

浄化槽法に基づく検査項目

◆浄化槽法定検査は、書類検査・水質検査・外観検査を併せて総合的に判定いたします。

◇7条検査は、新たに設置された浄化槽について、使用開始後3ヶ月経過後に行う設置状況および水質に関する検査です。

◇11条検査は、7条検査後、毎年1回、保守点検・清掃の維持管理状況および水質に関する検査です。

1. 書類検査

7条検査・・・工事写真、建築確認申請書、設置届出書、保守点検記録票

11条検査・・・保守点検記録票、清掃記録票(保存の有無、実施回数、記録の内容)

2. 水質検査

測定項目	処理方式	処理目標水質(BOD)	良	可	不可
透視度(度)	合併	20mg/L以下	20以上	15以上20未満	15未満
		30mg/L以下	15以上	12以上15未満	12未満
		60mg/L以下	10以上	5以上10未満	5未満
pH	合併・単独	90mg/L以下	7以上	4以上7未満	4未満
			5.8～8.6	良及び不可以外	3.0未満又は10超
DO(mg/L)	合併		1.0以上	検出されるが1.0未満	検出されない
			0.3以上	検出されるが0.3未満	検出されない
残留塩素濃度(mg/L)	合併・単独		検出される	—	検出されない
塩化物イオン濃度(mg/L)	単独		90～140	良及び不可以外	30未満又は270超
BOD(mg/L)※1	合併	20mg/L以下	20以下	20超～30以下	30超
		30mg/L以下	30以下	30超～40以下	40超
		60mg/L以下	60以下	60超～80以下	80超
	単独	90mg/L以下	90以下	90超～120以下	120超
SV(%)※2	合併		10以上	検出されるが10未満	検出されない

※1 7条検査と11条検査(101人槽以上)を対象としています。

※2 7条検査(活性汚泥方式)を対象としています。

3. 外観検査

検査項目(全75項目)	(27)送風機の設置状況	(53)平面酸化床及び散水ろ床の水 flow の状況
設置状況(28項目)	(28)増改築等の状況	(54)沈殿槽の水位及び水 flow の状況
(1)水平の状況	設備の稼働状況(14項目)	(55)その他の単位装置の水位及び水 flow の状況
(2)浮上または沈下の状況	(29)ポンプの稼働状況	(56)原水ポンプ槽の汚泥の堆積状況またはスカムの生成状況
(3)破損または変形の状況	(30)送風機の稼働状況	(57)流量調整槽の汚泥の堆積状況またはスカムの生成状況
(4)漏水の状況	(31)駆動装置の稼働状況	(58)腐敗室、沈殿分離槽及び嫌気ろ床槽の汚泥の堆積状況またはスカムの生成状況
(5)溢流の状況	(32)ばっ気装置の稼働状況	(59)ばっ気槽及び接触ばっ気槽の汚泥の堆積状況またはスカムの生成状況
(6)上部スラブの打設の有無	(33)攪拌装置の稼働状況	(60)生物ろ過槽及び担体流動槽の汚泥の堆積状況またはスカムの生成状況
(7)嵩上げの状況	(34)汚泥返送装置及び汚泥移送装置の稼働状況	(61)沈殿槽の汚泥の堆積状況またはスカムの生成状況
(8)浄化槽上部及び周辺の利用または構造の状況	(35)循環装置の稼働状況	(62)消毒槽の汚泥の堆積状況またはスカムの生成状況
(9)雨水の流入状況	(36)逆洗装置及び洗浄装置の稼働状況	(63)消泡ポンプ槽及び水中プロワ槽の汚泥の堆積状況またはスカムの生成状況
(10)土砂の流入状況	(37)膜モジュールの稼働状況	(64)放流ポンプ槽の汚泥の堆積状況またはスカムの生成状況
(11)その他の特殊な排水の流入状況	(38)制御装置の稼働状況	(65)汚泥処理設備の汚泥の堆積状況またはスカムの生成状況
(12)スクリーン設備の固定状況	(39)調整装置の稼働状況	(66)汚泥の流出状況
(13)ポンプ設備の固定状況	(40)生物膜の状況	使用の状況(4項目)
(14)接触材、ろ材、担体等の固定及び保持状況	(41)活性汚泥の状況	(67)油脂類の流入状況
(15)ばっ気装置の固定状況	(42)その他の設備の稼働状況	(68)処理対象以外の排水の流入状況
(16)攪拌装置の固定状況	水の流れ方の状況(24項目)	(69)異物の流入状況
(17)汚泥返送装置及び汚泥移送装置の固定状況	(43)流入管路(路)の水 flow の状況	(70)流入汚水量、洗浄用水等の使用の状況
(18)循環装置の固定状況	(44)放流管路(路)の水 flow の状況	悪臭の発生状況(2項目)
(19)逆洗装置及び洗浄装置の固定状況	(45)各単位装置間の水 flow の状況	(71)悪臭の発生状況
(20)膜モジュールの固定状況	(46)越流せきにおける越流状況	(72)悪臭防止措置の実施状況
(21)消毒設備の固定状況	(47)原水ポンプ槽及び放流ポンプ槽の水位の状況	消毒の実施状況(2項目)
(22)越流せきの固定状況	(48)流量調整槽の水位及び水 flow の状況	(73)消毒剤の有無
(23)隔壁、仕切板及び移流管(口)の固定状況	(49)嫌気ろ床槽の水位の状況	(74)処理水と消毒剤の接触状況
(24)その他の内部設備の固定状況	(50)ばっ気槽の水位及び水 flow の状況	か、はえ等の発生状況(1項目)
(25)設置場所の状況	(51)接触ばっ気槽の水位及び水 flow の状況	(75)か、はえ等の発生状況
(26)流入管路及び放流管路の設置状況	(52)生物ろ過槽、担体流動槽の水位及び水 flow の状況	

一般財団法人 岐阜県環境管理技術センター

〒500-8357 岐阜市六条大溝4丁目13番6号 TEL 058-276-0321(代表)

お客様の個人情報は当センターのプライバシーポリシーに基づき適切に管理します。

詳細は、HPをご覧ください。http://www.kangl.or.jp/

法定検査結果は県及び市町村に報告します。