

特記別表 2-1

ア 水質試験及び一般汚泥試験

各試験の項目及び採水箇所等は以下のとおりとする。

- : 日常試験 毎日実施  
 ◎ : 中試験 月2回実施

項目	検体及び採水箇所		流入水	初沈流出水	活性汚泥	放流水
			沈砂池	初沈流出口	反応槽	放流口
水温	○	◎	○	◎		○ ◎
透視度	○	◎	○	◎		○ ◎
PH	○	◎	○	◎	○ ◎	○ ◎
SV					○ ◎	
MLSS					○ ◎	
SVI					○ ◎	
生物観察					○ ◎	
BOD		◎		◎		◎
COD	○	◎	○	◎		○ ◎
SS	○	◎	○	◎		○ ◎
大腸菌群数						◎
N-ヘキサン		◎				◎
残留塩素						○ ◎
塩素イオン		◎				◎
全リン		◎				◎
全窒素		◎				◎
アンモニア性窒素		◎		◎		◎
硝酸性窒素						◎
ケルダール窒素		◎		◎		◎
亜硝酸性窒素						◎

- : 一般汚泥試験 月2回実施

項目	検体						
	返送汚泥	初沈汚泥	濃縮汚泥	消化汚泥	脱水機への供給汚	消化槽脱離液	脱水ろ液
温度	○	○	○	○		○	
PH	○	○	○	○		○	
蒸発残留物	○	○	○	○	○		
強熱減量	○		○	○			
アルカリ度				○			
COD						○	○
SS						○	○
消化率	計算値						
含水率	脱水ケーキ(含水率の測定は脱水機稼働時に実施する。)						

特記別表 2-2

イ 脱水汚泥精密試験

分析項目は以下のとおりとし、委託者の指定する日に採取し、試料採取後14日以内に報告書を2部提出すること。

各試験については4回/年（6月、9月、12月、翌年3月）実施すること。

なお、報告書は計量証明登録事業場で分析を行った計量証明書等とする。

含有試験		溶出試験	
アルキル水銀化合物	m g /kg	アルキル水銀化合物	m g /kg
水銀またはその化合物	m g /kg	水銀またはその化合物	m g /kg
カドミウムまたはその化合物	m g /kg	カドミウムまたはその化合物	m g /kg
鉛又はその化合物	m g /kg	鉛又はその化合物	m g /kg
有機リン化合物	m g /kg	有機リン化合物	m g /kg
六価クロム化合物	m g /kg	六価クロム化合物	m g /kg
ヒ素又はその化合物	m g /kg	ヒ素又はその化合物	m g /kg
シアン化合物	m g /kg	シアン化合物	m g /kg
P C B	m g /kg	P C B	m g /kg
亜鉛	m g /kg	トリクロロエチレン	m g /kg
銅	m g /kg	テトラクロロエチレン	m g /kg
ニッケル	m g /kg	ジクロロメタン	m g /kg
全リン	%	四塩化炭素	m g /kg
全窒素	%	1,2-ジクロロエタン	m g /kg
含水率	%	1,1-ジクロロエチレン	m g /kg
PH		1,2-ジクロロエチレン	m g /kg
		1,1,1-トリクロロエタン	m g /kg
		1,1,2-トリクロロエタン	m g /kg
		1,3-ジクロロプロペン	m g /kg
		ベンゼン	m g /kg
		チウラム	m g /kg
		シマジン	m g /kg
		チオベンカルブ	m g /kg
		セレン又はその化合物	m g /kg
		含水率	%
		PH	

特記別表 2 - 3

ウ 流入水及び放流水分析調査

分析項目等は以下のとおりとし、結果については試料採取後10日以内に報告書2部提出すること。

なお、報告書は計量証明登録事業場で分析を行った計量証明書等とする。

表 1 流入水水質分析項目（2回/年）

分 析 項 目
水温
PH
n-ヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)
n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)
窒素含有量
アンモニア性窒素
亜硝酸性窒素
硝酸性窒素
リン含有量
BOD
COD
SS
大腸菌群数

表2 放流水水質分析項目（4回/年）

分析項目
カドミニウム及びその化合物
鉛及びその化合物
六価クロム化合物
ヒ素及びその化合物
シアン化合物
有機リン化合物
水銀、アルキル水銀他水銀化合物
アルキル水銀化合物
PCB
陰イオン界面活性剤
フッ素及びその化合物
ホウ素及びその化合物
溶解性マンガン
溶解性鉄
亜鉛
銅
フェノール類
全クロム
トリクロロエチレン
テトラクロロエチレン
四塩化炭素
ジクロロメタン
1.2-ジクロロエタン
1.1.1-トリクロロエタン
1.1.2-トリクロロエタン
1.1-ジクロロエチレン
1.2-ジクロロエチレン
1.3-ジクロロプロペン
ベンゼン
チウラム
シマジン
チオベンカルブ
セレン及びその化合物
1.4-ジオキサン
塩化ビニルモノマー

表3 放流水水質分析項目（2回/月）

分析項目
PH
BOD
COD
SS
大腸菌群数