

地下貯水槽 分析結果(平成25年10月2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		8:17	8:18	8:09	8:07	8:03	7:55	7:33	7:40	7:59	7:53	8:21	8:05	8:28	8:35
塩素濃度(ppm)		10	7	10	8	10	5	13	11	11	4	10	6	7	8
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.4E-2	<2.2E-2	<3.0E-2	<2.6E-2	<2.3E-2	<2.5E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.1E-2	<2.0E-2	<3.0E-2	<2.3E-2	<2.6E-2	<2.6E-2
	Cs-134	<4.3E-2	<4.5E-2	<4.5E-2	<4.7E-2	<4.5E-2	<4.8E-2	<4.4E-2	<4.5E-2	<4.6E-2	<4.6E-2	<4.4E-2	<4.8E-2	<4.4E-2	<4.7E-2
	Cs-137	<6.3E-2	<6.5E-2	<6.3E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.7E-2	<6.4E-2	<6.4E-2	<6.2E-2	<6.5E-2	<6.3E-2	<6.5E-2	<6.5E-2	<6.7E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	全ベータ	7.9E-1	<2.8E-2	5.2E-2	<2.8E-2	2.6E-1	3.4E-1	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	8.2E-2	<2.8E-2	<2.8E-2	<2.8E-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		7:45	8:14	7:53	8:02	7:58	7:49	7:26	採取できず			8:14	採取できず		
塩素濃度(ppm)		13	7	12	13	16	11	11				3			
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.9E-2	<2.6E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<3.1E-2	<2.4E-2	<2.4E-2				<2.4E-2			
	Cs-134	<5.6E-2	<4.6E-2	<5.2E-2	<4.8E-2	<4.9E-2	<5.0E-2	<4.4E-2				<4.8E-2			
	Cs-137	<6.6E-2	<6.6E-2	<6.2E-2	<6.6E-2	<6.5E-2	<6.8E-2	<6.5E-2				<6.5E-2			
	その他ガンマ核種	8.2E-2*	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND			
	全ベータ	2.0E+2	<2.8E-2	3.5E+1	<2.8E-2	1.1E+2	5.6E+1	<2.8E-2				<2.8E-2			

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年 *Sb-125:8.2E-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。
 (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25年10月2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	8:53	9:05	9:18	9:31	10:11	10:00	9:49	9:39	9:32	9:23	9:58	9:47	9:37	9:26
塩素濃度(ppm)	9	11	12	7	9	8	8	9	10	12	38	11	10	11
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	10:03	9:03	8:54	9:02	9:13	9:51	10:28	10:33
塩素濃度(ppm)	10	13	7	7	11	24	4	11
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。