・ $0.0E\pm 0$ とは, $0.0 \times 10^{\pm 0}$ であることを意味する。
 (例) $3.1E+01$ は 3.1×10^1 で31, $3.1E+00$ は 3.1×10^0 で3.1, $3.1E-01$ は 3.1×10^{-1} で0.31と読む。
 - ・採取当日の降雨量は15.5 mm
 - ・排水路流量情報は, 解析中のため後日公表する。
- ※1 5,6号機排水路は1回/月に分析を実施。