

## 水質分析及び汚泥性状分析等一覧

## 1 友和浄化センター

## (1) 水質試験

## ア 生活環境項目に係る水質試験

番号	項目	流入水	放流水
1	BOD	○	△
2	SS	○	△
3	PH	□	△
4	COD	□	△
5	n-ヘキサン抽出物質	□	△
6	大腸菌数	□	△
7	塩化物イオン	□	△
8	全窒素	□	△
9	全リン	□	△

○（1回／月で実施する）

△（2回／月で実施する）

□（2回／年で実施する）

イ 有害物質に係る水質試験（放流水のみを対象とし、2回／年の頻度で実施する）

番号	項目	番号	項目
1	カドミウム	18	1, 1, 2-トリクロロエタン
2	シアン	19	1, 3-ジクロロプロペン
3	有機リン	20	チウラム
4	鉛	21	シマジン
5	六価クロム	22	チオベンカルブ
6	ヒ素	23	ベンゼン
7	アルキル水銀	24	セレン
8	総水銀	25	ほう素
9	ポリ塩化ビフェニル	26	フッ素
10	トリクロロエチレン	27	1, 4-ジオキサン
11	テトラクロロエチレン	28	フェノール類
12	ジクロロメタン	29	銅
13	四塩化炭素	30	亜鉛
14	1, 2-ジクロロエタン	31	溶解性鉄
15	1, 1-ジクロロエチレン	32	溶解性マンガン
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	33	全クロム
17	1, 1, 1-トリクロロエタン		

ウ 汚濁負荷量の測定

放流水のみを対象とし、COD、窒素含有量及びりん含有量に係る1日を単位とした汚濁負荷量の測定を実施する。

項目	友和浄化センター
測定回数	排水の期間中毎日
測定方法	環境省告示別記1(1)

(2) 汚泥試験（1回／年の頻度で実施する）

ア 溶出試験

番号	項目	番号	項目
1	カドミウム	14	1, 2-ジクロロエタン
2	シアン	15	1, 1-ジクロロエチレン
3	有機リン	16	シス-1, 2-ジクロロエチレン
4	鉛	17	1, 1, 1-トリクロロエタン
5	六価クロム	18	1, 1, 2-トリクロロエタン
6	ヒ素	19	1, 3-ジクロロプロペン
7	アルキル水銀	20	チウラム
8	総水銀	21	シマジン
9	ポリ塩化ビフェニル	22	チオベンカルブ
10	トリクロロエチレン	23	ベンゼン
11	テトラクロロエチレン	24	セレン
12	ジクロロメタン	25	1, 4-ジオキサン
13	四塩化炭素		

イ 含有試験

番号	項目
1	カドミウム
2	ヒ素
3	総水銀
4	鉛
5	ニッケル
6	全クロム
7	1, 4-ジオキサン

## 2 浅原浄化センター

### (1) 水質試験

#### ア 生活環境項目に係る水質試験

番号	項目	流入水	放流水	曝気槽
1	BOD	●	●	—
2	SS	●	●	—
3	PH	●	●	—
4	大腸菌数	—	●	—
5	COD	—	●	—
6	全窒素	—	●	—
7	全リン	—	●	—
8	MLSS	—	—	●

●（1回／月で実施する）

#### イ 汚濁負荷量の測定

放流水のみを対象とし、COD、窒素含有量及びりん含有量に係る1日を単位とした汚濁負荷量の測定を実施する。

項目	浅原浄化センター
測定回数	14日を超えない排水の期間ごとに1回以上
測定方法	環境省告示別記1(3)