

水質有害物質特論 まとめ

年度		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1-1. 有害物質と許容限度		1			1							1		
2. 処理法	1. 凝集沈殿法				2・8・10			1		1・2		9		
	2. 硫化物法							2					2	1
	3. 置換法		1			1	1							
	4. フェライト法		2	1	3		2							
	5. 活性炭吸着法			8		5						5		
	6. 混合処理								1				1	
	7. スラッジ		3									1・2		
3. 各論	1. カドミウム・鉛	2				2		3	2	3		2	3	2
	2. 水銀	4	5	2		3・4	3	5	4	4・5		4	4	4
	3. クロム	3	4	3				4	3		3・4	3		3
	4. ひ素	5	6	4	4		4	6	5	6	5		5	
	5. セレン		7		5	6	5						6	
	6. シアン	8・9		6	6・7	7	7・8	8	6・7		7・8	6	8	6・7
	7. ホウ素・フッ素	6.7	8	5			6	7		7	6		7	5・10
	8. 窒素化合物		9	7		8		9		8・9		7		
	9. 有機塩素化合物	10	10	9		10	9・10	10	8		10	8	9	9
	10. 1,4ジオキサン								9	10				
	11. 有機リン化合物(農薬)										9			8
	12. ベンゼン				9									
	13. 複合					9								10
4-1. 水質有害物質処理装置				10					10			10		
5. 検定項目と測定方法	5-1. 検定項目と保存方法	11	11	11	11	15	11	11	11	11			11	
	5-2. 検定項目と測定方法	14	13	12	12	13	15	13	12	15	13	12	13	11
	5-3. 検定方法その他		12					12			12			
	5-4. ガスクロマトグラフ	12	13		15		14			12		11	12	
	5-5. 高速液体クロマトグラフ					11						13	13	
	5-6. カドミウム・鉛											14・15		
	5-7. クロム		14			12			11					13
	5-8. ひ素				13			14		13				
	5-9. 水銀		15				12	15						14
	5-10. ホウ素	15					13		13					
	5-11. セレン	13		13							14		14	
	5-12. シアン			14		14				14	15			
	5-13. チウラムシマジンチオベンカルブ				14									
	5-14. 亜硝酸化合物								14					15
	5-15. 塩素化炭化水素・ベンゼン			15					15		11		15	

※数字は、問の番号を示しています。