

地下貯水槽 分析結果(平成27年2月10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		7:54		7:58		8:02	8:10								
塩素濃度(ppm)		10		10		8	6								
放射性物質濃度 (Bq/L)	I-131	ND(18)		ND(24)		ND(24)	ND(23)								
	Cs-134	ND(38)		ND(38)		ND(53)	ND(39)								
	Cs-137	ND(56)		ND(58)		ND(60)	ND(58)								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	150		ND(31)		120	72								

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		7:50		7:46		8:15	8:06								
塩素濃度(ppm)		10		9		6	8								
放射性物質濃度 (Bq/L)	I-131	ND(27)		ND(22)		ND(24)	ND(26)								
	Cs-134	ND(44)		ND(44)		ND(38)	ND(42)								
	Cs-137	ND(62)		ND(64)		ND(64)	ND(67)								
	その他ガンマ核種	ND		ND		ND	ND								
	全ベータ	56,000		6,500		3,700	12,000								

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2月10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	/	8:52	8:31	9:28	9:53	8:10	9:11	/	/	/	/
塩素濃度(ppm)	/	8	12	7	7	7	11	/	/	/	/
全ベータ(Bq/L)	/	ND(31)	ND(31)	ND(31)	ND(31)	ND(31)	ND(31)	/	/	/	/
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。