

仕 様 書

1 件名

最終処分場放流水、地下水水質調査業務

2 履行場所

陸前高田市竹駒町字相川115番地1

3 業務内容

最終処分場の放流水と地下水の水質調査業務。

(1)委託期間 令和8年4月1日から令和9年3月26日まで

(2)調査日 毎月1回

(3)検体数 放流水、地下水(上流)、地下水(下流)の3検体

4 分析項目

(1)放流水 別紙1のとおり

(2)地下水 別紙2のとおり

5 その他

(1)採水を併せて依頼する。

(2)採水日は協議の上、決定する。

別 紙 1

試験・分析・測定項目		数量	単位	摘要
●最終処分場 放流水水質調査				
1	水素イオン濃度（pH）	12	検	月 1 回
2	浮遊物質 量（SS）	12	〃	〃
3	生物化学的酸素要求量（BOD）	12	〃	〃
4	化学的酸素要求量（COD）	12	〃	〃
5	窒素含有量	12	〃	〃
6	大腸菌群数	1	〃	年 1 回
7	りん含有量	1	〃	〃
8	カドミウム及びその化合物	1	〃	〃
9	シアン化合物	1	〃	〃
10	有機リン化合物	1	〃	〃
11	鉛及びその化合物	1	〃	〃
12	六価クロム化合物	1	〃	〃
13	ヒ素及びその化合物	1	〃	〃
14	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	1	〃	〃
15	アルキル水銀化合物	1	〃	〃
16	P C B	1	〃	〃
17	トリクロロエチレン	1	〃	〃
18	テトラクロロエチレン	1	〃	〃
19	ジクロロメタン	1	〃	〃
20	四塩化炭素	1	〃	〃
21	1． 2－ジクロロエタン	1	〃	〃
22	1． 1－ジクロロエチレン	1	〃	〃
23	シス－1． 2－ジクロロエチレン	1	〃	〃
24	1． 1． 1－トリクロロエタン	1	〃	〃
25	1． 1． 2－トリクロロエタン	1	〃	〃
26	1． 3－ジクロロプロペン	1	〃	〃
27	チウラム	1	〃	〃
28	シマジン	1	〃	〃
29	チオベンカルブ	1	〃	〃
30	ベンゼン	1	〃	〃
31	セレン及びその化合物	1	〃	〃
32	1． 4－ジオキサン	1	〃	〃
33	ノルマルヘキサン抽出物質（鉱油類）	1	〃	〃
34	ノルマルヘキサン抽出物質（動植物油脂類）	1	〃	〃
35	フェノール類含有量	1	〃	〃
36	銅含有量	1	〃	〃
37	亜鉛含有量	1	〃	〃
38	溶解性鉄含有量	1	〃	〃
39	溶解性マンガン含有量	1	〃	〃
40	クロム含有量	1	〃	〃
41	ほう素及びその化合物	1	〃	〃
42	ふっ素及びその化合物	1	〃	〃
43	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	1	〃	〃
44	ダイオキシン類測定	1	〃	〃
45	試料採取等諸経費	12	〃	

別 紙 2

試験・分析・測定項目		数量	単位	摘要
●最終処分場 地下水水質調査				
1	塩化物イオン	24	検	2箇所を月1回（※）
2	電気伝導率	24	〃	2箇所を月1回（※）
3	カドミウム	2	〃	2箇所を年1回（※）
4	全シアン	2	〃	〃
5	鉛	2	〃	〃
6	六価クロム	2	〃	〃
7	ヒ素	2	〃	〃
8	総水銀	2	〃	〃
9	アルキル水銀	2	〃	〃
10	P C B	2	〃	〃
11	トリクロロエチレン	2	〃	〃
12	テトラクロロエチレン	2	〃	〃
13	ジクロロメタン	2	〃	〃
14	四塩化炭素	2	〃	〃
15	1． 2－ジクロロエタン	2	〃	〃
16	1． 1－ジクロロエチレン	2	〃	〃
17	1． 2－ジクロロエチレン	2	〃	〃
18	1． 1． 1－トリクロロエタン	2	〃	〃
19	1． 1． 2－トリクロロエタン	2	〃	〃
20	1． 3－ジクロロプロペン	2	〃	〃
21	チウラム	2	〃	〃
22	シマジン	2	〃	〃
23	チオベンカルブ	2	〃	〃
24	ベンゼン	2	〃	〃
25	セレン	2	〃	〃
26	1． 4－ジオキサン	2	〃	〃
27	塩化ビニルモノマー	2	〃	〃
28	ふっ素	2	〃	〃
29	ほう素	2	〃	〃
30	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2	〃	〃
31	ダイオキシン類測定	2	〃	〃
32	試料採取等諸経費	12	〃	

※地下水採取箇所上流・下流に設置。