

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	2022/05/06 07:20	0.0	0.001	< 3.2E+00	—	< 5.3E-01	2.9E+00
	2022/05/07 07:25	0.0	0.001	5.4E+00	—	< 6.6E-01	2.5E+00
	2022/05/08 07:20	0.0	0.001	< 3.1E+00	—	< 7.5E-01	2.0E+00
	2022/05/09 08:10	9.0	0.002	3.8E+00	—	< 4.3E-01	3.2E+00
	2022/05/10 07:55	0.0	0.001	< 3.3E+00	—	< 4.8E-01	2.0E+00
	2022/05/11 08:02	0.0	0.001	4.2E+00	< 8.8E+00	< 4.5E-01	3.8E+00
	2022/05/12 07:50	0.0	0.001	7.4E+00	—	< 7.3E-01	4.3E+00
物揚場排水路	2022/05/06 07:25	0.0	0.006	< 3.2E+00	—	< 5.6E-01	1.5E+00
	2022/05/07 07:30	0.0	0.007	< 3.1E+00	—	< 3.8E-01	1.3E+00
	2022/05/08 07:25	0.0	0.006	< 3.1E+00	—	< 4.3E-01	1.5E+00
	2022/05/09 08:05	9.0	0.006	< 3.3E+00	—	< 3.3E-01	2.2E+00
	2022/05/10 08:00	0.0	0.006	< 3.3E+00	—	< 6.8E-01	1.2E+00
	2022/05/11 08:07	0.0	0.006	< 3.1E+00	< 8.9E+00	< 4.3E-01	9.1E-01
	2022/05/12 07:46	0.0	0.016	3.8E+00	—	< 4.0E-01	1.3E+00
K排水路	2022/05/06 06:00	0.0	0.010	7.1E+00	—	< 5.4E-01	4.8E+00
	2022/05/07 06:00	0.0	0.009	5.9E+00	—	< 4.1E-01	4.6E+00
	2022/05/08 06:00	0.0	0.009	4.9E+00	—	< 4.3E-01	3.6E+00
	2022/05/09 06:00	9.0	0.009	4.7E+00	—	< 3.5E-01	4.0E+00
	2022/05/10 06:00	0.0	0.010	7.9E+00	—	< 6.8E-01	5.2E+00
	2022/05/11 06:00	0.0	0.009	7.0E+00	1.1E+02	< 5.7E-01	3.4E+00
	2022/05/12 06:00	0.0	0.009	5.4E+00	—	< 6.0E-01	3.2E+00
BC排水路	2022/05/06 06:00	0.0	0.019	< 3.2E+00	—	< 6.8E-01	< 7.9E-01
	2022/05/07 06:00	0.0	0.020	< 3.1E+00	—	< 4.7E-01	< 6.6E-01
	2022/05/08 06:00	0.0	0.022	< 3.1E+00	—	< 3.8E-01	< 4.9E-01
	2022/05/09 06:00	9.0	0.020	< 3.3E+00	—	< 4.3E-01	< 6.8E-01
	2022/05/10 06:00	0.0	0.025	3.3E+00	—	< 3.8E-01	< 5.3E-01
	2022/05/11 06:00	0.0	0.015	< 3.1E+00	< 8.9E+00	< 6.4E-01	< 7.3E-01
	2022/05/12 06:00	0.0	0.018	< 2.7E+00	—	< 4.0E-01	< 5.1E-01
5,6号機排水路	2022/05/11 08:35	0.0	0.002	< 3.1E+00	< 8.9E+00	< 4.7E-01	< 5.7E-01

- ・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	2022/05/23 08:07	6.3E+00	< 4.8E-01	3.0E+00
物揚場排水路	2022/05/23 08:11	3.1E+00	< 5.0E-01	1.7E+00
K排水路	2022/05/23 06:00	6.1E+00	< 5.8E-01	5.3E+00
BC排水路	2022/05/23 06:00	3.3E+00	< 5.5E-01	< 8.0E-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0.5 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。