

## 福島第一原子力発電所 K排水路排水口放射能分析結果

単位: Bq/L

採取場所	K排水路排水口								
採取日	3月9日	3月10日	3月11日	3月12日	3月13日	3月14日	3月15日	3月16日	3月17日
採取時刻	7:30	7:50	8:15	8:05	7:57	8:01	9:00	8:40	8:45
Cs-134(約2年)	ND(1.6)	ND(3.5)	ND(2.3)	ND(1.8)	ND(1.7)	ND(1.9)	43	4.1	23 <sup>1</sup>
Cs-137(約30年)	4.3	11	4.2	7.1	6.6	6.2	230	19	100 <sup>1</sup>
全	ND(12)	21	12	17	ND(11)	13	240	20	150 <sup>1</sup>

採取場所	K排水路排水口								
採取日	3月18日	3月19日	3月20日	3月21日	3月22日	3月23日	3月24日	3月25日	3月26日
採取時刻	7:50	7:46	7:40	7:53	8:05	8:10	7:50	8:00	8:05
Cs-134(約2年)	ND(2.6)	3.6	ND(1.4)	ND(1.6)	ND(2.9)	2.0	ND(2.1)	ND(1.8)	1.7
Cs-137(約30年)	6.4	18	6.6	7.1	6.7	7.0	7.4	5.6	7.3
全	ND(12)	26	ND(13)	ND(12)	ND(14)	14	20	ND(12)	11

採取場所	K排水路排水口								
採取日	3月27日	3月28日	3月28日						
採取時刻	8:00	8:05 <sup>(注1)</sup>	19:00 <sup>(注2)</sup>						
Cs-134(約2年)	ND(2.3)	ND(2.2)	ND(2.7)						
Cs-137(約30年)	6.1	12	7.6						
全	ND(12)	19	29						

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 太枠内が今回公表データ。他は3月29日までにお知らせ済み。

(注1) 3月27日にK排水路は新流路に変更されたが、旧流路完全閉止(3月28日)前に旧流路側に一部流れていた水を参考として分析。

(注2) 3月28日旧流路完全閉止、および新流路が暗渠化されていることから、自動採水器による19:00採取に変更。

降雨による表層土の流入のため上昇したものと考えられる。

1 周辺作業の影響により一時的に排水路内の土砂が舞い上がったものと考えられる。