

地下貯水槽 分析結果(平成26年4月24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		8:01	/	7:56	/	7:44	7:52	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)		8	/	9	/	7	5	/	/	/	/	/	/	/	/
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2	/	<2.5E-2	/	<2.9E-2	<2.4E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<4.2E-2	/	<3.8E-2	/	<4.6E-2	<4.0E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<6.6E-2	/	<5.8E-2	/	<6.5E-2	<5.7E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
全ベータ		1.3E-1	/	6.9E-2	/	1.2E-1	<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		7:31	/	7:35	/	7:39	7:48	/	/	/	/	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)		8	/	13	/	9	9	/	/	/	/	/	/	/	/
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2	/	<2.5E-2	/	<2.3E-2	<2.4E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-134	<4.4E-2	/	<4.4E-2	/	<3.8E-2	<4.7E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Cs-137	<5.7E-2	/	<6.4E-2	/	<6.0E-2	<6.7E-2	/	/	/	/	/	/	/	/
	その他ガンマ核種	ND	/	ND	/	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/
全ベータ		5.6E+1	/	2.9E+1	/	2.4E+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4月24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	9:10	9:13	9:16	9:20	9:26	9:31	9:34	9:38	9:41	9:45	8:55	8:52	8:48	8:44
塩素濃度(ppm)	10	9	11	8	10	10	10	12	10	13	36	10	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	8:40	8:37	8:34	9:05	9:00	10:06	10:11	10:21
塩素濃度(ppm)	10	12	7	9	11	9	5	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。