

地下貯水槽 分析結果(平成26年5月8日分)

		地下貯水槽(ドレン孔水)													
		北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側
採取時刻		7:31	/	8:01	/	7:57	7:48	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)		9	/	9	/	9	6	/	/	/	/	/	/	/	/
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.2E-2	/	<2.2E-2	/	<2.3E-2	<2.3E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<3.9E-2	/	<3.9E-2	/	<4.2E-2	<4.2E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<5.7E-2	/	<6.0E-2	/	<5.8E-2	<6.3E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
全ベータ		1.8E-1	/	<2.8E-2	/	9.7E-2	<2.8E-2	/	/	/	/	/	/	/	/

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

		地下貯水槽(漏えい検知孔水)													
		北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側
採取時刻		7:39	/	8:14	/	7:54	7:44	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)		9	/	13	/	10	10	/	/	/	/	/	/	/	/
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.0E-2	/	<2.3E-2	/	<2.5E-2	<2.6E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<4.8E-2	/	<4.5E-2	/	<4.3E-2	<4.1E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<6.6E-2	/	<6.5E-2	/	<5.6E-2	<6.6E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
全ベータ		4.9E+1	/	1.7E+1	/	1.8E+1	2.6E+1	/	/	/	/	/	/	/	/

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

(注1) E± とは、 × 10[±] と同じ意味である。

(注2) 検出限界値未満の場合は、"<"を付け、検出限界値を記している。

(注3) その他ガンマ核種がすべて検出限界値未満の場合は、「ND」と記載。

地下貯水槽観測孔 分析結果(平成26年5月8日分)

	地下貯水槽観測孔(i~)													
	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14
採取時刻	9:39	9:42	9:45	9:49	9:53	10:07	9:59	10:03	9:56	10:10	9:27	9:33	9:20	9:17
塩素濃度(ppm)	10	10	11	9	10	10	10	11	10	12	36	9	9	13
全ベータ(Bq/cm3)	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2

	地下貯水槽観測孔(i~)					地下貯水槽観測孔()		
	A15	A16	A17	A18	A19	B1	B2	B3
採取時刻	9:12	9:08	9:04	9:35	9:30	10:27	10:30	10:22
塩素濃度(ppm)	10	12	8	9	9	8	6	10
全ベータ(Bq/cm3)	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2

(注1) . E± とは、 . ×10± と同じ意味である。

(注2) 検出限界値未満の場合は、"<"を付け、検出限界値を記している。