

平成12年7月25日現在

No	項目 (単位)	排水基準	E地点	F地点	金属等を含む 産業廃棄物に 係る判定基準	F地点	堆肥化施設	堆肥置場
			場内水	ラグーン(沈殿池)末端の水		ラグーン(沈殿池)末端の汚泥	堆肥	堆肥
	調査年月日		H12. 5. 15	H12. 6. 26		H12. 6. 26	H12. 6. 30	H12. 6. 30
	天候		晴れ	晴れ		晴れ	晴れ	晴れ
	採取時刻		15:07	11:45		12:20	13:30	13:50
	気温		15. 0℃	21. 0℃		21. 0℃	26. 5℃	26. 5℃
	水温		18. 0℃	27. 7℃				
	色相		黒色	褐色		黒色	茶褐色	茶褐色
1	水素イオン濃度指数		6. 9					
2	生物学的酸素要求量	(mg/ℓ)	4800					
3	化学的酸素要求量	(mg/ℓ)	1700					
4	浮遊物質	(mg/ℓ)	22					
5	全窒素	(mg/ℓ)	690					
6	全磷	(mg/ℓ)	100					
7	電気伝導度	(μS/cm)	15000					
8	アルキル水銀	(mg/ℓ)	検出されないこと	<0. 0005		検出されないこと		
9	総水銀	(mg/ℓ)	0. 005	0. 0006	0. 005		<0. 0005	<0. 0005
10	カドミウム	(mg/ℓ)	0. 1	0. 005	0. 3		0. 003	0. 003
11	鉛	(mg/ℓ)	0. 1	0. 14	<0. 001	0. 3	<0. 001	0. 11
12	有機燐	(mg/ℓ)	1	<0. 1	1			
13	六価クロム	(mg/ℓ)	0. 5	<0. 02	1. 5			
14	砒素	(mg/ℓ)	0. 1	0. 006	0. 3		0. 003	0. 003
15	シアン	(mg/ℓ)	1	0. 01	1		0. 02	<0. 01
16	PCB	(mg/ℓ)	0. 003	<0. 0005	0. 003			
17	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	0. 3	0. 002	0. 3			
18	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	0. 1	<0. 0005	0. 1			
19	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	0. 2	1. 4	<0. 001	0. 2	<0. 001	0. 070
20	四塩化炭素	(mg/ℓ)	0. 02	0. 0002	0. 02			
21	1, 2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)	0. 04	0. 041	<0. 0001	0. 04	<0. 0001	0. 0009
22	1, 1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)	0. 2	0. 002	0. 2			
23	シス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)	0. 4	1. 3	<0. 001	0. 4	<0. 001	0. 002
24	1, 1, 1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)	3	<0. 0005	3			
25	1, 1, 2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)	0. 06	<0. 0001	0. 06			
26	1, 3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)	0. 02	0. 0003	0. 02			
27	チウラム	(mg/ℓ)	0. 06	<0. 005	0. 06			
28	シマジン	(mg/ℓ)	0. 03	<0. 0001	0. 03			
29	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	0. 2	<0. 001	0. 2			
30	ベンゼン	(mg/ℓ)	0. 1	<0. 001	0. 1			
31	セレン	(mg/ℓ)	0. 1	<0. 001	0. 3			
32	ダイオキシン類	(Pg-TEQ/ℓ)	10	13	検査中	3 (Ng-TEQ/g)	検査中	検査中

三栄化学工業(株)事業場

青森県

岩手県

県境

県境

管理室
倉庫
肥料棟

堆肥化施設

茂市字川倉ノ上28

F地点

E地点

堆肥置場

RDF1

堆肥1

堆肥2

RDF6

RDF5

RDF4

RDF3

遠瀬字和平3

貯池

45
43-1
42-1
41-4
42-5
43-2
41-2
103-1
103-2
144-1
100-2

