

地下貯水槽 分析結果(2015年4月21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		7:13		7:20		7:31	7:24								
塩素濃度(ppm)		8		8		8	4								
放射性物質濃度 (Bq/L)	I-131	ND(18)		ND(21)		ND(22)	ND(20)								
	Cs-134	ND(42)		ND(40)		ND(53)	ND(49)								
	Cs-137	ND(54)		ND(55)		ND(54)	ND(55)								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	86		ND(26)		54	ND(26)								

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		7:16		7:09		7:34	7:27								
塩素濃度(ppm)		10		8		5	8								
放射性物質濃度 (Bq/L)	I-131	ND(26)		ND(24)		ND(21)	ND(26)								
	Cs-134	ND(40)		ND(38)		ND(37)	ND(59)								
	Cs-137	ND(62)		ND(62)		ND(61)	ND(63)								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	88,000		5,000		2,400	4,600								

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

(注)NDは検出限界値未満を表し、「その他ガンマ核種」を除き、()内に検出限界値を示す。

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果(2015年4月21日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c								
採取時刻	/	7:48	7:32	9:02	9:26	8:17	8:43	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)	/	7	12	8	5	5	11	/	/	/	/
全ベータ(Bq/L)	/	ND(26)	ND(26)	ND(26)	ND(26)	ND(26)	ND(26)	/	/	/	/
トリチウム(Bq/L)	/	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	/	/	/	/

半減期 トリチウム:約12年

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。