

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	2021/03/19 07:12	0.0	— <sup>※1</sup>	2.1E+01	—	< 7.5E-01	1.6E+01
	2021/03/20 07:15	1.0	0.001	1.8E+01	—	8.5E-01	1.5E+01
	2021/03/21 07:10	27.0	0.001	9.5E+00	—	< 6.0E-01	7.0E+00
	2021/03/22 07:25	1.5	0.006	8.8E+00	—	< 4.6E-01	4.0E+00
	2021/03/23 07:56	0.0	0.002	< 3.3E+00	—	< 4.8E-01	2.6E+00
	2021/03/24 07:40	0.0	0.001	1.1E+01	< 7.2E+00	< 5.3E-01	6.8E+00
	2021/03/25 07:13	0.0	0.001	7.1E+00	—	< 4.5E-01	5.9E+00
物揚場排水路	2021/03/19 07:17	0.0	0.011	< 3.0E+00	—	< 4.0E-01	8.4E-01
	2021/03/20 07:20	1.0	0.012	< 3.5E+00	—	< 4.3E-01	7.3E-01
	2021/03/21 07:16	27.0	0.011	< 3.0E+00	—	< 6.4E-01	8.6E-01
	2021/03/22 07:30	1.5	0.009	1.0E+01	—	< 4.6E-01	3.9E+00
	2021/03/23 07:52	0.0	0.006	4.5E+00	—	< 3.4E-01	1.1E+00
	2021/03/24 07:45	0.0	0.006	3.1E+00	1.1E+01	< 5.0E-01	1.4E+00
	2021/03/25 07:09	0.0	0.006	4.2E+00	—	< 5.2E-01	< 6.5E-01
K排水路	2021/03/19 06:00	0.0	0.008	1.3E+01	—	< 6.3E-01	7.8E+00
	2021/03/20 06:00	1.0	0.007	7.4E+00	—	< 5.8E-01	7.3E+00
	2021/03/21 06:00	27.0	0.008	6.9E+00	—	< 5.5E-01	6.4E+00
	2021/03/22 06:00	1.5	0.019	1.3E+02 <sup>※2</sup>	—	4.9E+00	1.1E+02 <sup>※2</sup>
	2021/03/23 06:00	0.0	0.011	3.1E+01	—	7.5E-01	2.1E+01
	2021/03/24 06:00	0.0	0.009	1.4E+01	1.2E+02	< 7.2E-01	1.1E+01
	2021/03/25 06:55	0.0	0.008	1.0E+01	—	< 1.0E+00	7.3E+00
BC排水路	2021/03/19 06:00	0.0	0.004	6.2E+00	—	< 5.0E-01	2.2E+00
	2021/03/20 06:00	1.0	0.004	< 3.5E+00	—	< 3.9E-01	< 6.1E-01
	2021/03/21 06:00	27.0	0.007	5.7E+00	—	< 4.5E-01	1.3E+00
	2021/03/22 06:00	1.5	0.034	8.6E+00	—	< 5.9E-01	< 7.2E-01
	2021/03/23 06:00	0.0	0.020	7.7E+00	—	< 7.0E-01	< 6.6E-01
	2021/03/24 06:00	0.0	0.010	< 3.1E+00	< 7.2E+00	< 7.0E-01	< 7.2E-01
	2021/03/25 06:00	0.0	0.010	6.5E+00	—	< 6.4E-01	< 6.3E-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。
- ・流量以外は既にお知らせ済み。
- ※1 3月19日は設備点検による欠測。
- ※2 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	2021/04/05 08:10	6.9E+00	< 5.4E-01	4.4E+00
物揚場排水路	2021/04/05 08:15	6.1E+00	< 6.6E-01	2.0E+00
K排水路	2021/04/05 06:00	1.3E+01	< 6.0E-01	8.9E+00
BC排水路	2021/04/05 06:00	< 2.9E+00	< 3.6E-01	< 5.6E-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。
  - ・ $〇.〇E\pm〇$ とは,  $〇.〇\times 10^{\pm〇}$ であることを意味する。  
 (例)  $3.1E+01$ は $3.1\times 10^1$ 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4.5 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。