

平成26年度河川水・下流域地下水水質調査結果（第3回）

(単位：mg/L)

		河川水等				処分場対岸部地下水		ドレーントンネル		下流域地下水						環境基準	
		処分場上流	処分場下流	堰曲大橋	北陸トンネル出口	井戸 (Kb-3)	井戸 (Kb-4)	西側坑口	東側坑口	事業所井戸 (瀬河内)	観測井戸1号 (深)	観測井戸1号 (浅)	観測井戸4号	観測井戸5号 (深)	観測井戸5号 (浅)		
採水年月日		H26.11.11	H26.11.11	H26.11.11	H26.11.11	H26.11.11	H26.11.11	H26.11.11	H26.11.11	H26.11.11	H26.11.11	H26.11.11	H26.11.11	H26.11.11	H26.11.11		
天 候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
気 温		11.2	14.4	11.2	11.2	16.0	11.2	16.0	13.6	13.6	13.6	13.6	14.4	14.4	14.4		
水 温		10.0	10.8	12.0	15.4	15.5	14.1	14.0	14.8	13.8	17.0	14.0	15.7	15.7	18.5		
一般項目	pH (実験室)	定量下限	7.5	7.5	7.5	7.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.5~8.5	
	DO	0.5	10	10	10	9.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.5以上	
	BOD	0.5	0.9	0.5	0.6	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
	SS	1	1	2	1	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	2	2,200	2,400	940	33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1000	
健康項目	カドミウム	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	
	全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	鉛	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05
	ヒ素	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.020	ND	ND	0.01
	総水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005
	アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	PCB	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	ジクロロメタン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02
	四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
	1,2-ジクロロエタン	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006
	トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03
	テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
	ベンゼン	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04
	1,2-ジクロロエチレン	0.004	—	—	—	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.04
塩化ビニルモノマー	0.0002	—	—	—	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002	
チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	
シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	
チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	
セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	0.47	0.46	0.45	0.21	ND	ND	0.14	0.12	0.57	ND	0.53	0.04	0.06	0.65	10	
ほう素	0.02	ND	0.02	0.03	0.04	1.5	1.6	ND	0.02	0.08	0.06	0.09	0.34	0.04	0.07	1	
ふっ素	0.1	ND	ND	ND	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.0	0.1	ND	ND	0.8	
1,4-ジオキサン	0.005	ND	ND	ND	ND	0.010	0.016	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05	
その他	塩素イオン	0.5	11	12	13	10	540	260	10	10	39	35	19	18	14	18	
	電気伝導度 (mS/m)	—	11	12	12	20	170	110	21	51	24	36	15	38	19	14	
	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	—	0.063	0.063	0.063	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	1
	ビスフェノールA (μg/L)	0.01	ND	0.03	0.02	0.04	0.99	0.12	—	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	

ND：定量下限値未満 ー：分析なし