

地下貯水槽 分析結果(平成27年3月17日分)

		地下貯水槽(ドレン孔水)													
		i		ii		iii		iv		v		vi		vii	
		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		7:50		7:41		8:00	7:53								
塩素濃度(ppm)		6		5		7	3								
放射性物質濃度 (Bq/L)	I-131	ND(23)		ND(21)		ND(21)	ND(27)								
	Cs-134	ND(40)		ND(36)		ND(38)	ND(35)								
	Cs-137	ND(56)		ND(56)		ND(55)	ND(57)								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	100		ND(32)		76	ND(32)								

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)													
		i		ii		iii		iv		v		vi		vii	
		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		7:38		8:03	7:56								
塩素濃度(ppm)		8		8		6	8								
放射性物質濃度 (Bq/L)	I-131	ND(25)		ND(24)		ND(23)	ND(25)								
	Cs-134	ND(36)		ND(40)		ND(55)	ND(38)								
	Cs-137	ND(55)		ND(56)		ND(56)	ND(56)								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	88,000		3,900		2,600	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(平成27年3月17日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
採取時刻	/	8:46	8:29	9:26	9:46	8:07	9:07	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)	/	8	13	8	6	7	10	/	/	/	/
全ベータ(Bq/L)	/	ND(32)	ND(32)	ND(32)	ND(32)	ND(32)	ND(32)	/	/	/	/
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。