

別表5 周辺地下水の水質検査

測定場所:別表6の①②③④⑤⑥の井戸
検査項目及び測定回数

(測定回数:回/年)

検査項目		単位	環境基準	測定回数
1	カドミウム	mg/l	0.01以下	2
2	全シアン	mg/l	検出されないこと	
3	鉛	mg/l	0.01以下	
4	六価クロム	mg/l	0.05以下	
5	ヒ素	mg/l	0.01以下	
6	総水銀	mg/l	0.0005以下	
7	アルキル水銀	mg/l	検出されないこと	
8	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	検出されないこと	
9	トリクロロエチレン	mg/l	0.03以下	
10	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	
11	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	
12	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	
13	1・2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下	
14	1・1-ジクロロエチレン	mg/l	0.02以下	
15	シス-1・2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	
16	1・1・1-トリクロロエタン	mg/l	1以下	
17	1・1・2-トリクロロエタン	mg/l	0.006以下	
18	1・3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002以下	
19	チウラム	mg/l	0.006以下	
20	シマジン	mg/l	0.003以下	
21	チオベンカルブ	mg/l	0.02以下	
22	ベンゼン	mg/l	0.01以下	
23	セレン	mg/l	0.01以下	
24	ふっ素	mg/l	0.8以下	
25	ほう素	mg/l	1以下	
26	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	
27	水素イオン濃度(pH)	—	—	2
28	ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1以下	1
29	電気伝導率	μ S/cm	—	2

別表5 地下水水質検査

測定場所: 別表6の①②③④⑤⑥の井戸

検査項目及び測定回数

(測定回数: 回/年)

検査項目	単位	環境基準	測定回数
1 カドミウム	mg/l	0.01以下	1
2 全シアン	mg/l	検出されないこと	1
3 鉛	mg/l	0.01以下	1
4 六価クロム	mg/l	0.05以下	1
5 ひ素	mg/l	0.01以下	1
6 総水銀	mg/l	0.0005以下	1
7 アルキル水銀	mg/l	検出されないこと	1
8 PCB	mg/l	検出されないこと	1
9 トリクロロエチレン	mg/l	0.03以下	1
10 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	1
11 ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	1
12 四塩化炭素	mg/l	0.002以下	1
13 1・2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下	1
14 1・1-ジクロロエチレン	mg/l	0.02以下	1
15 シス-1・2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	1
16 1・1・1-トリクロロエタン	mg/l	1以下	1
17 1・1・2-トリクロロエタン	mg/l	0.006以下	1
18 1・3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002以下	1
19 チウラム	mg/l	0.006以下	1
20 シマジン	mg/l	0.003以下	1
21 チオベンカルブ	mg/l	0.02以下	1
22 ベンゼン	mg/l	0.01以下	1
23 セレン	mg/l	0.01以下	1
24 ふっ素	mg/l	0.8以下	1
25 ほう素	mg/l	1以下	1
26 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	1
27 pH			1
28 ダイオキシシン類	pg-TEQ/l	1以下	1
29 電気伝導率	μ S/cm		1

別表6 放流先河川等の測定地点

放流先河川 (湯沢川 2地点)	①開拓道路(市道8号線)交差点上流部 ②市道1号線交差点(香取橋)上流部
処分場地下水観測井 (4観測井)	①処分場上流観測井 ②-1処分場下流(広域農道脇)観測井 ②-2処分場下流(左岸)観測井 ③地下水集排水管マンホール
地下水井戸 (6井戸)	①旧水道水源井戸 ②簡易水道浅尾原水源深井戸 ③簡易水道中込水源深井戸 ④浅尾地区民有井戸 ⑤上神取地区民有井戸 ⑥上神取地区民有井戸

別表6 放流先河川等の測定地点

<p>放流先河川 (湯沢川 2地点)</p>	<p>①開拓道路(村道8号線)交差点上流部 ②村道1号線交差点(香取橋)上流部</p>
<p>処分場地下水観測井 (4観測井)</p>	<p>①処分場上流観測井 ②-1処分場下流(広域農道脇)観測井 ②-2処分場下流(左岸)観測井 ③地下水集排水管マンホール</p>
<p>地下水井戸 (6井戸)</p>	<p>①旧水道水源井戸 ②簡易水道浅尾原水源深井戸 ③簡易水道中込水源深井戸 ④浅尾原地区民有井戸 ⑤上神取地区民有井戸 ⑥上神取地区民有井戸</p>

別表7 発生ガスの測定

測定場所: 処分場内の縦型集排水管
項目及び測定回数

(測定回数: 回/年)

項目	単位	測定回数
メタン	ppm	2
二酸化炭素	vol%	2
硫化水素	ppm	2
アンモニア	ppm	2

別表8 石綿粉じんの測定

測定場所: 処分場内・敷地境界の2箇所
項目及び測定回数

(測定回数: 回/年)

項目	単位	保全目標	測定回数
石綿粉じん濃度	本/L	10以下	2

別表9 騒音及び振動の測定

測定場所: 処分場敷地境界1箇所
項目及び測定回数

(測定回数: 回/年)

項目	単位	保全目標	測定回数
騒音レベル	dB	85以下	1
振動レベル	dB	75以下	1

別表10 悪臭の測定

測定場所: 処分場敷地境界1箇所
項目及び測定回数

(測定回数: 回/年)

項目	単位	保全目標	測定回数
臭気指数	—	13以下	2

別表7 騒音及び振動の測定

測定場所: 処分場敷地境界1箇所

項目及び測定回数

(測定回数: 回/年)

項目	測定回数
騒音レベル	1
振動レベル	1

別表8 発生ガスの測定

測定場所: 処分場内発生ガス処理設備(縦型集排水管)

項目及び測定回数

(測定回数: 回/年)

項目	測定回数
メタン	2
二酸化炭素	2
硫化水素	2
アンモニア	2

別表9 悪臭の測定

測定場所: 処分場敷地境界1箇所

項目及び測定回数

(測定回数: 回/年)

項目	測定回数
臭気指数	2