

地下貯水槽 分析結果(平成26年4月17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		7:59		7:55		7:52	7:42								
塩素濃度(ppm)		9		9		5	5								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2		<2.3E-2		<2.6E-2	<2.4E-2								
	Cs-134	<4.6E-2		<4.1E-2		<4.4E-2	<4.2E-2								
	Cs-137	<6.4E-2		<5.9E-2		<6.4E-2	<5.8E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		1.7E-1		7.6E-2		1.3E-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		7:36		7:39		7:49	7:45								
塩素濃度(ppm)		9		13		9	10								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.5E-2		<2.7E-2		<2.3E-2	<2.4E-2								
	Cs-134	<4.1E-2		<4.6E-2		<4.1E-2	<4.6E-2								
	Cs-137	<5.8E-2		<6.6E-2		<5.8E-2	<6.7E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
全ベータ		5.2E+1		2.2E+1		1.6E+1	2.5E+1								

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

(注1) E± とは、 $\times 10^{\pm}$ 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17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	9:36	9:32	9:27	9:23	9:19	9:15	9:11	9:07	9:04	8:53	8:49	8:46	8:43
塩素濃度(ppm)	10	9	11	8	11	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	8:39	8:35	8:30	9:42	8:57	10:01	10:04	9:56
塩素濃度(ppm)	10	12	7	8	11	7	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。