

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	2020/09/11 07:50	18.5	0.002	1.8E+01	—	< 5.7E-01	1.4E+01
	2020/09/12 07:35	41.0	0.130	1.5E+01	—	< 4.7E-01	1.0E+01
	2020/09/13 07:25	4.5	0.004	1.5E+01	—	< 6.8E-01	8.7E+00
	2020/09/14 07:50	0.0	0.003	1.0E+01	—	< 7.4E-01	1.1E+01
	2020/09/15 07:30	0.5	0.002	1.2E+01	—	< 7.6E-01	8.2E+00
	2020/09/16 07:55	0.0	0.001	1.2E+01	< 7.9E+00	< 5.7E-01	9.6E+00
	2020/09/17 07:43	0.0	0.001	1.3E+01	—	< 5.9E-01	1.1E+01
物揚場排水路	2020/09/11 07:55	18.5	0.008	< 3.2E+00	—	< 4.7E-01	2.3E+00
	2020/09/12 07:40	41.0	0.036	3.4E+01	—	8.0E-01	1.8E+01
	2020/09/13 07:30	4.5	0.008	7.9E+00	—	< 4.4E-01	6.1E+00
	2020/09/14 07:55	0.0	0.007	7.1E+00	—	< 6.0E-01	5.7E+00
	2020/09/15 07:35	0.5	0.007	6.2E+00	—	< 8.0E-01	2.8E+00
	2020/09/16 07:58	0.0	0.006	3.7E+00	1.3E+01	< 7.0E-01	3.2E+00
	2020/09/17 07:46	0.0	0.006	< 3.7E+00	—	< 6.3E-01	3.2E+00
K排水路	2020/09/11 07:15	18.5	0.011	2.3E+01	—	1.2E+00	1.8E+01
	2020/09/12 07:00	41.0	0.016	1.5E+02 ※	—	5.2E+00	1.4E+02 ※
	2020/09/13 06:00	4.5	0.021	2.0E+02 ※	—	7.8E+00	1.6E+02 ※
	2020/09/14 06:00	0.0	0.016	9.5E+01	—	3.2E+00	7.8E+01
	2020/09/15 06:00	0.5	0.013	4.1E+01	—	1.2E+00	3.0E+01
	2020/09/16 06:00	0.0	0.011	2.6E+01	1.2E+02	1.1E+00	2.1E+01
	2020/09/17 06:00	0.0	0.011	3.2E+01	—	8.5E-01	1.8E+01
BC排水路	2020/09/11 06:00	18.5	0.013	< 2.8E+00	—	< 5.6E-01	< 5.5E-01
	2020/09/12 06:30	41.0	0.021	8.5E+00	—	< 4.4E-01	4.7E+00
	2020/09/13 06:00	4.5	0.030	8.8E+00	—	< 5.5E-01	< 6.3E-01
	2020/09/14 06:00	0.0	0.023	< 3.3E+00	—	< 4.7E-01	< 6.1E-01
	2020/09/15 06:00	0.5	0.019	< 3.0E+00	—	< 6.5E-01	< 7.9E-01
	2020/09/16 06:00	0.0	0.022	< 3.2E+00	< 7.9E+00	< 4.4E-01	< 7.4E-01
	2020/09/17 06:00	0.0	0.021	< 3.4E+00	—	< 6.8E-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。  
 ※ 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	2020/09/28 07:35	1.2E+01	< 5.1E-01	1.1E+01
物揚場排水路	2020/09/28 07:40	< 3.7E+00	< 5.1E-01	3.8E+00
K排水路	2020/09/28 06:00	4.9E+01	1.2E+00	3.2E+01
BC排水路	2020/09/28 06:00	4.4E+00	< 5.0E-01	< 6.9E-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 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。