

# 平成24年度 不適正の内訳

①5～50人槽

	項 目	件 数			
		7条		11条	
		単 独	合 併	単 独	合 併
不適正の 主な原因	・ 外観検査のチェック項目のうち重要度が高い項目※ <sup>1</sup> が不可		77	470	844
	・ 書類検査のチェック項目のうち重要度が高い項目※ <sup>2</sup> が不可		(96)	(403)	(1358)
	・ 外観検査のチェック項目のうち重要度が低い項目が不可であって水質検査が不可		(15)	(44)	(147)
	・ 書類検査のチェック項目のうち重要度が低い項目が不可であって水質検査が不可		(1)	(106)	(243)
	・ その他(具体的に)				
問題のあつた 検査項目へ 複数回答	<b>【外観検査】</b>				
	(設置状況)				
	・ 槽の水平、浮上又は沈下、破損又は変形等の状況				
	01. 水平の状況				4
	02. 浮上または沈下の状況		1	1	4
	03. 破損又は変形の状況			8	7
	・ 漏水の状況				
	04. 漏水の状況			88	32
	・ 浄化槽上部の状況				
	07. 嵩上げの状況		4	12	11
	08. 浄化槽上部及び周辺の利用または構造の状況		4	5	5
	・ 雨水、土砂等の槽内への流入状況				
	09. 雨水の流入状況		8	2	11
	10. 土砂の流入状況			1	4
	11. その他の特殊な排水の流入状況		5	5	
	・ 内部設備の固定状況				
	14. 接触剤、ろ材、担体等の固定及び保持状況		1	7	126
	15. ばっ気装置の固定状況			2	1
	18. 循環装置の固定状況				1
	21. 消毒設備の固定状況			5	5
	22. 越流ぜきの固定状況			2	5
	23. 隔壁、仕切板及び移流管(口)の固定状況			36	3
	・ 設置に係るその他の状況				
	25. 設置場所の状況			1	
	26. 流入管渠及び放流管渠の設置状況		24	3	55
	27. 送風機の設置状況		6	19	13
	(設備の稼働状況)				
	・ ポンプ、送風機及び駆動装置の稼働状況				
	29. ポンプの稼働状況			1	24
	30. 送風機の稼働状況		2	96	194
	・ ばっ気装置及び攪拌装置の稼働状況				
	32. ばっ気装置の稼働状況		2		8
	・ 汚泥返送装置、汚泥移送装置及び循環装置の稼働状況				
	34. 汚泥返送装置及び汚泥移送装置の稼働状況				2
	35. 循環装置の稼働状況				3
	36. 逆洗装置及び洗浄装置の稼働状況				6
	・ 制御装置及び調整装置の稼働状況				
	38. 制御装置の稼働状況		1	3	34
	39. 調整装置の稼働状況				14
	(水の流れ方の状況)				
	・ 管渠、柵及び各单位装置間の水流の状況				
	43. 流入管渠(路)の水流の状況		1	4	10
	44. 放流管渠(路)の水流の状況		3	17	15
	45. 各单位装置間の水流の状況			1	6
	・ 各单位装置内の水位及び水流の状況				
	47. 原水ポンプ槽及び放流ポンプ槽の水位の状況				1
	48. 流量調整槽の水位及び水流の状況				4
	49. 嫌気ろ床槽の水位の状況				10
	50. ばっ気槽の水流の状況				2
	52. 生物ろ過槽、担体流動槽の水位及び水流の状況				17
	53. 平面酸化床及び散水ろ床の水流の状況			2	
	54. 沈殿槽及び処理水槽の水位及び水流の状況			3	10
	55. その他の単位装置の水位及び水流の状況		3	9	157

	項 目	件 数				
		7条		11条		
		単 独	合 併	単 独	合 併	
問題のあった検査項目へ複数回答	・ 汚泥の堆積状況及びスカムの生成状況					
	58. 腐敗室、沈殿分離槽及び嫌気床槽の汚泥の堆積状況または成状況			1	11	
	61. 沈殿槽の汚泥の堆積状況またはスカムの生成状況				1	
	62. 消毒槽の汚泥の堆積状況またはスカムの生成状況			6		
	・ 水の流れ方に係るその他の状況					
	66. 汚泥の流出状況		4	73	36	
	<b>(使用の状況)</b>					
	・ 特殊な排水等の流入状況					
	67. 油脂類の流入状況		(2)		(7)	
	・ 使用に係るその他の状況					
	70. 流入汚水量、洗浄用水等の使用の状況		(1)		(17)	
	<b>(消毒の実施状況)</b>					
	・ 消毒の実施状況					
	73. 消毒剤の有無		(2)	(12)	(49)	
	74. 処理水と消毒剤の接触状況		(2)	(3)	(9)	
	<b>(力、ハエ等の発生状況)</b>					
	・ 力、ハエ等の発生状況					
	75. 力、ハエ等の発生状況					
	・ その他(具体的に) 処理対象人員不足、処理能力の低下、処理能力以上の過負荷等		(7)	(80)	(41)	
	<b>【水質検査】</b>					
	・ 水素イオン濃度				-	-
	・ 活性汚泥沈殿率				-	-
	・ 溶存酸素量					
	・ 透視度		(9)	(6)	(16)	
	・ 塩化物イオン濃度		-	-	-	-
	・ 残留塩素濃度					
	・ 生物化学的酸素要求量					
	・ その他(具体的に)					
<b>【書類検査】</b>						
<b>(保守点検記録(使用開始直前の記録を含む))</b>						
・ 記録の有無			(96)	(63)	(176)	
・ 記録の内容						
・ 保守点検の回数				(3)	(24)	
<b>(清掃記録)</b>						
・ 記録の有無		-	(1)	(442)	(1401)	
・ 記録の内容		-	-	-	-	
・ 清掃の回数		-	-	(1)	-	
・ その他(具体的に)		-	-	-	-	

※1) 「設置状況」、「消毒の実施状況」、「水の流れ方の状況の一部(消毒槽・放水ポンプ槽の汚泥の堆積状況又はスカムの生成状況、汚泥の流出状況)」

※2) 「保守点検の記録の有無」、「保守点検の回数」、「清掃の記録の有無」、「清掃の回数」

②51人槽以上

	項 目	件 数			
		7条		11条	
		単 独	合 併	単 独	合 併
不適正の 主な原因	・ 外観検査のチェック項目のうち重要度が高い項目※ <sup>1</sup> が不可		(11)	(104)	(186)
	・ 書類検査のチェック項目のうち重要度が高い項目※ <sup>2</sup> が不可		(1)	(26)	(170)
	・ 外観検査のチェック項目のうち重要度が低い項目が不可であって水質検査が不可		(3)	(3)	(26)
	・ 書類検査のチェック項目のうち重要度が低い項目が不可であって水質検査が不可			(9)	(26)
	・ その他（具体的に）				
問題の あった 検査項目 へ複数 回答可	[外観検査]				
	(設置状況)				
	・ 槽の水平、浮上又は沈下、破損又は変形等の状況				
	02. 浮上または沈下の状況				(1)
	03. 破損又は変形の状況				(8)
	・ 漏水の状況				
	04. 漏水の状況			(7)	(28)
	・ 浄化槽上部の状況				
	07. 嵩上げの状況		(1)		(1)
	08. 浄化槽上部及び周辺の利用または構造の状況		(5)	(1)	(6)
	・ 雨水、土砂等の槽内への流入状況				
	09. 雨水の流入状況				(4)
	10. 土砂の流入状況				(1)
	11. その他の特殊な排水の流入状況			(2)	(1)
	・ 内部設備の固定状況				
	14. 接触剤、ろ材、担体等の固定及び保持状況				(14)
	22. 越流ぜきの固定状況				(1)
	23. 隔壁、仕切板及び移流管(口)の固定状況			(2)	(2)
	・ 設置に係るその他の状況				
	26. 流入管渠及び放流管渠の設置状況				(14)
	27. 送風機の設置状況		(1)	(1)	(7)
	(設備の稼働状況)				
	・ ポンプ、送風機及び駆動装置の稼働状況				
	29. ポンプの稼働状況				(5)
	30. 送風機の稼働状況			(8)	(4)
	31. 駆動装置の稼働状況				(1)
	・ ばっ気装置及び攪拌装置の稼働状況				
	32. ばっ気装置の稼働状況			(1)	(3)
	・ 汚泥返送装置、汚泥移送装置及び循環装置の稼働状況				
	34. 汚泥返送装置及び汚泥移送装置の稼働状況				(9)
	・ 制御装置及び調整装置の稼働状況				
	38. 制御装置の稼働状況			(1)	(5)
	39. 調整装置の稼働状況				(1)
	(水の流れ方の状況)				
	・ 管渠、柵及び各単位装置間の水流の状況				
	43. 流入管渠(路)の水流の状況			(3)	
	44. 放流管渠(路)の水流の状況			(6)	
	45. 各単位装置間の水流の状況				(10)
	・ 各単位装置内の水位及び水流の状況				
	50. ばっ気槽の水流の状況				(1)
	52. 生物ろ過槽、担体流動槽の水位及び水流の状況		(1)		
	54. 沈殿槽及び処理水槽の水位及び水流の状況			(1)	(1)
	55. その他の単位装置の水位及び水流の状況		(2)		(7)
	・ 汚泥の堆積状況及びスカムの生成状況				
	61. 沈殿槽の汚泥の堆積状況またはスカムの生成状況				(1)
	・ 水の流れ方に係るその他の状況				
	66. 汚泥の流出状況		(1)	(4)	(16)
(使用の状況)					
・ 特殊な排水等の流入状況					
67. 油脂類の流入状況				(5)	
68. 処理対象以外の排水の流入状況				(2)	
・ 使用に係るその他の状況					
70. 流入汚水量、洗浄用水等の使用の状況		(1)		(24)	
(消毒の実施状況)					
・ 消毒の実施状況					
73. 消毒剤の有無			(2)	(3)	
74. 処理水と消毒剤の接触状況			(3)	(1)	

	項 目	件 数			
		7条		11条	
		単 独	合 併	単 独	合 併
問題のあった検査項目（複数回答可）	(カ、ハエ等の発生状況)				
	・ カ、ハエ等の発生状況				
	75. カ、ハエ等の発生状況				
	・ その他（具体的に） 処理対象人員不足、処理能力の低下、処理能力以上の過負荷等		(1)	(65)	(16)
	<b>【水質検査】</b>				
	・ 水素イオン濃度				
	・ 活性汚泥沈殿率			-	-
	・ 溶存酸素量				
	・ 透視度		(1)		
	・ 塩化物イオン濃度		-	-	-
	・ 残留塩素濃度				
	・ 生物化学的酸素要求量				
	・ その他（具体的に）				
	<b>【書類検査】</b>				
	(保守点検記録（使用開始直前の記録を含む）)				
	・ 記録の有無(保守点検未実施)		(1)	(6)	(19)
	・ 記録の内容				
	・ 保守点検の回数				(6)
	(清掃記録)				
	・ 記録の有無（清掃未実施）	-	-	(26)	(172)
・ 記録の内容	-	-			
・ 清掃の回数	-	-	(3)	(8)	
・ その他（具体的に）	-	-			

※1) 「設置状況」、「消毒の実施状況」、「水の流れ方の状況の一部（消毒槽・放水ポンプ槽の汚泥の堆積状況又はスカムの生成状況、汚泥の流出状況）」

※2) 「保守点検の記録の有無」、「保守点検の回数」、「清掃の記録の有無」、「清掃の回数」