

地下貯水槽 分析結果(平成26年8月28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		5:29		5:49		5:41	5:37								
塩素濃度 (ppm)		9		8		8	3								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2		<2.3E-2		<2.8E-2	<2.6E-2								
	Cs-134	<3.9E-2		<4.2E-2		<4.1E-2	<3.9E-2								
	Cs-137	<6.5E-2		<6.3E-2		<6.5E-2	<6.4E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	4.1E-1		<3.2E-2		9.1E-2	<3.2E-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		5:27		5:21		5:44	5:34								
塩素濃度 (ppm)		11		11		8	9								
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2		<2.9E-2		<2.6E-2	<2.4E-2								
	Cs-134	<4.5E-2		<4.0E-2		<4.0E-2	<4.1E-2								
	Cs-137	<6.3E-2		<6.5E-2		<6.6E-2	<6.6E-2								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	9.3E+1		1.7E+1		1.5E+1	7.0E+0								

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8月28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	6:34	6:37	6:40	6:44	6:47	6:51	6:54	6:23	6:20	6:17	6:13	6:10	6:07	6:04
塩素濃度(ppm)	11	10	11	9	10	10	10	11	10	12	2	10	10	12
全ベータ(Bq/cm3)	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-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	6:02	5:59	5:57	6:31	6:27	7:08	7:05	7:12
塩素濃度(ppm)	9	11	7	8	2	7	6	10
全ベータ(Bq/cm3)	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-2	<3.2E-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。