

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 <sup>3</sup> /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	2022/04/15 07:51	22.5	0.008	4.7E+00	—	< 4.7E-01	2.7E+00
	2022/04/16 07:55	4.0	0.008	< 3.6E+00	—	< 7.0E-01	1.4E+00
	2022/04/17 07:43	0.0	0.001	5.4E+00	—	< 5.7E-01	2.4E+00
	2022/04/18 07:35	16.0	0.001	4.1E+00	—	< 5.2E-01	2.2E+00
	2022/04/19 07:30	0.0	0.002	7.6E+00	—	< 5.3E-01	3.2E+00
	2022/04/20 07:50	0.0	0.001	3.8E+00	< 7.6E+00	< 7.4E-01	2.8E+00
	2022/04/21 07:42	1.0	0.001	5.2E+00	—	< 5.9E-01	2.8E+00
物揚場排水路	2022/04/15 07:56	22.5	0.007	5.2E+00	—	< 4.4E-01	2.2E+00
	2022/04/16 08:00	4.0	0.007	< 3.6E+00	—	< 4.1E-01	2.1E+00
	2022/04/17 07:48	0.0	0.006	3.3E+00	—	< 5.9E-01	2.6E+00
	2022/04/18 07:40	16.0	0.006	< 2.8E+00	—	< 5.5E-01	8.8E-01
	2022/04/19 07:35	0.0	0.007	< 3.6E+00	—	< 7.0E-01	1.3E+00
	2022/04/20 07:54	0.0	0.006	3.8E+00	< 7.7E+00	< 4.7E-01	8.4E-01
	2022/04/21 07:38	1.0	0.006	4.0E+00	—	< 7.0E-01	8.5E-01
K排水路	2022/04/15 06:00	22.5	0.031	1.9E+01	—	5.8E-01	1.4E+01
	2022/04/16 06:00	4.0	0.021	7.2E+01	—	9.9E-01	5.7E+01
	2022/04/17 06:00	0.0	0.011	1.5E+01	—	< 7.0E-01	9.5E+00
	2022/04/18 06:00	16.0	0.010	1.0E+01	—	< 4.7E-01	6.9E+00
	2022/04/19 06:00	0.0	0.014	4.0E+01	—	1.2E+00	3.7E+01
	2022/04/20 06:00	0.0	0.011	1.6E+01	9.4E+01	< 6.4E-01	8.5E+00
	2022/04/21 06:00	1.0	0.009	5.8E+00	—	< 4.8E-01	4.9E+00
BC排水路	2022/04/15 06:00	22.5	0.166	< 2.7E+00	—	< 5.5E-01	1.3E+00
	2022/04/16 06:00	4.0	0.073	4.4E+00	—	< 4.2E-01	6.1E-01
	2022/04/17 06:00	0.0	0.023	4.5E+00	—	< 4.8E-01	< 5.6E-01
	2022/04/18 06:00	16.0	0.021	< 2.8E+00	—	< 3.5E-01	< 4.1E-01
	2022/04/19 06:00	0.0	0.032	< 3.6E+00	—	< 7.7E-01	< 7.1E-01
	2022/04/20 06:00	0.0	0.022	3.5E+00	< 7.6E+00	< 4.4E-01	< 4.7E-01
	2022/04/21 06:00	1.0	0.017	< 3.1E+00	—	< 3.9E-01	< 5.6E-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<sup>±〇</sup>であることを意味する。
- (例) 3.1E+01は3.1×10<sup>1</sup>で31，3.1E+00は3.1×10<sup>0</sup>で3.1，3.1E-01は3.1×10<sup>-1</sup>で0.31と読む。
- ・6月20日 A排水路流量について誤りがあったため訂正。

## 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	2022/05/02 07:55	5.0E+00	< 4.6E-01	3.4E+00
物揚場排水路	2022/05/02 08:00	4.1E+00	< 4.5E-01	1.4E+00
K排水路	2022/05/02 06:00	5.5E+01	1.2E+00	4.9E+01
BC排水路	2022/05/02 06:00	9.4E+00	< 7.7E-01	< 5.8E-01
5,6号機排水路 <sup>※1</sup>	—	—	—	—

- ・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 $3.1\times 10^1$ で31,  $3.1E+00$ は $3.1\times 10^0$ で3.1,  $3.1E-01$ は $3.1\times 10^{-1}$ で0.31と読む。
  - ・採取当日の降雨量は2 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。