

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	2020/09/25 07:35	78.0	0.029	7.0E+00	—	< 5.1E-01	5.4E+00
	2020/09/26 07:35	1.0	0.005	7.3E+00	—	< 5.3E-01	5.7E+00
	2020/09/27 07:25	4.0	0.007	9.2E+00	—	< 5.3E-01	7.6E+00
	2020/09/28 07:35	0.0	0.002	1.2E+01	—	< 5.1E-01	1.1E+01
	2020/09/29 07:47	0.0	0.001	1.2E+01	—	< 5.2E-01	9.2E+00
	2020/09/30 07:45	0.0	0.001	2.0E+01	6.7E+00	< 5.1E-01	1.4E+01
	2020/10/01 07:30	0.0	0.001	1.9E+01	—	7.8E-01	1.6E+01
物揚場排水路	2020/09/25 07:38	78.0	0.014	1.4E+01	—	7.7E-01	1.0E+01
	2020/09/26 07:40	1.0	0.009	1.2E+01	—	< 9.3E-01	9.6E+00
	2020/09/27 07:30	4.0	0.008	8.0E+00	—	< 7.5E-01	6.1E+00
	2020/09/28 07:40	0.0	0.007	< 3.7E+00	—	< 5.1E-01	3.8E+00
	2020/09/29 07:52	0.0	0.006	3.6E+00	—	< 3.5E-01	3.3E+00
	2020/09/30 07:50	0.0	0.006	< 3.9E+00	1.1E+01	< 4.2E-01	3.1E+00
	2020/10/01 07:35	0.0	0.006	4.5E+00	—	< 5.4E-01	2.9E+00
K排水路	2020/09/25 07:05	78.0	0.021	3.9E+01	—	1.9E+00	3.5E+01
	2020/09/26 06:00	1.0	0.023	1.6E+02 ※	—	6.0E+00	1.3E+02 ※
	2020/09/27 06:00	4.0	0.028	5.8E+01	—	2.2E+00	4.7E+01
	2020/09/28 06:00	0.0	0.013	4.9E+01	—	1.2E+00	3.2E+01
	2020/09/29 06:00	0.0	0.013	2.5E+01	—	< 7.4E-01	2.1E+01
	2020/09/30 06:00	0.0	0.013	2.1E+01	1.1E+02	< 8.3E-01	1.6E+01
	2020/10/01 07:00	0.0	0.013	2.2E+01	—	8.4E-01	1.7E+01
BC排水路	2020/09/25 06:48	78.0	0.069	3.8E+00	—	< 5.3E-01	3.7E+00
	2020/09/26 06:35	1.0	0.042	1.5E+01	—	< 7.1E-01	6.8E-01
	2020/09/27 06:00	4.0	0.114	6.3E+00	—	< 7.5E-01	1.0E+00
	2020/09/28 06:00	0.0	0.022	4.4E+00	—	< 5.0E-01	< 6.9E-01
	2020/09/29 06:00	0.0	0.020	< 2.9E+00	—	< 5.0E-01	< 5.5E-01
	2020/09/30 06:45	0.0	0.021	< 3.7E+00	< 6.2E+00	< 6.1E-01	< 6.3E-01
	2020/10/01 06:00	0.0	0.015	< 3.5E+00	—	< 7.4E-01	< 7.8E-01
5,6号機排水路	—	—	—	—	—	—	

・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。
 ※ 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	2020/10/12 07:25	5.7E+00	< 5.4E-01	3.4E+00
物揚場排水路	2020/10/12 07:30	1.3E+01	< 4.9E-01	9.0E+00
K排水路	2020/10/12 06:00	1.1E+02 ※2	4.9E+00	9.3E+01
BC排水路	2020/10/12 06:00	4.5E+00	< 5.7E-01	< 7.7E-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。
 - ・〇.〇E±〇とは, $〇.〇 \times 10^{\pm 〇}$ 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18 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。
 ※2 降雨の影響により上昇したと考えられる。