

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水

単位: Bq/L

		地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-2	地下水観測孔 No.1-3	地下水観測孔 No.1-4 ^{*1}	地下水観測孔 No.1-5	地下水観測孔 No.1-8	ウエルポイント 汲み上げ水	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-1	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-1 ^{*1}
採取日		8月29日	8月29日	8月29日	8月29日		8月29日			8月29日	8月29日		
採取時刻		9:50	10:15	11:42	10:38		11:13			10:10	9:36		
Cs-134(約2年)		1.4	13	120	1.3		62			ND(0.43)	ND(0.43)		
Cs-137(約30年)		3.0	31	260	3.3		130			ND(0.54)	1.1		
その他 γ	Ru-106(約370日)	ND	17	ND	4.6		ND			ND	ND		
全β		86	1,400	680,000	33,000		2,600			140	ND(20)		
H-3(約12年)		分析中	分析中	分析中	分析中		分析中			分析中	分析中		
Sr-90(約29年)		—	—	—	—		—			—	—		

* 1 地盤改良のための薬液注入により、採取不可。

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「—」と記す。

<参考> 前回公表までの最高値(護岸地下水)

単位: Bq/L

		地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-1	地下水観測孔 No.1-2	地下水観測孔 No.1-3	地下水観測孔 No.1-4	地下水観測孔 No.1-5	地下水観測孔 No.1-8	ウエルポイント汲み上げ水 (ノッチタンク)
Cs-134(約2年)		0.66 [8/10]	3.2 [8/19]	1.9 [7/8]	11,000 [7/9]	ND	1.5 [7/8]	310 [8/5]	21 [8/20]	1.5 [8/19]
Cs-137(約30年)		1.6 [8/8]	4.3 [8/19]	3.6 [7/8]	22,000 [7/9]	2.3 [8/22]	3.6 [7/8]	650 [8/5]	45 [8/20]	3.4 [8/19]
その他 γ	Ru-106(約370日)	ND	26 [5/24]	7.9 [7/8]	160 [8/15]	17 [7/22] [8/8]	3.1 [8/8]	ND	ND	17 [8/19]
	Mn-54(約310日)	ND	ND	1.0 [7/5]	62 [7/5]	ND	ND	ND	ND	ND
	Co-60(約5年)	ND	0.50 [7/19]	ND	3.1 [7/8]	ND	ND	ND	ND	ND
	Sb-125(約3年)	ND	1.7 [7/11]	ND	250 [7/15]	1.4 [7/12] [8/26]	ND	12 [8/8]	ND	ND
全β		300 [8/22]	1,900 [5/24]	4,400 [7/8]	900,000 [7/5] [7/9]	160,000 [8/12] [8/15]	380 [8/19]	56,000 [8/5]	1,200 [8/26]	190,000 [8/19]
H-3(約12年)		42,000 [8/22]	500,000 [5/24] [6/7]	630,000 [7/8]	400,000 [8/22]	290,000 [7/12]	98,000 [7/11]	72,000 [8/15]	950 [8/20]	460,000 [8/19]
Sr-90(約29年)		分析中	1,200 [6/7]	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	-

単位: Bq/L

		地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-1	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-1
Cs-134(約2年)		0.5 [7/9]	0.44 [8/1]	3.5 [7/25]	1.2 [7/25] [8/8]
Cs-137(約30年)		1.2 [7/11] [8/1]	1.0 [7/29]	5.9 [8/8]	2.6 [8/1]
その他 γ	Ru-106(約370日)	ND	ND	ND	ND
	Mn-54(約310日)	ND	ND	ND	ND
	Co-60(約5年)	ND	ND	ND	ND
	Sb-125(約3年)	ND	ND	ND	ND
全β		1,700 [7/8]	380 [7/29]	1,400 [7/11]	180 [8/1]
H-3(約12年)		850 [6/26]	330 [8/19]	3,200 [H24. 12/12]	460 [8/1]
Sr-90(約29年)		54 [5/31]	分析中	8.3 [H24. 12/12]	分析中

* NDは検出限界値未満を表す。

* []内は、各値の採取日を示す。