

		分析項目	分析機器
水質汚濁防止法	排水基準項目	有害物質	
		カドミウム及びその化合物	原子吸光光度計
		シアン化合物	分光光度計
		有機燐化合物(パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPNIに限る。)	GC(FTD)(ガスクロマトグラフ)
		鉛及びその化合物	原子吸光光度計
		六価クロム化合物	水素化物発生装置および原子吸光光度計
		砒素及びその化合物	原子吸光光度計
		水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	GC(ECD)(ガスクロマトグラフ)
		アルキル水銀化合物	GC-MS(ガスクロマトグラフ-質量分析計)
		ポリ塩化ビフェニル	
		トリクロロエチレン	
		テトラクロロエチレン	
		ジクロロメタン	
		四塩化炭素	
		1,2-ジクロロエタン	
		1,1-ジクロロエチレン	
		シス-1,2-ジクロロエチレン	
		1,1,1-トリクロロエタン	
		1,1,2-トリクロロエタン	
		1,3-ジクロロプロペン	
		チウラム	HPLC(高速液体クロマトグラフ)
		シマジン	GC(FTD)(ガスクロマトグラフ)
		チオベンカルブ	GC-MS(ガスクロマトグラフ-質量分析計)
		ベンゼン	原子吸光光度計
		セレン及びその化合物	分光光度計
		ほう素及びその化合物	IC(イオンクロマトグラフ)または分光光度計
		ふっ素及びその化合物	
		アンモニア、アンモニウム化合物亜硝酸化合物及び硝酸化合物	GC-MS(ガスクロマトグラフ-質量分析計)
		1,4-ジオキサン	
		生活環境項目	
		水素イオン濃度(pH)	pH計
		生物化学的酸素要求量(BOD)	-
		化学的酸素要求量(COD)	-
	浮遊物質(SS)	-	
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	-	
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	-	
	フェノール類含有量	分光光度計	
	銅含有量	原子吸光光度計	
	亜鉛含有量		
	溶解性鉄含有量		
	溶解性マンガン含有量		
	クロム含有量		
大腸菌群数	-		
窒素含有量	分光光度計		
燐含有量			
指定物質(一部抜粋)			
クロロホルム	GC-MS(ガスクロマトグラフ-質量分析計)		
トルエン			
キシレン			
パラ-ジクロロベンゼン	原子吸光光度計または分光光度計		
アルミニウム及びその化合物			
ニッケル及びその化合物			
モリブデン及びその化合物			
アンチモン及びその化合物	原子吸光光度計		
クロム及びその化合物(六価クロム化合物を除く)			
マンガン及びその化合物			
鉄及びその化合物			
銅及びその化合物			
亜鉛及びその化合物			
フェノール類及びその塩類	分光光度計		

		分析項目	分析機器
下水道法	下水排除基準	有害物質	
		カドミウム及びその化合物	原子吸光度計
		シアン化合物	分光光度計
		有機燐化合物(パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPNIに限る。)	GC(FTD)(ガスクロマトグラフ)
		鉛及びその化合物	原子吸光度計
		六価クロム化合物	原子吸光度計
		砒素及びその化合物	水素化物発生装置および原子吸光度計
		水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	原子吸光度計
		アルキル水銀化合物	GC(ECD)(ガスクロマトグラフ)
		ポリ塩化ビフェニル	
		トリクロロエチレン	
		テトラクロロエチレン	
		ジクロロメタン	
		四塩化炭素	
		1,2-ジクロロエタン	
		1,1-ジクロロエチレン	
		シス-1,2-ジクロロエチレン	
		1,1,1-トリクロロエタン	
		1,1,2-トリクロロエタン	
		1,3-ジクロロプロペン	
		チウラム	HPLC(高速液体クロマトグラフ)
		シマジン	GC(FTD)(ガスクロマトグラフ)
		チオベンカルブ	
		ベンゼン	GC-MS(ガスクロマトグラフ-質量分析計)
		セレン及びその化合物	水素化物発生装置および原子吸光度計
		ほう素及びその化合物	分光光度計
		ふっ素及びその化合物	IC(イオンクロマトグラフ)または分光光度計
		1,4-ジオキサン	GC-MS(ガスクロマトグラフ-質量分析計)
		環境項目等	
		フェノール類	分光光度計
		銅及びその化合物	
		亜鉛及びその化合物	
		溶解性鉄及びその化合物	
		溶解性マンガン及びその化合物	
		クロム及びその化合物	
		温度	温度計
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量	IC(イオンクロマトグラフ)または分光光度計		
水素イオン濃度(pH)	pH計		
生物化学的酸素要求量(BOD)	-		
浮遊物質(SS)	-		
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	-		
沃素消費量	-		
窒素含有量			
燐含有量	分光光度計		