

表2.4-2 浸透水、浸出水からの有害物質検出状況(全量データ。)

区分	観測井戸	地盤標高	掘削深さ	スレーナー位置	検出濃度(平均値:mg/l。ただし、ダイキシン類はpg-TEQ/L。)下段は検出範囲。右側は基準超過頻度。																				pH	EC(mS/m)	帯水層			
					ヒ素	総水銀	鉛	ホウ素	フッ素	カドミウム	シス-1,2-ジクロロエチレン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	ベンゼン	COD	ダイキシン類														
浸透水	県No.5		21		ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	0.9	0/1	0.69	0/1	ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	20	0/1	0.27	0/1	7.2	199	廃棄物層	
	県No.6		3		ND	0/4	ND	0/4	ND	0/4	4.6 3.3~5.9	4/4	0.73 0.64~0.76	0/4	ND	0/1	0.001 ND~0.004	0/4	ND	0/4	ND	0/4	ND	40 17~61	2/4	0.37	0/1	7.4 7.1~7.5	377 335~440	廃棄物層
	県No.7		2.5		ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	0.9	0/1	0.59	0/1	ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	0.001	0/1	30	0/1	0.37	0/1	7.3	180	廃棄物層	
	県No.8	149.25	22	4~21	0.001 ND~0.022	1/23	ND	0/18	0.010 ND~0.018	2/3	4.1 3.1~6.0	18/18	0.61 0.37~1.9	2/18	ND	0/1	ND	0/3	ND	0/3	ND	0/3	0.003 ND~0.008	0/23	76 60~89	7/7	3.8	1/1	7.2 6.7~7.5	292 145~331
浸出水	旧鶴ヶ池井戸H		3.9		0.036	1/1	ND	0/1	ND	0/1				ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	0.010	0/1	99	1/1			10.6	230	廃棄物層
	旧鶴ヶ池井戸J		5		0.059	1/1	ND	0/1	0.055	1/1					ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	0.010	0/1	110	1/1			9.1	240	廃棄物層	
	西側平坦部A		2.5		ND	0/1	ND	0/1	0.012	1/1	1.7	1/1	0.43	0/1	ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1					7.8	161	廃棄物層	
	西側平坦部C		2.3		0.008	0/1	ND	0/1	0.032	1/1	0.9	0/1	0.90	1/1	ND	0/1											7.6	179	廃棄物層	
	西側平坦部EF		2.5		0.009	0/1	0.0010	1/1	0.86	1/1	1.1	1/1	0.37	0/1	ND	0/1	1.1	1/1	0.002	0/1	ND	0/1	0.055	1/1			7.2	146	廃棄物層	
	西側平坦部F		2.2		0.019	1/1	ND	0/1	0.013	1/1	0.9	0/1	0.32	0/1	ND	0/1											7.6	127	廃棄物層	
	西側平坦部G		5		0.008	0/1	ND	0/1	0.007	0/1	1.0	0/1	0.28	0/1	ND	0/1											7.9	143	廃棄物層	
	中央部H16-1	149.75	24	19.2	ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	4.9	1/1	1.4	1/1		ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	0.002	0/1	86	1/1			8.4	200	廃棄物層
	中央部H16-2	150.28	22	21.36	0.014	1/1	ND	0/1	ND	0/1	2.1	1/1	0.85	1/1		ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	0.013	1/1	52	1/1			7.4	170	廃棄物層
	中央部H16-5	150.18	24	19.45	0.001	0/1	ND	0/1	0.008	0/1	5.5	1/1	1.3	1/1		0.006	0/1	ND	0/1	ND	0/1	0.002	0/1	89	1/1			8.0	210	廃棄物層
中央部H16-6				0.003	0/1	ND	0/1	ND	0/1	2.2	1/1	0.56	0/1		ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	22	0/1			7.7	230	廃棄物層	
水処理施設原水				0.013 0.011~0.017	3/3	ND	0/3	ND	0/3	2.0 1.9~2.0	3/3	0.40 0.38~0.43	0/3	ND	0/2	ND	0/5	ND	0/5	ND	0/5	0.004 0.002~0.006	0/5	49 42~70	5/5	0.13 0.10~0.15	0/2	8.9 7.8~10.6	250 190~320	廃棄物層
地下水環境基準値(安定型処分場維持管理基準)					0.01	0.0005	0.01	1	0.8	0.01	0.04	0.03	0.01	0.01	40	1														
検出限界値					0.005	0.0005	0.005	0.1	0.08	0.001	0.004	0.002	0.0005	0.001	0.5	0.01														

表2.4-3 浸透水、浸出水からの有害物質検出状況(ろ過後データ。)

区分	観測井戸等	地盤標高	掘削深さ	ストレーナー位置	ろ過試料の検出濃度(平均値:mg/)。下段は検出範囲。右側は基準超過頻度。								帯水層
					ヒ素	総水銀	鉛	カドミウム					
浸透水	県No.5		21		ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	廃棄物層
	県No.6		3		ND	0/4	ND	0/4	ND	0/4	ND	0/1	廃棄物層
	県No.7		2.5		ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	廃棄物層
	県No.8	149.25	22	4~21	ND	0/23	ND	0/18	ND	0/1	ND	0/1	廃棄物層
浸出水	旧鴨ヶ池井戸H		3.9				ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	廃棄物層
	旧鴨ヶ池井戸J		5				ND	0/1					廃棄物層
	西側平坦部A		2.5		ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	廃棄物層
	西側平坦部C		2.3		ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	廃棄物層
	西側平坦部EF		2.5		ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	廃棄物層
	西側平坦部F		2.2		ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	廃棄物層
	西側平坦部G		5		ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1	廃棄物層
	中央部H16-1	149.75	24	19.2*	ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1			廃棄物層
	中央部H16-2	150.28	22	21.36*	0.005	0/1	ND	0/1	ND	0/1			廃棄物層
	中央部H16-5	150.18	24	19.45*	ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1			廃棄物層
	中央部H16-6				ND	0/1	ND	0/1	ND	0/1			廃棄物層
水処理施設原水						ND	0/3	ND	0/3	ND	0/2	廃棄物層	
地下水環境基準値(安定型処分場維持管理基準)					0.01	0.0005	0.01	0.01					
検出限界値					0.005	0.0005	0.005	0.001					

\*H16-1,H16-2,H16-5は浸出水の採取深度を示す。