事業場下水の手引

目 次

はじめに

1 .	公共下水道の値	吏用に伴う法令の規定	1
(1))水質規制と降	余害施設の設置	1
(① 直罰制度に	よる水質規制(法第 12 条の 2 、条例第 8 条)	1
(② 除害施設の	設置(法第 12 条、法第 12 条の 11、条例第 8 条の 2)	1
	表-1 公表	共下水道への下水の排除規制	2
	表-2-1	公共下水道への下水の排除基準表 (入江崎処理区)	3
	表-2-2	公共下水道への下水の排除基準表 (加瀬処理区)	4
	表-2-3	公共下水道への下水の排除基準表(等々力・麻生処理区)	5
	表-3-1	排水基準を定める省令の一部を改正する省令 附則別表	
		(窒素含有量、燐含有量に関する業種別暫定基準)	6
	表-3-2	排水基準を定める省令の一部を改正する省令 附則別表	
		(ほう素及びその化合物、ふつ素及び	
		その化合物に関する業種別暫定基準)	7
	表-3-3	排水基準を定める省令等の一部を改正する省令 附則別表	
		(亜鉛及びその化合物に関する業種別暫定基準)	8
	表-3-4	排水基準を定める省令の一部を改正する省令 附則別表	
		(六価クロム化合物に関する業種別暫定基準)	8
	表-4-1	水質汚濁防止法施行令 別表第1	. 10
	表-4-2	ダイオキシン類対策特別措置法施行令 別表第2	. 15
(2))届出事項		. 16
(特定事業場 	が行う届出	. 16
(② 特定事業場	以外の事業場が行う届出等	. 16
	表-5-1	届出関係一覧表(特定事業場)	. 16
	表-5-2	届出関係一覧表(特定事業場以外の事業場)	. 17
	表-6-1	事業場の種類別届出事項	. 18
	表-6-2	特定施設設置届出及び特定施設の構造等変更届出の手順	. 19
	表-6-3	除害施設新設・増設・改築計画確認申請の手順	. 20
(3)) 計画変更命	令(法第 12 条の 5)	. 21
(4))事故時の措置	置(法第 12 条の 9)	. 21
(5))水質測定義和		. 21
	表一7 下7	水の水質測定回数	. 22
(6))改善命令等	(法第 37 条の 2)	. 23
(7))監督処分等	(法第 38 条)	. 23
(8)) 報告(法第:	39 条の2)	. 23

	(9)	罰則 (法第 44 条~51 条、条例第 36 条、条例第 38 条) 2	4
		表-8-1 法による罰則 2	:4
		表-8-2 条例による罰則 2	:5
	(10)	水質規制の分類 2	26
2	届	 出書類の記入例及び記入上の注意2	27
	(1)	公共下水道使用開始(変更)届2	:8
		事業場排水調査票 3	0
	(2)	公共下水道使用開始届 3	2
	(3)	特定施設設置届出書	4
	(4)	特定施設使用届出書	6
	(5)	特定施設の構造等変更届出書	8
		別紙(1)特定施設の構造4	0
		別紙(2)特定施設の使用方法4	.2
		別紙(3)汚水の処理の方法	
		別紙(4)下水の量及び水質5	1
		別紙(5)用水及び排水の系統5	
		別紙(6)参考事項	
		届出別紙の添付書類一覧	
		添付図-1 特定施設の配置図の例	
		添付図-2 事業場の平面図の例	
		添付図-3 汚水の処理施設配置図の例 5	
		添付図-4 汚水の処理工程図の例	8
		添付表-1 特定施設を含む操業の系統の例 5	;9
		添付表-2 用排水のバランスシートの例	
	(6)	氏名変更等届出 書	
	(7)	特定施設使用廃止届出書	
	(8)	承継届出書	
	(9)	除害施設新設・増設・改築計画確認申請書	
	(10)		
	(11)		
	/		
3	そ	·の他	7
	(1)	除害施設の設置に伴う資金融資制度 7	7
	(2)	わがまち特例による下水道除害施設に係る固定資産税の課税標準の特例措置7	7
	参考	· 資料 水質項目別の排出源と下水道への影響7	'8

はじめに

公共下水道は、清潔で住みよい街づくりに欠くことのできない施設です。雨水を排除し浸水から地域を守ると共に、家庭や事業場からの下水を下水処理場で処理することにより、河川や海の水質汚濁防止にも役立っています。

事業場下水の中には、公共下水道施設の腐食・損傷、悪臭及び有害なガスの発生、下水処理場の処理機能の阻害等の原因となるものがあります。これらの弊害を防止するために、公共下水道に排除することのできる事業場下水の水質基準(排除基準)が定められています。排除基準を超える事業場下水は下水道法及び川崎市下水道条例により除害施設を設置するなどし、排除基準以下の水質とするよう義務付けられています。

この手引書は、事業場が公共下水道を使用するにあたり適用される法令、届出書類、届出の手続及び排除基準等をとりまとめたものです。

令和7年2月

1 公共下水道の使用に伴う法令の規定

工場又は事業場(以下「事業場」という。)が公共下水道を使用するにあたり、公共下水道の機能及び構造の保全並びに下水処理場からの排出水を排水基準以下とし公共用水域の保全に努めるために、下水道法(昭和33年法律第79号。以下「法」という。)及び川崎市下水道条例(昭和36年条例第18号。以下「条例」という。)による規制が設けられています。

(1) 水質規制と除害施設の設置

事業場は、一定の良好な下水を公共下水道に排除することが定められ、水質の悪い下水(以下「悪質下水」という。)を排除すると罰則を受けることがあります。また、上下水道事業管理者は除害施設の設置等を命じることができます。特に、特定施設(表-4-1、表-4-2(P10 \sim 15)参照)を設置する事業場(以下「特定事業場」という。)は、悪質下水を排除する可能性の高い事業場として厳しい水質規制を受けています。

① 直罰制度による水質規制(法第12条の2、条例第8条)

直罰制度は一定の排除基準を超えた下水を排除すると、その行為が罰則の対象となるもので、対象事業場は特定事業場に限られています。

また、直罰対象となる項目は特定事業場が排除する下水量で異なりますが、表-1 (P2) の \bigcirc 印の項目で、その排除基準は表-2-1 \sim 表-2-3 (P3 \sim 5) のとおりです。

② 除害施設の設置(法第12条、法第12条の11、条例第8条の2)

表-1 (P2) の \triangle 印の項目に該当する事業場は、表-2-1~表-2-3 (P3~5) の排除基準を超える場合、上下水道事業管理者は、除害施設を設け又は必要な措置を講じるよう命じることができます。なお、①の直罰による水質規制の適用となる事業場については直罰を免れるために除害施設の設置等が必要となります。

表-1 公共下水道への下水の排除規制

$\overline{}$			下水処理	里場のあるな	 \共下水道 <i>σ</i>)使用者			
	対象者		特定施設	の設置者)設置者		色設を		
		水質汚濁	防止法	ダイオキシン	類対策法	設置して		公共下水	旦の使用有
	対象項目又は物質	50m³/日 以上	50m³/日 未満	50m³/日 以上	50m³/日 未満	50m³/日 以上	50m³/日 未満	50m³/日 以上	50m³/日 未満
	カドミウム及びその化合物	С)	4	Δ	1	Δ		<u>.</u>
	シアン化合物	С)	4	Δ	1	2		_
	有機燐化合物	С)	4	Δ	4	Δ		-
	鉛及びその化合物	С)	1	Δ	1	Δ		-
	六価クロム化合物	С		4	Δ	1	Δ		=
	砒素及びその化合物	С)	4	Δ	4	2		_
	水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	С)	4	Δ	4	Δ		_
	アルキル水銀化合物	С)	4	Δ	1	2		=
	ポリ塩化ビフェニル	С)	4	Δ	4	2		_
	トリクロロエチレン	С)	4	Δ	4	2		_
	テトラクロロエチレン	С)		Δ		Δ		_
	ジクロロメタン	С)		Δ		Δ		=
	四塩化炭素	С)		Δ		2		=
有害	1, 2-ジクロロエタン	С			Δ		2		_
害物	1, 1-ジクロロエチレン	С)	1	Δ	1	2		_
質	シス-1, 2-ジクロロエチレン	С)		Δ		Δ		
_	1, 1, 1-トリクロロエタン	С)	4	Δ	4	2		=
	1, 1, 2-トリクロロエタン	С)	4	Δ	4	2		_
	1,3-ジクロロプロペン	С)	Δ		Δ			_
	テトラメチルチラウムジスルフィド(チラウム)	0		Δ		Δ			_
	2-クロロ-4, 6-ビス(エチルアミノ) -s-トリアジン(シマジン)	0		Δ		2	Δ		=
	S-4-クロロベンジル=N, N-ジエチル チオカルバマート(チオベンカルブ)	С)	Δ		Δ			_
	ベンゼン	С)	Δ		Δ			
	セレン及びその化合物	C		Δ		Δ			_
	ほう素及びその化合物	C)	Δ		Δ			_
	ふつ素及びその化合物	C		Δ		Δ			_
	1, 4-ジオキサン	C			Δ		Δ		_
	ダイオキシン類	Δ		(_
	温度	Δ	1		Δ		Δ		Δ
	水素イオン濃度(pH)	0	Δ		Δ		Δ	+	Δ
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	0	_	Δ	_	Δ	-		_
	浮遊物質量 (SS)	0	_	Δ	-	Δ	-		_
	ノルマルヘキサン 鉱油類	0	Δ		Δ		2		Δ
そ		0 🛦	-	A	-	A	-	A	-
_o		0	-	Δ	=	Δ	-		<u>. </u>
他	燐含有量	0	=	Δ	=	Δ	-		_
の	よう素消費量	Δ	<u> </u>	1	Δ	t	2		Δ
項目	フェノール箱	0	Δ	4	Δ	1	Δ		_
日又	銅及びその化合物	0	Δ		Δ	4	Δ		_
メは		0	Δ	4	Δ	4	Δ		_
物		0	Δ	4	Δ	1	Δ		_
質		0	Δ	4	Δ	1	Δ		_
	クロム及びその化合物	0	Δ		Δ	1	Δ		_
	ニッケル及びその化合物	Δ			Δ	4	Δ		_
	色汚染度				Δ				_
	臭気			Δ	\				
	~^v	<u> </u>						1	

備考1 〇印 直罰適用(下水が表ー2-1~表-2-3の基準を超えると刑事罰の対象となります。)

² Δ印 除害施設設置義務の適用(下水が表-2-1~表-2-3の基準を超える場合、除害施設の設置又は必要な措置を しなければなりません。)

[▲]印は排水量500m³/日以上の事業場に適用されます。

^{3 -} 印 適用なし

R6. 4. 1~

		R6. 4							110. 4. 1
│ `	11.50	下水処理場のある公共下水道の使用者					│ 下水処理場のない		
	対象者		特定施設			特定施設を		公共下水道の使用者	
		水質汚濁	防止法	ダイオキシン	類対策法	設置して	いない者		
	社免项目又比 物質	50m³/日	50m ³ /日	50m³/日	50m ³ /日	50m ³ /日	50m³/日	50m ³ /日	50m³/日
	対象項目又は物質	以上	未満	以上	未満	以上	未満	以上	未満
	カドミウム及びその化合物	0. (03	0.	03	0.	03		_
	シアン化合物	1			1		1		_
	有機燐化合物	0.	2	0.	2	0.	2		_
	鉛及びその化合物	0.	1	0.	1	0.	1		_
	六価クロム化合物	0.	2	0.	2	0.	2		_
	砒素及びその化合物	0.	1	0.	1	0.	1		_
	水銀及びアルキル水銀		\0.F	0	005	0	005		
	その他の水銀化合物	0.0	105	0. (005	0. (005		_
	アルキル水銀化合物	検出され	ないこと	検出され	ないこと	検出され	ないこと		_
	ポリ塩化ビフェニル	0.0	03	0. (003	0. (003		_
	トリクロロエチレン	0.	1	0.	1	0.	1		_
	テトラクロロエチレン	0.		0.	1	0.	1		_
	ジクロロメタン	0.	2	0.	2	0.	2		_
_	四塩化炭素	0. (02		02		_
有害	1,2-ジクロロエタン	0. (04		04		_
物	1, 1-ジクロロエチレン	1			1		1		
質	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.			4		4		_
	1, 1, 1-トリクロロエタン	3			3		3		_
	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.			06		06		_
	1,3-ジクロロプロペン	0. (0. 02		0. 02			_
	テトラメチルチラウムジスルフィド(チラウム)	0.06		0. 06		0. 06			<u> </u>
	2-クロロ-4, 6-ビス(エチルアミノ)	0. (03	0. 03		0. 03			_
	-s-トリアジン(シマジン)								
	S-4-クロロベンジル=N, N-ジエチル	0.	2	0. 2		0. 2			_
	チオカルバマート(チオベンカルブ)		4	2.4					
	ベンゼン		0.1		0. 1 0. 1		0. 1		
	セレン及びその化合物	0.1		0. 1 230		230			
	ほう素及びその化合物 ふつ素及びその化合物		230 15		230 15		15		
	_ ふり糸及びての七百物 1,4-ジオキサン	0.		0. 5		0. 5			
		1.			0		0		
	_ ダイオヤシン類 温度*	45			$\tilde{\mathcal{C}}$		${}^{\circ}$	1	
	────────────────────────────────────	5~9	5~9		~ <i>g</i>		~ <i>g</i>		°~9
	・ 生物化学的酸素要求量(BOD)*	600	適用除外	600	適用除外	600	適用除外	,	_
	浮遊物質量(SS)*	600	適用除外	600	適用除外	600	適用除外		_
	ノルマルヘキサン 鉱油類	5	<i>返用师?</i> 5		<u> </u>		<u> </u>	1	5
そ		30 **10		**10	適用除外	**10	適用除外	**30	適用除外
0	室素含有量*	240	適用除外	240	適用除外	240	適用除外	. , , ,	
他		32	適用除外	32	適用除外	32	適用除外		
の	よう素消費量*		20		20		20	2	220
項	フェノール類	0.5	0. 5		5		5		_
目又	銅及びその化合物	3	3		3		3		
メは	亜鉛及びその化合物	2	2		2		2		=
物	鉄及びその化合物(溶解性)	10	10		0		0	İ	_
質		1	1		1		1	İ	_
	クロム及びその化合物	2	2		2	4	2	İ	_
	ニッケル及びその化合物	j	1		1		1		_
	色汚染度	排水を希釈 1対1に希釈				当該排水。	を蒸留水で		_
	臭気	受入れる水				を含んでい	ないこと。	1	_
\vdash	~~~	~~~~						I	

- 備考1 単位は、温度、pH、色汚染度、臭気、ダイオキシン類(pg-TEQ/L)を除き全てmg/Lです。
 - 2 排除基準の読み方。
 - ① pHは、5を超え9未満
 - ② *の項目は、表の数値未満
 - ③ 上記以外は、表の数値以下
 - 3 太枠内の数値を超えると直罰の対象となりますが、窒素、燐、ほう素、ふつ素、亜鉛、六価クロムについては、業種又は 施設により定められた期間内で緩和基準が適用されます。
 - (ただし、除害施設の設置基準としての数値は適用されます。)
 - 4 排除基準値を超える場合、除害施設の設置又は必要な措置をしなければなりません。
 - 5 **のノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)は、排水量500m³/日以上の事業場に適用されます。

R6. 4. 1~

		Т						1	R6. 4. 1∼
`		下水処理場のある公共下水道の使用者					下水伽王	里場のない	
	対象者	特定施設の				特定施設を		公共下水道の使用者	
		水質汚濁	防止法	タ゛ イオキシン	類対策法	設置して	いない者		
	対象項目又は物質	50m³/日 以上	50m³/日 未満	50m³/日 以上	50m³/日 未満	50m³/日 以上	50m³/日 未満	50m³/日 以上	50m³/日 未満
	カドミウム及びその化合物	0.0	03	0.	03	0.	03		_
	シアン化合物	1			1		1		=
	有機燐化合物	0.	2	0.	. 2	0.	2		_
	鉛及びその化合物	0.	1	0.	. 1	0.	. 1		_
	六価クロム化合物	0.	2	0.	. 2	0.	2		_
	砒素及びその化合物	0.	1	0.	. 1	0.	. 1		_
	水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	0.0	05	0.	005	0.	005		_
	アルキル水銀化合物	検出され	ないこと	検出され	ないこと	検出され	ないこと		
	ポリ塩化ビフェニル	0.0			003		003		_
	トリクロロエチレン	0.			. 1		1		_
	テトラクロロエチレン	0.	1	0.	. 1	0.	. 1		_
	ジクロロメタン	0.	_		. 2		2		_
	四塩化炭素	0.0			02		02		=
有	1, 2-ジクロロエタン	0.0			04		04		=
害	1, 1-ジクロロエチレン	1			1		1		_
物質	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.	4	0.	. 4	0.	4		_
P	1, 1, 1-トリクロロエタン	3		3		3			_
	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.0	06	0.06		0.	06		=
	1, 3-ジクロロプロペン	0.0	02	0. 02		0. 02			=
	テトラメチルチラウムジスルフィド(チラウム)	0.0	06	0. 06		0. 06			=
	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)	0. (0.2	0	03	0. 03			
	-s-トリアジン(シマジン)	0.00		U.	00	0.	00		_
	S-4-クロロベンジル=N, N-ジエチル チオカルバマート(チオベンカルブ)	0.	2	0. 2		0. 2			_
	ベンゼン	0.1		0. 1		0. 1			_
	セレン及びその化合物	0.1		0. 1		0. 1			_
	ほう素及びその化合物	10		10		1	'0		_
	ふつ素及びその化合物	8		8		8			_
	1, 4-ジオキサン	0.	5	0. 5		0. 5			_
	ダイオキシン類	10		10		10			_
	温度*	45	$^{\circ}\mathcal{C}$	45	\tilde{c}	45	\tilde{c}	4	<i>15℃</i>
	水素イオン濃度 (pH)	5~9	5 ~ 9	51	~9	51	~9	ź	<u>v</u> ~ 9
	生物化学的酸素要求量(BOD)*	600	適用除外	600	適用除外	600	適用除外		_
	浮遊物質量(SS)*	600	適用除外	600	適用除外	600	適用除外		_
	ノルマルヘキサン 鉱油類	5	5		5		5		5
そ	抽出物質含有量 動植物油脂類	30 **10	適用除外	**10	適用除外	**10	適用除外	**30	適用除外
の	窒素含有量*	240	適用除外	240	適用除外	240	適用除外		_
他の	燐含有量*	32	適用除外	32	適用除外	32	適用除外		_
の 項	よう素消費量*	22	•		20		20		220
目	フェノール類	0.5	0. 5		. 5		5		_
又	銅及びその化合物	3	3		3		3		_
は	亜鉛及びその化合物	2	2		2		2	-	
物质	鉄及びその化合物(溶解性)	10	10		10		10	1	
質		1	1		1		1	1	=
	クロム及びその化合物	2	2		<u>2</u> 1		<u>2</u> 1	1	
	ニッケル及びその化合物	排水を希釈	しない状態		-		•		
	色汚染度 	1対1に希釈	した状態でと	3度以下とす	る。				
臭気 受入れる水に臭気を帯びさせるようなものを含んでいないこと。							=		

- 備考1 単位は、温度、pH、色汚染度、臭気、ダイオキシン類(pg-TEQ/L)を除き全てmg/Lです。
 - 2 排除基準の読み方。
 - ① pHは、5を超え9未満
 - ② *の項目は、表の数値未満
 - ③ 上記以外は、表の数値以下
 - 3 太枠内の数値を超えると直罰の対象となりますが、窒素、燐、ほう素、ふつ素、亜鉛、六価クロムについては、業種又は施設により定められた期間内で緩和基準が適用されます。
 - (ただし、除害施設の設置基準としての数値は適用されます。)
 - 4 排除基準値を超える場合、除害施設の設置又は必要な措置をしなければなりません。
 - 5 **のノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)は、排水量500m³/日以上の事業場に適用されます。

R6. 4. 1~

$\overline{}$		1		-L hn T	明のナフィ	\	/t = #		1	R6. 4. 1∼
`	116. **	下水処理場のある公共下水道の使用者 特定施設の設置者 特定施設を						下水処理	場のない	
	対象者	水質汚濁防止法		り設直者		│ 特定施設を │ 設置していない者		公共下水道の使用者		
										
	対象項目又は物質	50m³/ 以上		50m³/日 未満	50m³/日 以上	50m ³ /日 未満	50m³/日 以上	50m ³ /日 未満	50m ³ /日 以上	50m ³ /日 未満
	カドミウム及びその化合物		0.0		-	03		03		
	シアン化合物		1			1		1		
	有機燐化合物		0.	2		. 2		2		
	鉛及びその化合物		0.			. 1		1		_
	六価クロム化合物		0.		0	. 2	0.	2		_
	砒素及びその化合物		0.		0.	. 1		. 1		<u> </u>
	水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物		0.0		0.	005	0.	005		_
	アルキル水銀化合物	绘出	* # :	ないこと	栓出され	ないこと	栓出され	ないこと		
	ポリ塩化ビフェニル	194 11	0.0			003		003		
	トリクロロエチレン		0.0			. 1		1		_
	- // / - /		0.	-		. 1		1		_
	ジクロロメタン		0.			. 2		2	_	_
	四塩化炭素	1	0. (02		02	1	
有	1, 2-ジクロロエタン		0. (04		04		
害	1,1-ジクロロエチレン		1			1		1	<u> </u>	_
物	シス-1, 2-ジクロロエチレン		0.	4		. 4		4	<u> </u>	
質	1, 1, 1-トリクロロエタン		3			3		3	<u> </u>	_
	1, 1, 2-トリクロロエタン		0.0)6	0.	06	0.	06		
	1,3-ジクロロプロペン		0. (0.	02	0. 02			
	テトラメチルチラウムジスルフィド(チラウム)	0.06)6	0. 06		0. 06			=
	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)	0.03		20	0. 03			22		
	-s-トリアジン(シマジン)	0.0)3	0.	03	0.	03		_
	S-4-クロロベンジル=N, N-ジエチル チオカルバマート(チオベンカルブ)	0.		2	0. 2		0. 2			=
	ベンゼン		0.1		0. 1		0. 1		<u> </u>	_
	セレン及びその化合物		0.1		0. 1		0. 1			<u> </u>
	ほう素及びその化合物		10		10		10			=
	ふつ素及びその化合物		8		8		8			_
	1, 4-ジオキサン		0.	5	0. 5		0. 5			_
	ダイオキシン類		1	0	1	0	j	'0		_
	温度*		45	${\mathscr C}$	45	$\bar{\mathcal{C}}$	45	$\widetilde{\mathscr{C}}$	43	5°C
	水素イオン濃度(pH)	5~	9	<i>5~9</i>	5.	~9	51	~9	5.	~9
	生物化学的酸素要求量(BOD)*	600	(適用除外	600	適用除外	600	適用除外		_
	浮遊物質量(SS)*	600)	適用除外	600	適用除外	600	適用除外		_
	ノルマルヘキサン 鉱油類	5		5		5	,	5		5
そ		30	**5	適用除外	**5	適用除外	**5	適用除外	**30	適用除外
の	窒素含有量*	240		適用除外	240	適用除外	240	適用除外		
他の	燐含有量*	32		適用除外	32	適用除外	32	適用除外		
項	よう素消費量*		22			20		20	.	220
目	フェノール類	0.8		0. 5		. 5		5		
고	銅及びその化合物	1[3]	1	1		1		1		
は	亜鉛及びその化合物	1[2]	1	1		1		1		=
物	鉄及びその化合物(溶解性)	3[10]	3	3		3		3		_
質	マンガン及びその化合物(溶解性)	1		1		1		1		_
	クロム及びその化合物	2		2		2		2		
	ニッケル及びその化合物	1,, .	1			1		1	·	_
	色汚染度	1対1に	希釈	した状態でも	3度以下とす					_
	臭気	受入れ	る水	に臭気を制	ぎびさせる。	ようなものる	を含んでい	ないこと。	ļ .	_
1										

- 備考1 単位は、温度、pH、色汚染度、臭気、ダイオキシン類(pg-TEQ/L)を除き全てmg/Lです。
 - 2 排除基準の読み方。
 - ① pHは、5を超え9未満
 - ② *の項目は、表の数値未満
 - ③ 上記以外は、表の数値以下
 - 3 太枠内の数値を超えると直罰の対象となりますが、窒素、燐、ほう素、ふつ素、亜鉛、六価クロムについては、業種又は施設により定められた期間内で緩和基準が適用されます。(ただし、除害施設の設置基準としての数値は適用されます。)
 - 4 排除基準値を超える場合、除害施設の設置又は必要な措置をしなければなりません。
 - 5 []内の数値は、昭和46年10月31日以前に設置した特定事業場(同日以前から建設工事中のものを含む。)に適用されます。
 - 6 **のノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)は、排水量500m³/日以上の事業場に適用されます。

表 3-1 排水基準を定める省令の一部を改正する省令 附則別表 (窒素含有量、燐含有量に関する業種別暫定基準)

(令和10年9月30日まで適用)

項目	業種	許容限度		
窒素含有量	天然ガス鉱業	160(日間平均150)		
(単位 mg/L)	畜産農業(令別表第1第1号の2イに掲げる施設を有する	130(日間平均110)		
	ものに限る。)			
	酸化コバルト製造業	200(日間平均100)		
	バナジウム化合物製造業及びモリブデン化合物製造業(バ	4, 100		
	ナジウム化合物又はモリブデン化合物の塩析工程を有す	(日間平均3,100)		
	るものに限る。)			
燐含有量	畜産農業(令別表第1第1号の2イに掲げる施設を有する	22 (日間平均18)		
(単位 mg/L)	ものに限る。)			

備考

- 1 別表第2の備考1及び2の規定は、この表に掲げる排水基準について準用する。
- 2 この表に掲げる窒素含有量についての排水基準は、窒素が海洋植物プランクトンの著しい増殖をもたらすおそれが ある海域として別表第2の備考6に基づき環境大臣が定める海域及びこれに流入する公共用水域(窒素に係る特定 湖沼及びこれに流入する公共用水域を除く。)に排出される排出水に限って適用する。
- 3 この表に掲げる燐含有量についての排水基準は、燐が海洋植物プランクトンの著しい増殖をもたらすおそれがある 海域として別表第2の備考7に基づき環境大臣が定める海域及びこれに流入する公共用水域(燐に係る特定湖沼及 びこれに流入する公共用水域を除く。)に排出される排出水に限って適用する。
- 4 この表の左欄に掲げる項目ごとに同表の中欄に掲げる業種に属する工場又は事業場が同時に他の業種に属する場合において、別表第2又はこの表によりその業種につき異なる許容限度の排水基準が定められているときは、当該工場又は事業場に係る排出水については、それらの排水基準のうち、最大の許容限度のものを適用する。
- 5 この表に掲げる排水基準は、工場又は事業場に係る汚水等を処理する事業場に係る排出水については、当該事業場が 当該工場又は事業場の属する業種に属するものとみなして適用する。この場合において、別表第2又はこの表により 当該工場又は事業場が属する業種につき異なる許容限度の排水基準が定められているときは、4の規定を準用する。

表-3-2 排水基準を定める省令の一部を改正する省令 附則別表(ほう素及びその化合物、ふつ素及びその化合物に関する業種別暫定基準)

(令和7年6月30日まで適用)

有害物質の種類	業 種	許容限度
ほう素及びその	電気めっき業 (海域以外の公共用水域に排出水を排出するものに限る。)	3 0
化合物	ほうろう鉄器製造業 (海域以外の公共用水域に排出水を排出するものに限	4 0
(単位 mg/L)	る。)	
	下水道業(旅館業(温泉(温泉法(昭和23年法律第125号)第2条第	
	1項に規定する温泉をいう。以下同じ。)を利用するものに限る。)に属す	
	る特定事業場(下水道法(昭和33年法律第79号)第12条の2第1項	
	に規定する特定事業場をいう。以下「下水道法上の特定事業場」という。)	
	から排出される水を受け入れており、かつ、海域以外の公共用水域に排出	
	水を排出するものであつて、一定の条件に該当するものに限る。)(当分の 間適用)	
	金属鉱業(海域以外の公共用水域に排出水を排出するものに限る。)	1 0 0
,	旅館業(1リットルにつきほう素500ミリグラム以下の温泉を利用する	3 0 0
	ものに限る。)(当分の間適用)	
,	旅館業(1リットルにつきほう素500ミリグラムを超える温泉を利用す	5 0 0
	るものに限る。)(当分の間適用)	
ふつ素及びその	ほうろう鉄器製造業 (海域以外の公共用水域に排出水を排出するものに限	1 2
化合物	る。)	
(単位 mg/L)	電気めっき業(1日当たりの平均的な排出水の量が50立方メートル以上	1 5
	であり、かつ、海域以外の公共用水域に排出水を排出するものに限る。)	
	旅館業(水質汚濁防止法施行令及び廃棄物の処理及び清掃に関する法律施	
	行令の一部を改正する政令(昭和49年政令第363号。以下「改正政令」	
	という。) の施行の際現に湧出していなかつた温泉を利用するものであつ	
	て、1日当たりの平均的な排出水の量が50立方メートル以上であり、か	
	つ、海域以外の公共用水域に排出水を排出するものに限る。)(当分の間適	
	用)	
	旅館業(温泉(自然に湧出しているもの(掘削により湧出させたものを除	3 0
	く。以下同じ。)を除く。以下この欄において同じ。)を利用するものであ	
	つて1日当たりの平均的な排出水の量が50立方メートル未満であるも	
	の又は改正政令の施行の際現に湧出していた温泉を利用するものに限	
	る。)(当分の間適用)	
	電気めっき業(1日当たりの平均的な排出水の量が50立方メートル未満	4 0
	であるものに限る。)	
	旅館業(温泉(自然に湧出しているものに限る。以下この欄において同じ。)	5 0
	を利用するものであつて1日当たりの平均的な排出水の量が50立方メ	
	ートル未満であるもの又は改正政令の施行の際現に湧出していた温泉を	
	利用するものに限る。)(当分の間適用)	

備考

- 1 中欄に掲げる業種に属する特定事業場(水質汚濁防止法第2条第6項に規定する特定事業場をいう。以下この項において同じ。)が同時に中欄に掲げる業種以外の業種にも属する場合においては、当該特定事業場から排出される排出水の排出基準については、右欄に掲げる許容限度を適用する。
- 2 ほう素及びその化合物の項中下水道業において、「一定の条件」とは、次の算式により計算された値が10を超える ことをいう。

$$\frac{\sum C_i \cdot Q}{Q}$$

この式において、Ci、Qi及びQは、それぞれ次の値を表すものとする。

- C i 当該下水道に水を排出する旅館業に属する下水道法上の特定事業場ごとの排出する水のほう素及びその化合物による汚染状態の通常の値(単位 ほう素の量に関して、1リットルにつきミリグラム)
- Qi 当該下水道に水を排出する旅館業に属する下水道法上の特定事業場ごとの排出する水の通常の量(単位 1日 につき立方メートル)
- Q 当該下水道から排出される排出水の通常の量(単位 1日につき立方メートル)

表 3 - 3 排水基準を定める省令等の一部を改正する省令 附則別表 (亜鉛及びその化合物に関する業種別暫定基準)

(令和11年12月10日まで適用)

項目	業種	許容限度
亜鉛含有量	電気めっき業	4
(単位 mg/L)		

備考

中欄に掲げる業種に属する特定事業場(水質汚濁防止法第2条第6項に規定する特定事業場をいう。以下この項において同じ。)が同時に中欄に掲げる業種以外の業種にも属する場合においては、当該特定事業場から排出される排出水の亜鉛含有量に係る排出基準については、右欄に掲げる許容限度を適用する。

表-3-4 排水基準を定める省令の一部を改正する省令 附則別表(六価クロム化合物に関する業種 別暫定基準)

(令和9年3月31日まで適用)

項目	業種	許容限度
六価クロム化合物	電気めっき業	0. 5
(単位 mg/L)		

備考

中欄に掲げる業種に属する特定事業場(水質汚濁防止法第2条第6項に規定する特定事業場をいう。以下この項において同じ。)が同時に中欄に掲げる業種以外の業種にも属する場合においては、当該特定事業場から排出される排出水の六価クロム化合物に係る排出基準については、右欄に掲げるものを適用する。

表-4-1 水質汚濁防止法施行令 別表第1

参与		1 1 小貝门网的亚因施门市 州农州 1		
□ 1 遊泉経疫 □ 遊泉経疫 □ 近天性ので、後に持げるもの 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	番 号	名	番 号	名
18	1	るもの イ 選鉱施設 ロ 選炭施設 ハ 坑水中和沈でん施設	1 1	あつて、次に掲げるもの イ 原料処理施設 ロ 洗浄施設 ハ 圧搾施設 ニ 真空濃縮施設
おの		に掲げるもの イ 豚房施設 (豚房の総面積が50平方メートル未満の事業場に係るものを除く。) ロ 牛房施設 (牛房の総面積が200平方メートル未満の事業場に係るものを除く。) ハ 馬房施設 (馬房の総面積が500平方メートル未満の		るもの イ 原料処理施設 ロ 洗浄施設 ハ 圧搾施設 ニ 分離施設
□ 水産教料品製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの	2	るもの イ 原料処理施設 ロ 洗浄施設(洗びん施設を含む。)		もの イ 原料処理施設 ロ 洗浄施設 ハ 分離施設
4 野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ 原料処理施設 に 洗浄施設 に	3	るもの イ 水産動物原料処理施設 ロ 洗浄施設 ハ 脱水施設 ニ ろ過施設		て、次に掲げるもの イ 原料浸せき施設 ロ 洗浄施設 (流送施設を含む。) ハ 分離施設 ニ 渋だめ及びこれに類する施設 ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設であつ
ソース又は食酢の製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ 原料処理施設 ロ 洗浄施設 へ 湯煮施設 ホ 精製施設 へ 高適施設 ボ 精製施設 へ 多適施設	4	る施設であつて、次に掲げるもの イ 原料処理施設 ロ 洗浄施設 ハ 圧搾施設	1 6	イ 原料処理施設 ロ ろ過施設 ハ 精製施設
ハ 湯煮施設 ・	5	ソース又は食酢の製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ 原料処理施設		
18	6	ハ 湯煮施設ニ 濃縮施設ホ 精製施設ヘ ろ過施設		げるもの イ 原料処理施設 ロ 湯煮施設
 7 砂糖製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ 原料処理施設 口 洗浄施設 (流送施設を含む。) ハ ろ過施設 ニ 分離施設 ホ 精製施設 8 パン若しくは菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗 製あんの沈でんそう 9 米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機		7. 交份表起来が加た民主も配け地区		/・ Duit 加度以
 ホ 精製施設 8 パン若しくは菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗製あんの沈でんそう 9 米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機 10 飲料製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるものイ原料処理施設 「原料処理施設」 「原料処理施設」 「原料処理施設」 「原料処理施設」 「別がした。 「」」 「」」 「	7	イ 原料処理施設 ロ 洗浄施設(流送施設を含む。)		の イ 水洗式脱臭施設
8			1 9	
9 米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機 ホ シルケツト機 へ 漂白機及び漂白そう ト 染色施設 チ 薬液浸透施設 リ のり抜き施設 ロ 洗浄施設 (洗びん施設を含む。) ハ 搾汁施設 ニ ろ過施設 ホ 湯煮施設 20 洗毛業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ 洗毛施設 ロ 洗化炭施設	8	パン若しくは菓子の製造業又は製あん業の用に供する粗		イ まゆ湯煮施設 ロ 副蚕処理施設 ハ 原料浸せき施設
イ 原料処理施設 リ のり抜き施設 ロ 洗浄施設 (洗びん施設を含む。) 20 ハ 搾汁施設 イ 洗毛業の用に供する施設であつて、次に掲げるものイ 洗毛施設 ロ 洗化炭施設	9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機		ホ シルケツト機 へ 漂白機及び漂白そう
ニ ろ過施設 イ 洗毛施設 ホ 湯煮施設 ロ 洗化炭施設	1 0	イ 原料処理施設 ロ 洗浄施設 (洗びん施設を含む。)		チ 薬液浸透施設 リ のり抜き施設
		ニ ろ過施設	2 0	イ 洗毛施設

番 号	名称	番号	名
2 1	化学繊維製造業の用に供する施設であつて、次に掲げる もの イ 湿式紡糸施設 ロ リンター又は未精練繊維の薬液処理施設 ハ 原料回収施設	28	カーバイト法アセチレン誘導品製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるものイ 湿式アセチレンガス発生施設ロ 酢酸エステル製造施設のうち、洗浄施設及び蒸留施設 パ ポリビニルアルコール製造施設のうち、メチルアル
2 1 Ø 2 2 1 Ø 3	一般製材業又は木材チツプ製造業の用に供する湿式バー カー 合板製造業の用に供する接着機洗浄施設		コール蒸留施設 ニ アクリル酸エステル製造施設のうち、蒸留施設 ホ 塩化ビニルモノマー洗浄施設 ヘ クロロプレンモノマー洗浄施設
2 1 Ø 4	パーテイクルボード製造業の用に供する施設であつて、 次に掲げるもの イ 湿式バーカー ロ 接着機洗浄施設	2 9	コールタール製品製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ ベンゼン類硫酸洗浄施設 ロ 静置分離器 ハ タール酸ソーダ硫酸分解施設
2 2	木材薬品処理業の用に供する施設であつて、次に掲げる もの イ 湿式バーカー ロ 薬液浸透施設	3 0	発酵工業 (第5号、第10号及び第13号に掲げる事業を除 く。)の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ 原料処理施設 ロ 蒸留施設 ハ 遠心分離機
2 3	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設であって、次に掲げるものイ原料浸せき施設ロ湿式バーカーハ砕木機ニ蒸解施設 蒸解廃液濃縮施設 、	3 1	ニ ろ過施設 メタン誘導品製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ メチルアルコール又は四塩化炭素の製造施設のうち、蒸留施設 ロ ホルムアルデヒド製造施設のうち、精製施設 ハ フロンガス製造施設のうち、洗浄施設及びろ過施設 有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設であつ
2 3	リ セロハン製膜施設 ヌ 湿式繊維板成型施設 ル 廃ガス洗浄施設 新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設で	3 2	有機類件又は古成架件の製造業の用に供する施設であって、次に掲げるもの イ ろ過施設 ロ 顔料又は染色レーキの製造施設のうち、水洗施設 ハ 遠心分離機 ニ 廃ガス洗浄施設
2 4	あつて、次に掲げるもの イ 自動式フイルム現像洗浄施設 ロ 自動式感光膜付印刷版現像洗浄施設 化学肥料製造業の用に供する施設であつて、次に掲げる もの イ ろ過施設 ロ 分離施設	3 3	合成樹脂製造業の用に供する施設であつて、次に掲げる もの イ 縮合反応施設 ロ 水洗施設 ハ 遠心分離機 ニ 静置分離器 ホ 弗素樹脂製造施設のうち、ガス冷却洗浄施設及び蒸
2 5 2 6	ハ 水洗式破砕施設 ニ 廃ガス洗浄施設 ホ 湿式集じん施設 削除 無機顔料製造業の用に供する施設であつて、次に掲げる		留施設 へ ポリプロピレン製造施設のうち、溶剤蒸留施設 ト 中圧法又は低圧法によるポリエチレン製造施設のうち、溶剤回収施設 チ ポリブテンの酸又はアルカリによる処理施設 リ 廃ガス洗浄施設
	もの イ 洗浄施設 ロ ろ過施設 ハ カドミウム系無機顔料製造施設のうち、遠心分離機 ニ 群青製造施設のうち、水洗式分別施設 ホ 廃ガス洗浄施設	3 4	ヌ 湿式集じん施設 合成ゴム製造業の用に供する施設であつて、次に掲げる もの イ ろ過施設 ロ 脱水施設 ハ 水洗施設
2 7	前号に掲げる事業以外の無機化学工業製品製造業の用に 供する施設であつて、次に掲げるもの イ ろ過施設 ロ 遠心分離機 ハ 硫酸製造施設のうち、亜硫酸ガス冷却洗浄施設 ニ 活性炭又は二硫化炭素の製造施設のうち、洗浄施設 ホ 無水けい酸製造施設のうち、塩酸回収施設	3 5	ニ ラテツクス濃縮施設 ホ スチレン・ブタジエンゴム、ニトリル・ブタジエンゴム又はポリブタジエンゴムの製造施設のうち、静置分離器 有機ゴム薬品製造業の用に供する施設であつて、次に掲
	へ 青酸製造施設のうち、反応施設 ト よう素製造施設のうち、吸着施設及び沈でん施設 チ 海水マグネシア製造施設のうち、沈でん施設 リ バリウム化合物製造施設のうち、水洗式分別施設 ヌ 廃ガス洗浄施設 ル 湿式集じん施設		げるもの イ 蒸留施設 ロ 分離施設 ハ 廃ガス洗浄施設

番 号	名称	番号	名称
3 6	合成洗剤製造業の用に供する施設であつて、次に掲げる もの イ 廃酸分離施設 ロ 廃ガス洗浄施設 ハ 湿式集じん施設	4 4	天然樹脂製品製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ 原料処理施設 ロ 脱水施設 木材化学工業の用に供するフルフラール蒸留施設
3 7	前6号に掲げる事業以外の石油化学工業(石油又は石油 副生ガス中に含まれる炭化水素の分解、分離その他の化 学的処理により製造される炭化水素又は炭化水素誘導品 の製造業をいい、第51号に掲げる事業を除く。)の用に 供する施設であつて、次に掲げるもの イ 洗浄施設 ロ 分離施設 ハ ろ過施設 ニ アクリロニトリル製造施設のうち、急冷施設及び蒸	4 6	第28号から前号までに掲げる事業以外の有機化学工業製品製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるものイ 水洗施設 ロ ろ過施設 ハ ヒドラジン製造施設のうち、濃縮施設 ニ 廃ガス洗浄施設
	留施設 ホ アセトアルデヒド、アセトン、カプロラクタム、テレフタル酸又はトリレンジアミンの製造施設のうち、蒸留施設 ヘ アルキルベンゼン製造施設のうち、酸又はアルカリによる処理施設 ト イソプロピルアルコール製造施設のうち、蒸留施設及び硫酸濃縮施設 チ エチレンオキサイド又はエチレングリコールの製造	4 7	医薬品製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ 動物原料処理施設 ロ ろ過施設 ハ 分離施設 ニ 混合施設 (第2条各号に掲げる物質を含有する物を 混合するものに限る。以下同じ。) ホ 廃ガス洗浄施設
	施設のうち、蒸留施設及び濃縮施設 リ 2-エチルヘキシルアルコール又はイソブチルアル コールの製造施設のうち、縮合反応施設及び蒸留施	4 8	火薬製造業の用に供する洗浄施設
	設 ヌ シクロヘキサノン製造施設のうち、酸又はアルカリによる処理施設 ル トリレンジイソシアネート又は無水フタル酸の製造	5 0	農薬製造業の用に供する混合施設 第2条各号に掲げる物質を含有する試薬の製造業の用に
	施設のうち、ガス冷却洗浄施設 ヲ ノルマルパラフイン製造施設のうち、酸又はアルカリによる処理施設及びメチルアルコール蒸留施設 ワ プロピレンオキサイド又はプロピレングリコールの	5 1	供する試薬製造施設 石油精製業 (潤滑油再生業を含む。) の用に供する施設
	けん化器 カ メチルエチルケトン製造施設のうち、水蒸気凝縮施設 ヨ メチルメタアクリレートモノマー製造施設のうち、 反応施設及びメチルアルコール回収施設 タ 廃ガス洗浄施設		であつて、次に掲げるもの イ 脱塩施設 ロ 原油常圧蒸留施設 ハ 脱硫施設 ニ 揮発油、灯油又は軽油の洗浄施設 ホ 潤滑油洗浄施設
3 8	石けん製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの の イ 原料精製施設 ロ 塩析施設	5 1 Ø 2	自動車用タイヤ若しくは自動車用チユーブの製造業、ゴムホース製造業、工業用ゴム製品製造業(防振ゴム製造業を除く。)、更生タイヤ製造業又はゴム板製造業の用に供する直接加硫施設
3 8 Ø 2	界面活性剤製造業の用に供する反応施設(1,4-ジオキサンが発生するものに限り、洗浄装置を有しないものを除く。)	5 1 Ø 3	医療用若しくは衛生用のゴム製品製造業、ゴム手袋製造業、糸ゴム製造業又はゴムバンド製造業の用に供するラテツクス成形型洗浄施設
3 9	硬化油製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ 脱酸施設 ロ 脱臭施設	5 2	皮革製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ 洗浄施設 ロ 石灰づけ施設
4 0	脂肪酸製造業の用に供する蒸留施設		ハ タンニンづけ施設 ニ クロム浴施設
4 1	香料製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ 洗浄施設 ロ 脱臭施設	5 3	ホ 染色施設 ガラス又はガラス製品の製造業の用に供する施設であつ て、次に掲げるもの
4 2	ゼラチン又はにかわの製造業の用に供する施設であつ て、次に掲げるもの イ 原料処理施設 ロ 石灰づけ施設	5 4	イ 研摩洗浄施設 ロ 廃ガス洗浄施設 セメント製品製造業の用に供する施設であつて、次に掲
4 3	ハ 洗浄施設 写真感光材料製造業の用に供する感光剤洗浄施設		げるもの イ 抄造施設 ロ 成型機 ハ 水養生施設(蒸気養生施設を含む。)

番号	名称	番号	名
5 5	生コンクリート製造業の用に供するバツチヤープラント	6 5	酸又はアルカリによる表面処理施設
F. C.		6 6	電気めつき施設
5 6	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設	6 6	エチレンオキサイド又は1,4-ジオキサンの混合施設(前
5 7	人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設	Ø 2	各号に該当するものを除く。)
5 8	窯業原料(うわ薬原料を含む。)の精製業の用に供する 施設であつて、次に掲げるもの イ 水洗式破砕施設 ロ 水洗式分別施設 ハ 酸処理施設 ニ 脱水施設	6 6 Ø 3	旅館業 (旅館業法 (昭和23年法律第138号) 第2条第1項 に規定するもの (住宅宿泊事業法 (平成29年法律第65 号) 第2条第3項に規定する住宅宿泊事業に該当するもの 及び旅館業法第2条第4項に規定する下宿営業を除く。) をいう。) の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ ちゆう房施設 ロ 洗濯施設 ハ 入浴施設
5 9	砕石業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ 水洗式破砕施設 ロ 水洗式分別施設	6 6 Ø 4	共同調理場(学校給食法(昭和29年法律第160号)第6条 に規定する施設をいう。以下同じ。)に設置されるちゆ う房施設(業務の用に供する部分の総床面積(以下単に
6 0	砂利採取業の用に供する水洗式分別施設		「総床面積」という。)が500平方メートル未満の事業 場に係るものを除く。)
6 1	鉄鋼業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ タール及びガス液分離施設 ロ ガス冷却洗浄施設 ハ 圧延施設	6 6 Ø 5	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゆう房施設 (総床面積が360平方メートル未満の事業場に係るもの を除く。)
6 2	ニ 焼入れ施設 ホ 湿式集じん施設 非鉄金属製造業の用に供する施設であつて、次に掲げる	6 6 Ø 6	飲食店(次号及び第66号の8に掲げるものを除く。)に 設置されるちゆう房施設(総床面積が420平方メートル 未満の事業場に係るものを除く。)
	もの イ 還元そう ロ 電解施設(溶融塩電解施設を除く。) ハ 焼入れ施設 ニ 水銀精製施設	6 6 Ø 7	そば店、うどん店、すし店のほか、喫茶店その他の通常 主食と認められる食事を提供しない飲食店(次号に掲げ るものを除く。)に設置されるちゆう房施設(総床面積 が630平方メートル未満の事業場に係るものを除く。)
6 3	ホ 廃ガス洗浄施設 へ 湿式集じん施設 金属製品製造業又は機械器具製造業(武器製造業を含む。)の用に供する施設であつて、次に掲げるもの	6 6 Ø 8	料亭、バー、キャバレー、ナイトクラブその他これらに 類する飲食店で設備を設けて客の接待をし、又は客にダ ンスをさせるものに設置されるちゆう房施設(総床面積 が1,500平方メートル未満の事業場に係るものを除 く。)
	イ 焼入れ施設 ロ 電解式洗浄施設 ハ カドミウム電極又は鉛電極の化成施設 ニ 水銀精製施設	6 7	洗濯業の用に供する洗浄施設
6 3	ホ 廃ガス洗浄施設	6 8	写真現像業の用に供する自動式フイルム現像洗浄施設
6 3	空きびん卸売業の用に供する自動式洗びん施設 石炭を燃料とする火力発電施設のうち、廃ガス洗浄施設	6 8 Ø 2	病院(医療法(昭和23年法律第205号)第1条の5第1項に 規定するものをいう。以下同じ。)で病床数が300以上 であるものに設置される施設であつて、次に掲げるもの イ ちゆう房施設
の 3	The state of the s		口 洗浄施設 八 入浴施設
6 4	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるものイタール及びガス液分離施設	6 9	と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設
6 4 Ø 2	ロ ガス冷却洗浄施設(脱硫化水素施設を含む。) 水道施設(水道法(昭和32年法律第177号)第3条第8項に規定するものをいう。)、工業用水道施設(工業用水道事業法(昭和33年法律第84号)第2条第6項に規定するものをいう。)又は自家用工業用水道(同法第21条第1項に規定するものをいう。)の施設のうち、浄水施設であつて、次に掲げるもの(これらの浄水能力が1日当たり1万立方メートル未満の事業場に係るものを除く。)イ 沈でん施設ロ ろ過施設	6 9	卸売市場(卸売市場法(昭和46年法律第35号)第2条第2 項に規定するものをいう。以下同じ。)(主として漁業 者又は水産業協同組合から出荷される水産物の卸売のためその水産物の陸揚地において開設される卸売市場で、 その水産物を主として他の卸売市場に出荷する者、水産加工業を営む者に卸売する者又は水産加工業を営む者に対し卸売するためのものを除く。)に設置される施設であつて、次に掲げるもの(水産物に係るものに限り、これらの総面積が1,000平方メートル未満の事業場に係るものを除く。)イ助売場 中卸売場

番 号	名称
7 0	廃油処理施設(海洋汚染等及び海上災害の防止に関する 法律(昭和45年法律第136号)第3条第14号に規定するも のをいう。)
7 0 Ø 2	自動車特定整備事業(道路運送車両法(昭和26年法律第 185号)第77条に規定するものをいう。以下同じ。)の 用に供する洗車施設(屋内作業場の総面積が800平方 メートル未満の事業場に係るもの及び次号に掲げるもの を除く。)
7 1	自動式車両洗浄施設
7 1 Ø 2	科学技術(人文科学のみに係るものを除く。)に関する研究、試験、検査又は専門教育を行う事業場で環境省令で定めるものに設置されるそれらの業務の用に供する施設であつて、次に掲げるものイ洗浄施設 成子 焼入れ施設
7 1 Ø 3	一般廃棄物処理施設 (廃棄物の処理及び清掃に関する法律 (昭和45年法律第137号) 第8条第1項に規定するものをいう。) である焼却施設
7 1 Ø 4	産業廃棄物処理施設(廃棄物の処理及び清掃に関する法律第15条第1項に規定するものをいう。)のうち、次に掲げるもの イ 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令(昭和46年政令第300号)第7条第1号、第3号から第6号まで、第8号又は第11号に掲げる施設であつて、国若しくは地方公共団体又は産業廃棄物処理業者(廃棄物の処理及び清掃に関する法律第2条第4項に規定する産業廃棄物の処分を業として行う者(同法第14条第6項ただし書の規定により同項本文の許可を受けることを要しない者及び同法第14条の4第6項ただし書の規定により同項本文の許可を受けることを要しない者を除く。)をいう。)が設置するもの ロ 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令第7条第12号から第13号までに掲げる施設
7 1 Ø 5	トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン又はジクロロメタンによる洗浄施設(前各号に該当するものを除く。)
7 1 Ø 6	トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン又はジクロロメタンの蒸留施設 (前各号に該当するものを除く。)
7 2	し尿処理施設(建築基準法施行令第32条第1項の表に規 定する算定方法により算定した処理対象人員が500人以 下のし尿浄化槽を除く)
7 3	下水道終末処理施設
7 4	特定事業場から排出される水 (公共用水域に排出される ものを除く。) の処理施設 (前2号に掲げるものを除 く。)

- 備考1 66の3は、下水の排除の制限については適用されません。ただし、温泉法で規定する温泉を利用するものはその限りではありません。
- 備考2 水質汚濁防止法施行規則

(科学技術に関する研究等を行う事業場)

第1条の2 令別表第1第71号の2の環境省令で定める事業場は、次に掲げる事業場とする。

- 国又は地方公共団体の試験研究機関(人文科学の みに係るものを除く。)
- 二 大学及びその附属試験研究機関(人文科学のみに 係るものを除く。)
- 三 学術研究(人文科学のみに係るものを除く。)又は製品の製造若しくは技術の改良、考案若しくは発明に係る試験研究を行う研究所(前2号に該当するものを除く。)
- 四 農業、水産又は工業に関する学科を含む専門教育 を行う高等学校、高等専門学校、専修学校、各種 学校、職員訓練施設又は職業訓練施設
- 五 保健所
- 六 検疫所
- 七 動物検疫所
- 八 植物防疫所
- 九 家畜保健衛生所
- + 検査業に属する事業場
- +- 商品検査業に属する事業場
- +二 臨床検査業に属する事業場
- 十三 犯罪鑑識施設

表-4-2 ダイオキシン類対策特別措置法施行令 別表第2

番 号	名称
1	硫酸塩パルプ (クラフトパルプ) 又は亜硫酸パルプ (サルファイトパルプ) の製造の用に供する塩素又は塩素化合物による漂白施設
2	カーバイド法アセチレンの製造の用に供するアセチレン 洗浄施設
3	硫酸カリウムの製造の用に供する施設のうち、廃ガス洗 浄施設
4	アルミナ繊維の製造の用に供する施設のうち、廃ガス洗 浄施設
5	担体付き触媒の製造(塩素又は塩素化合物を使用するものに限る。)の用に供する焼成炉から発生するガスを処理する施設のうち、廃ガス洗浄施設
6	塩化ビニルモノマーの製造の用に供する二塩化エチレン 洗浄施設
7	カプロラクタムの製造(塩化ニトロシルを使用するものに限る。)の用に供する施設のうち、次に掲げるものイ 硫酸濃縮施設ロ シクロヘキサン分離施設
8	クロロベンゼン又はジクロロベンゼンの製造の用に供する施設のうち、次に掲げるもの イ 水洗施設 ロ 廃ガス洗浄施設
9	4-クロロフタル酸水素ナトリウムの製造の用に供する施設のうち、次に掲げるものイ ろ過施設ロ 乾燥施設ハ 廃ガス洗浄施設
1 0	2,3-ジクロロ-1,4-ナフトキノンの製造の用に供する施設のうち、次に掲げるものイ ろ過施設 ロ 廃ガス洗浄施設
1 1	8,18-ジクロロ-5,15-ジエチル-5,15-ジヒドロジインドロ[3,2-b:3',2'-m]トリフェノジオキサジン(別名ジオキサジンバイオレット。ハにおいて単に「ジオキサジンバイオレット」という。)の製造の用に供する施設のうち、次に掲げるものイニトロ化誘導体分離施設及び還元誘導体分離施設ロニトロ化誘導体洗浄施設及び還元誘導体洗浄施設ハジオキサジンバイオレット洗浄施設ニ熱風乾燥施設
1 2	アルミニウム又はその合金の製造の用に供する焙焼炉、 溶解炉又は乾燥炉から発生するガスを処理する施設のうち、次に掲げるもの イ 廃ガス洗浄施設 ロ 湿式集じん施設
1 3	亜鉛の回収(製鋼の用に供する電気炉から発生するばい じんであって、集じん機により集められたものからの亜 鉛の回収に限る。)の用に供する施設のうち、次に掲げ るもの イ 精製施設 ロ 廃ガス洗浄施設 ハ 湿式集じん施設

<i>J</i> 114X	214 —
番 号	名
1 4	担体付き触媒(使用済みのものに限る。)からの金属の 回収(ソーダ灰を添加して焙焼炉で処理する方法及びア ルカリにより抽出する方法(焙焼炉で処理しないものに 限る。)によるものを除く。)の用に供する施設のう ち、次に掲げるもの イ ろ過施設 ロ 精製施設 ハ 廃ガス洗浄施設
1 5	別表第1第5号に掲げる廃棄物焼却炉から発生するガスを 処理する施設のうち次に掲げるもの及び当該廃棄物焼却 炉において生ずる灰の貯留施設であって汚水又は廃液を 排出するもの イ 廃ガス洗浄施設 ロ 湿式集じん施設
1 6	廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令(昭和46年政 令第300号)第7条第12号の2及び第13号に掲げる施設
1 7	フロン類(特定物質等の規制等によるオゾン層の保護に 関する法律施行令(平成6年政令第308号)別表第1の1の 項、3の項及び6の項に掲げる特定物質をいう。)の破壊 (プラズマを用いて破壊する方法その他環境省令で定め る方法によるものに限る。)の用に供する施設のうち、 次に掲げるもの イ プラズマ反応施設 ロ 廃ガス洗浄施設 ハ 湿式集じん施設
1 8	下水道終末処理施設 (第1号から前号まで及び次号に掲げる施設に係る汚水又は廃液を含む下水を処理するものに限る。)
1 9	第1号から第17号までに掲げる施設を設置する工場又は 事業場から排出される水(第1号から第17号までに掲げ る施設に係る汚水若しくは廃液又は当該汚水若しくは廃 液を処理したものを含むものに限り、公共用水域に排出 されるものを除く。)の処理施設(前号に掲げるものを 除く。)

(2) 届出事項

公共下水道の使用者が届出すべき事項は、次のとおりです。

① 特定事業場が行う届出

表-5-1 のとおりですが、この記入例、添付書類については、2 届出書類の記入例及び記入上の注意 (P27) 以降を参照してください。

② 特定事業場以外の事業場が行う届出等

表-5-2のとおりですが、この記入例、添付書類については、2 届出書類の記入例及び記入上の注意 (P27) 以降を参照してください。

これらの関係については表-6-1 (P18) のとおりです。

表-5-1 届出関係一覧表 (特定事業場)

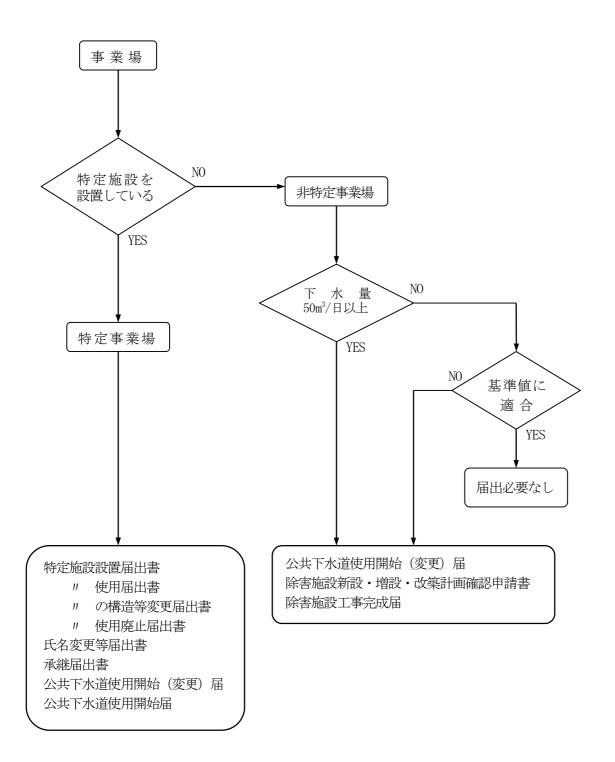
番号	届出書	届出を必要とする場合	届出時期	根拠法令
1	公共下水道	日最大 50m³以上又は水質が、表-2に掲げる基	あらかじめ	法第11条の2
	使用開始	準に適合しない下水を排除して公共下水道を使		第1項
	(変更) 届	用する場合。また、下水量及び水質を変更しよう		
		とする場合も同様です。		
	公共下水道	特定事業場(上記により届出している場合を除		法第11条の2
	使用開始届	く。)が公共下水道を使用する場合。		第2項
2	特定施設	特定施設を設置する場合。	工事着手の日前	法第12条の3
	設置届出書		60 目までに届出	第1項
3	特定施設	新たに特定施設が指定された場合、現にその施設	特定施設となっ	法第12条の3
	使用届出書	を設置している場合。(設置の工事をしている場	た日から30日以	第2項
		合を含む。)	内に届出	
		特定施設を設置している事業場が、公共下水道を	使用開始日から	法第12条の3
		使用することとなった場合。	30 日以内に届出	第3項
4	特定施設の	特定施設の構造、使用の方法、汚水の処理の方法、	変更に伴う工事	法第12条の4
	構造等変更	下水の量及び水質、用水及び排水の系統を変更す	着手の日前 60 日	
	届出書	る場合。	までに届出	
5	氏名変更等	氏名又は名称及び住所並びに法人にあっては、そ	変更した日から	法第12条の7
	届出書	の代表者の氏名、事業場の名称及び所在地を変更	30 日以内に届出	
		した場合。		
6	特定施設	届出を行った特定施設の使用を廃止した場合。	廃止した日から	法第12条の7
	使用廃止		30 日以内に届出	
	届出書			
7	承継届出書	特定施設の設置又は使用の届出を行った者から	承継した日から	法第12条の8
		特定施設を譲り受け若しくは借り受け又は相続	30 日以内に届出	第3項
		若しくは合併によってその届出にかかる特定施		
		設を承継した場合。		

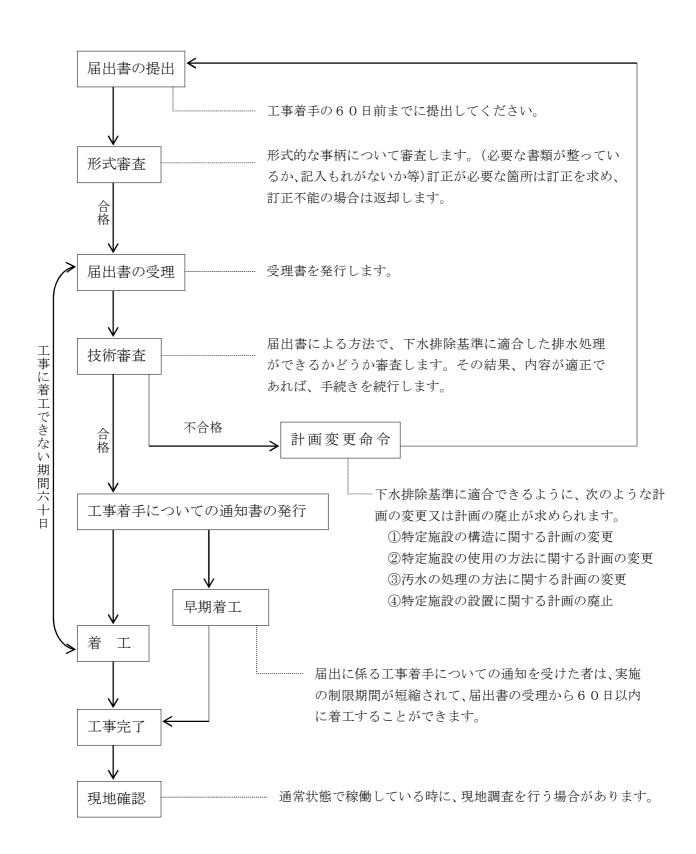
- 注1 2、4の届出に対しては、下水道法施行規則第11条の規定により受理書を交付します。
 - 2 特定施設の設置又は構造等の変更の届出を行った者は、届出が受理された日から 60 日間の工事 着手制限(実施の制限)を受けますが、上下水道事業管理者は届出の内容が適当と認めた場合、 下水道法第12条の6第2項に基づき、当該期間を短縮することができます。
 - 3 届出書等は、窓口、郵送または「オンライン手続きかわさき」による電子申請で提出してください。窓口及び郵送により提出する場合は正本、写し各一部を提出してください。写しは受理・審査終了後、届出者に返却いたしますので、保管するようお願いします。

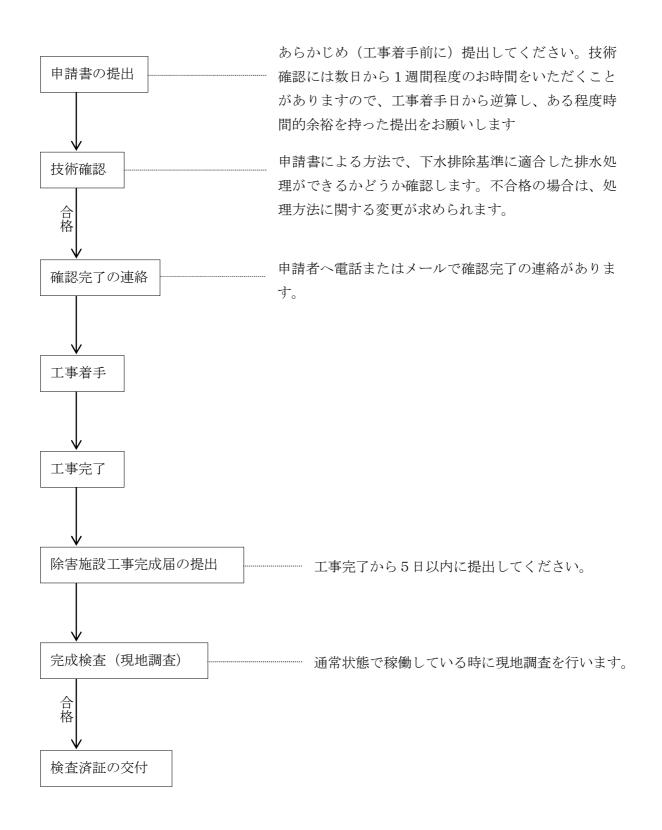
表-5-2 届出関係一覧表 (特定事業場以外の事業場)

番号	届出書	届出を必要とする場合	届出時期	根拠法令
1	公共下水道	日最大 50 m³以上又は水質が、表-2に掲げる基	あらかじめ	法第11条の2
	使用開始	準に適合しない下水を排除して公共下水道を使		第1項
	(変更) 届	用する場合。また、下水量及び水質を変更しよう		
		とする場合も同様です。		
2	除害施設	除害施設の新設、増設又は改築計画について確認	あらかじめ	条例第5条
	新設・増設・	を受ける場合。		
	改築計画確認			
	申請書			
3	除害施設	除害施設の工事が完了した場合。	工事の完了した	条例第7条
	工事完成届		日から 5 日以内	第1項
			に届出	

- 注1 1の届出、2の申請書には、その事業場の概要を明らかにする図面及び図書等の添付が必要です。
 - 2 2の申請書の確認には数日から1週間程度のお時間をいただくことがありますので、工事着手日から逆算し、ある程度時間的余裕を持った申請をお願いします。
 - 3 3の届出には水質試験成績書(原水(処理前の汚水)、処理水)の添付が必要ですが、工事の完了した日から5日以内の提出が困難な場合は、水質試験成績書のみ後日提出でも構いません。
 - 4 除害施設の工事が完了した場合には市職員が完成検査を行い、検査に合格したものについては、 条例第7条第2項の規定により除害施設工事検査済証を交付します。
 - 5 除害施設の使用を廃止した場合には、「公共下水道使用開始(変更)届」の提出をお願いします。
 - 6 届出書等は、窓口、郵送または「オンライン手続きかわさき」による電子申請で提出してください。窓口及び郵送により提出する場合は正本、写し各一部を提出してください。写しは受理・審査終了後、届出者に返却いたしますので、保管するようお願いします。







(3) 計画変更命令(法第12条の5)

上下水道事業管理者は、特定施設の設置又は構造等の変更の届出に係る特定事業場からの下水が直罰の対象となるような悪質下水であると認める場合、届出が受理された日から 60 日以内に当該届出に係る計画の変更又は廃止を命ずることができます。

この命令は、事前に下水のチェックをし、届出者に下水の排除基準を遵守させようとするものですが、 命令の内容は次のとおりです。

に関する計画の変更

① 特定施設の設置の届出

- (ア) 特定施設の構造
- (イ) 特定施設の使用の方法
- (ウ) 汚水等の処理の方法
- (エ) 特定施設の設置に関する計画の廃止

② 特定施設の構造等の変更の届出

- (ア) 特定施設の構造の変更
- (イ) 特定施設の使用の方法の変更
- (ウ) 汚水等の処理の方法の変更
- (エ) 特定施設の構造等の変更に関する計画の廃止

(4) 事故時の措置(法第12条の9)

特定施設の設置者は、自然災害等発生原因を問わず、特定事業場内で除害施設等の機能停止、貯蔵タンクや配管等の破損、操作ミス等により、有害物質又は油を含む下水が公共下水道へ流入する事故が発生した場合、下水の排出を防止するための、応急の措置を講じ、速やかに、事故の状況及び講じた措置の概要を公共下水道管理者に届け出ることが義務付けられています。

(5) 水質測定義務等(法第12条の12、条例第8条の3)

特定施設又は除害施設の設置者は、公共下水道に排除する下水の水質を表-7 (P22) のとおり測定することが義務づけられていますが、管理者(上下水道事業管理者)は、相当の理由があると認めるときは、測定の回数を減ずることができます。

表-7 下水の水質測定回数

社免項目以及	測定同粉
対象項目又は物質カルミウム及びその化合物	測定回数 14日を超えない排水の期間ごとに1回以上
カドミウム及びその化合物	14日を旭んない排水の朔側ことに1四以上
シアン化合物	_
有機燐化合物	_
鉛及びその化合物 	_
六価クロム化合物	_
砒素及びその化合物	-
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	4
アルキル水銀化合物	4
ポリ塩化ビフェニル	4
トリクロロエチレン	4
テトラクロロエチレン	
ジクロロメタン	1月を超えない排水の期間ごとに1回以上
四塩化炭素	_
1, 2-ジクロロエタン	_
1, 1-ジクロロエチレン	4
シスー1, 2-ジクロロエチレン	4
1, 1, 1-トリクロロエタン	4
1, 1, 2-トリクロロエタン	4
1, 3-ジクロロプロペン	
テトラメチルチウラムジスルフィド (チウラム)	
2-クロロ-4, 6-ビス(エチルアミノ)-s-トリアジン(シマジン)	_
S−4−クロロベンジル=N, N−ジエチルチオカルバマート(チオベンカルブ)	
ベンゼン	
セレン及びその化合物	
ほう素及びその化合物	_
ふつ素及びその化合物	
1, 4-ジオキサン	
ダイオキシン類	1年を超えない排水の期間ごとに1回以上
温度	排水の期間中1日1回以上
水素イオン濃度(pH)	
生物化学的酸素要求量(BOD)	☑1月を超えない排水の期間ごとに1回以上
浮遊物質量 (SS)	_
ノルマルヘキサン 鉱油物	
抽出物質含有量動植物油脂類	_
室素含有量	4
燃含有量	4
沃素消費量 	4
フェノール類	4
銅及びその化合物	4
亜鉛及びその化合物	4
鉄及びその化合物(溶解性)	4
マンガン及びその化合物(溶解性)	4
クロム及びその化合物	4
ニッケル及びその化合物	4
色汚染度	4
臭気	
注1 測定方法 下水の水質の検定方法に関する省令 検定方法その他管理者が認める検定方	·(昭和37年厚生省・建設省令第1号)に定める 法とする。
2 採取個所 公共下水道の排出口ごと、又は除害 ばない地点で行うこと。	施設の排水口ごとに他の排水による影響が及
3 記録保存 測定結果を記録し5年間保存するこ	上。

(6) 改善命令等(法第37条の2)

上下水道事業管理者は、特定事業場から直罰の対象となるような悪質下水が公共下水道に排除される おそれがあると認めるときは、その段階で、期限を定めて汚水の処理方法等の改善又は下水の排除の一 時停止を命じることができます。

(7) 監督処分等(法第38条)

上下水道事業管理者は、法又は法に基づく命令若しくは条例の規定に違反した事業場に対し必要な措置を命じることができます。例えば、悪質下水を排除した場合、この条項に基づき汚水の処理方法等の改善又は下水の排除の一時停止を命じることができます。

なお、この命令は違反の事実がなければ行うことができないのに対し、(6)の命令は違反のおそれが あれば行うことができるところに違いがあります。

(8) 報告(法第39条の2)

特定事業場及び悪質下水を排除する事業場は、上下水道事業管理者が公共下水道の管理に必要と認められる範囲の報告を求めた場合、当該事業場の稼働状況、除害施設の管理状況及び下水の水質についての報告をしなければなりません。

なお、汚水の除害施設等維持管理報告書(P72)はこの報告の徴収に基づくものです。

(9) 罰則(法第44条~51条、条例第36条、条例第38条) 法及び条例に違反した場合の罰則のうち、事業場下水に関連するものは表-8のとおりです。

表-8-1 法による罰則

番号	根拠法令	違 反 内 容	罰則内容
1	法第44条第1項	公共下水道又は都市下水路の施設の機能に障害を与	5 年以下の懲役又は
		えて下水の排除を妨害した者	100 万円以下の罰金
2	法第44条第2項	みだりに公共下水道又は都市下水路の施設を操作し	2 年以下の懲役又は
		て下水の排除を妨害した者	50 万円以下の罰金
3	法第 45 条	計画変更命令、改善命令等又は監督処分等としての	1年以下の懲役又は
		命令に違反した者	100 万円以下の罰金
4	法第 46 条	公共下水道への排出口においての下水の排除基準違	6月以下の懲役又は
	第1項第1号	反者	50 万円以下の罰金
	法第 46 条	事故時の措置規定の命令に違反した者	
	第1項第2号		
5	法第 46 条	公共下水道への排出口においての下水の排除基準違	3月以下の禁錮又は
	第2項	反者 (過失)	20 万円以下の罰金
6	法第 47 条の 2	特定施設の設置又は構造等の変更の届出をせず、又	3月以下の懲役又は
		は虚偽の届出をした者	20 万円以下の罰金
7	法第49条第1号	公共下水道使用の開始の届出、特定施設の使用の届	20 万円以下の罰金
		出をせず、又は虚偽の届出をした者	
	法第 49 条第 2 号	実施の制限に違反した者	
	法第 49 条第 3 号	下水の水質の記録をせず、又は虚偽の記録をした者	
	法第 49 条第 4 号	公共下水道管理者による特定施設、除害施設等の検	
		査を拒み、妨げ又は忌避したもの	
	法第 49 条第 5 号	事業場等の状況、除害施設又はその排除する下水の	
		水質に関し必要な報告をせず、又は虚偽の報告をし	
		た者	
8	法第 51 条	氏名の変更等の届出、特定施設の使用の廃止の届出、	10 万円以下の過料
		特定施設の承継の届出をせず、又は虚偽の届出をし	
		た者	

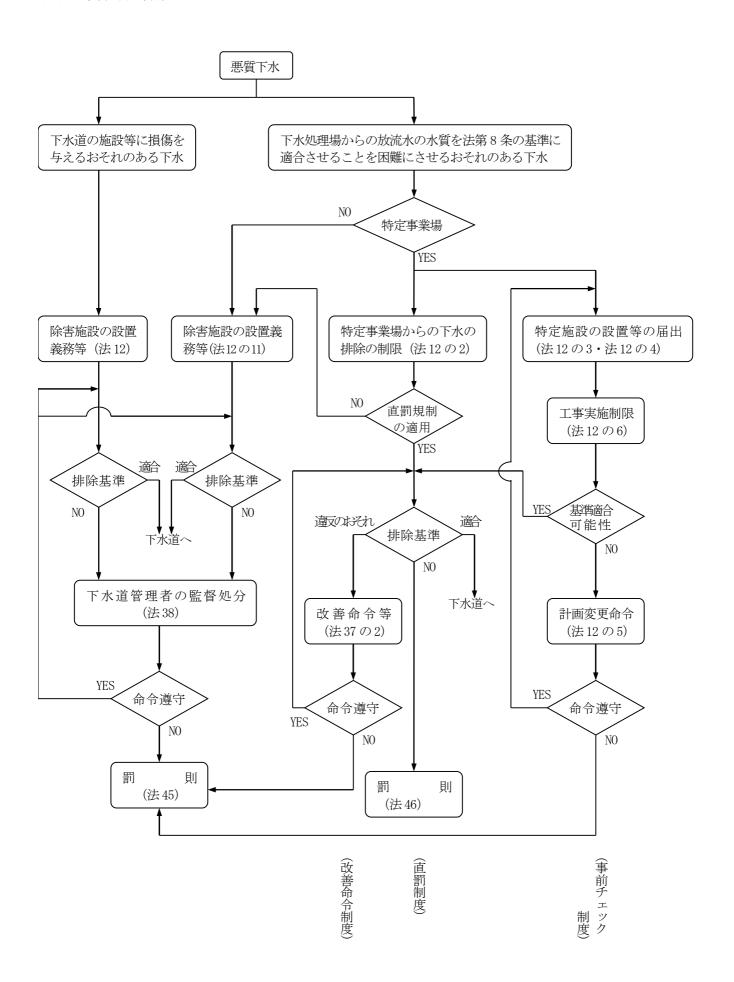
注1 法人の代表者又は法人若しくは人の代理人、使用人その他の従業者が、その法人又は人の業務に関して $3\sim7$ の違反行為をしたときは、行為者のほか、その法人又は人も罰せられます。(両罰規定:法第50条)

表-8-2 条例による罰則

番号	根拠法令	違 反 內 容	罰則内容
1	条例第 36 条第 1 号	除害施設新設・増設・改築計画の確認を受けないで	5 万円以下の過料
		除害施設の工事を行った者	
	条例第36条第3号	除害施設工事完成の届出を怠った者	
	条例第 36 条第 4 号	下水の水質の記録をせず、又は虚偽の記録をした者	
	条例第36条第14号	除害施設新設・増設・改築計画確認申請書に不実の	
		記載をして提出した者	

注1 法人の代表者又は法人若しくは人の代理人、使用人その他の従業者が、その法人又は人の業務に関して1の違反行為をしたときは、行為者のほかその法人又は人も罰せられます。(両罰規定:条例第38条)

(10) 水質規制の分類



2 届出書類の記入例及び記入上の注意

記入にあたっては、次の記入例を参考にしてください。

様式第四

公共下水道使用開始—(変更)—届

令和〇年 4月 1日

044-200-2111

川崎市上下水道事業管理者 殿

申請者

住 所 川崎市川崎区宮本町1番地 電話番号

氏名又は名称及び 法人にあっては その代表者の氏名 代表取締役 川崎 太郎

次のとおり公共下水道の使用を開始 (変更) するので届け出ます。

排除場所	川崎 区	宮本 町	丁目	1番	号地先	排	水	П	数	2
排出汚水の	水量	月平均			日最大					下却のしわり
水量又は水質	水質		500	立方メートル		30		立方	メートル	下記のとおり
開始 (変更) 年月日	開始 (変更) 年月日 令和〇 年 6 月 1 日									
処 理 方 法		中和法		施	設 名 7	陈		•	中和処	理施設

記 排水口 No. 1 No. 2 単位 項目 月量 300 立方メートル 200 立方メートル 立方メートル 立方メートル 温度 度 アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸 $\,{\rm mg}/L$ 性窒素含有量 水素イオン濃度 6.8 7. 2 水素指数 生物化学的酸素要求量 mg/L 浮遊物質 mg/I ノルマルヘキサン 鉱油類 mg/L 抽出物質含有量 動植物油脂類 mg/L 窒素含有量 mg/L燐含有量 mg/L沃素消費量 mg/L カドミウム及びその化合物 ${\rm mg}/{\rm L}$ シアン化合物 mg/L 有機燐化合物 mg/L 鉛及びその化合物 mg/L 六価クロム化合物 mg/L砒素及びその化合物 $\,{\rm mg}/L$ 水銀及びアメチルメ水銀その他の水銀化合物 mg/Lアルキル水銀化合物 mg/L ポリ塩化ビフェニル mg/Lトリクロロエチレン mg/Lテトラクロロエチレン mg/L ジクロロメタン mg/L 四塩化炭素 mg/L1,2-ジクロロエタン mg/L1,1-ジクロロエチレン mg/Lシス-1, 2-ジクロロエチレン mg/L 1, 1, 1-ジクロロエタン mg/L1, 1, 2-ジクロロエタン mg/L 1,3-ジクロロプロペン mg/L チラウム mg/L シマジン mg/Lチオベンカルブ mg/Lベンゼン mg/Lセレン及びその化合物 mg/L ほう素及びその化合物 mg/L ふっ素及びその化合物 mg/L 1,4-ジオキサン mg/L フェノール類 mg/L銅及びその化合物 0.2 0.1 mg/L亜鉛及びその化合物 mg/L鉄及びその化合物 (溶解性) mg/Lマンガン及びその化合物(溶解性) mg/Lクロム及びその化合物 mg/Lダイオキシン類 pg-TEQ/L ※ニッケル及びその化合物 mg/L 摘要 別添のとおり 別添のとおり

- 備考1 ※印のある欄は、令第9条の11第1項第6号に該当する項目について記載すること。
 - 2 「摘要」の欄は、排出汚水の水量又は水質の推定の根拠等を記載すること。
 - 3 除害施設の設置等を要する場合には、その概要を明らかにする図書及び図面を添付すること。

記入上の注意

この様式は、使用の「開始」及び「変更」の両方の場合に併用するので該当しない方を抹消してください。

(1) 「年月日」

届出を行う年月日を記入してください。

- (2) 「申請者の住所、電話、氏名」
 - ① 法人の場合は、本社等の所在地又は当該届出事業場の所在地を記入してください。
 - ② 申請者が個人にあっては、屋号を含めて記入してください。
 - ③ 申請者が法人にあっては、名称及び代表者の肩書き及び氏名を記入してください。

(3) 「排除場所」

公共下水道を使用する事業場の所在地を記入してください。

(4) 「排水口数」

公共下水道への排出口の数を記入してください。

(5) 「排出汚水の水量」

過去1年間の平均月量及び日最大量とし、新設の場合は推定量を記入してください。

(6) 「開始(変更)年月日」

使用開始又は変更を行おうとする年月日を記入してください。

(7) 「処理方法」、「施設名称」

水質項目別に処理方法を記入してください。例えば、処理方法は中和法、施設名称は中和処理施設 と記入してください。

(8) 「項目」

作業工程において使用する原材料、薬品等から判断して水質項目を定めその分析値または推定値を 記入してください。

(9) 「排水口」

公共下水道への排出口の呼称を決め No. 1、No. 2 等と記入してください。

(10) 備考 2 及び備考 3 に基づく書類

次の項目について事業場排水調査票 (P30) を記入し、必要に応じて添付書類を作成してください。

- ① 事業場の概要
- ② 除害施設の計画説明・維持管理計画

事業場排水調査票

	事業場名	川崎産業株式会社 かわさきサービスステーション										
事業場の概要図書	担当者	所属 部署						氏名	川崎	太郎		
		電話	②15 ②16 ②16 ②17 ③26 ③26 ③26 ③26 ③26 ③27 ①27					E メーハ	kawas	akitarou@s	sekiyu.jp	
	事業場所在地	〒210−8577				(事業場の	の位置)	Ä	添付資料1のとおり			
							(事業場の平面図)		Ä	添付資料2のとおり		
		ЛП	崎 市	川崎区	宮本	町	丁	目	1番	号地		
	操業時間 (休業日)	9:00~1 (火曜		資本金	本金 1,000万		従業 員数		5人	敷地 面積	420 m ²	
	操業内容・	ガソリンスタンド・小売業						製品名	製品名 ガソリン、灯油			
	原材料 (消耗資材を 含む) の種類	(使用原料・薬品等の名称) (使用量)										
		(使用原料・薬品等の名称) (使用量)										
		(使用原料・薬品等の名称) (使用量)										
		(使用原料・薬品等の名称)					(使用量)					
	排水の種類及び量		生活系排水 (1			I m ³ /日)		工程系排水		(4	(4 m³/目)	

除害施設の計画	汚水排出施設の概要	施設の名称		手洗い洗車場、整備場、給油所						
		設置位置		添付資料2のとおり		構造図		添付資料3のとおり		
		汚水を排出する施設 の使用方法		添付資料3のとおり						
		汚水の量及び水質		添付資料4のとおり						
	除害施設の概要	施設の名称		油水分離槽						
画説明図		設置位置		添付資料2の	構造図		添付資料5のとおり			
図書・郷		運転		00:00~24	水質管理		様式第四又は第2号様式 に記載した項目			
維持管理計画		汚水の処理方	法	添付資料6のとおり						
			(使用薬品・材料等の名称)			オイル吸剤	テマット	(使用量)	3 枚/月	
画図		処理コスト	(使用薬品・材料等の名称) (使用量)							
書			(使用薬品・材料等の名称) (使用量)							
			(使用薬品・材料等の名称) (使用量)							
	用水及び排水の系統図		添付資料2のとおり		用水及	用水及び排水のパ		、ランスシート 添付資料7のとお		
	13 = 21, 41.	の処理処分方法 処理コスト	/	する産業廃棄物 核当する方に○	(()無)		産業廃棄物処理委託契約書(写) のとおり		

記入上の注意

(1) 「事業場の概要図書」

① 「従業員数」

届出の対象となっている事業場の従業員数を記入し、本社等がある場合は全従業員数を()内 に記入してください。

② 「原材料」

使用する原材料を種類別に記入してください。製品名を記入する場合は、SDS (Safety Data sheet、安全データシート)等の成分表を添付してください。使用量は、1日当たりの平均使用量を記入してください。

- (2) 「除害施設の計画説明図書・維持管理計画図書」
 - ① 「除害施設の名称」

処理対象汚水、処理機能などから判断し、例えば、中和処理施設、油水分離槽などと記入して ください。

② 「運転」

使用時間、運転方法(連続式・間欠式)等を記入してください。

(3) 「添付書類」

次の書類を作成し添付してください。

① 事業場の位置

事業場付近の道路、目印となるもの及び鉄道等を分かりやすく記入してください。

② 事業場の平面図

汚水排出施設や除害施設の位置及び排水口の位置並びに用水・排水の系統を記入し、用水・排水の系統についてはその名称と色分けを行ってください。

- ③ 汚水排出施設の使用方法及び構造図
- ④ 汚水排出施設における汚水の量及び水質 作業工程、使用原材料等から判断して該当する項目を定め、その分析値または推定値を記入してください。
- ⑤ 除害施設の構造図
- ⑥ 汚水の処理方法 処理の工程図及び概要を記入してください。
- ⑦ 用水及び排水のバランスシート

※その他、「産業廃棄物処理契約書の写し」、「SDS等の成分表」等が必要な場合は、添付してください。

(2)

様式第五

公共下水道使用開始届

令和〇年 4月 1日

川崎市上下水道事業管理者 殿

申請者

住 所 **川崎市川崎区宮本町2番地** 電話番号 **044-200-2112**

氏名又は名称及び 法人にあっては その代表者の氏名

川崎産業所 株式会社 代表取締役 川崎 一郎

次のとおり公共下水道の使用を開始するので、届け出ます。

排除場所	川崎 区 宮本 町 丁目 2 番 号地先
排水口数	2
開始年月日	令和〇 年 6 月 1 日
特定施設の種類	66 電気めつき施設

備考 「特定施設の種類」の欄は、水質汚濁防止法施行令(昭和 46 年政令第 188 号)別表第一及びダイオキシン類対策特別措置法施行令(平成 11 年政令第 433 号)別表第二に揚げる号番号及び名称を記載すること。

(1) 「年月日」

届出を行う年月日を記入してください。

- (2) 「申請者の住所、電話、氏名」
 - ① 法人の場合は、本社等の所在地又は当該届出事業場の所在地を記入してください。
 - ② 申請者が個人にあっては、屋号を含めて記入してください。
 - ③ 申請者が法人にあっては、名称及び代表者の肩書き及び氏名を記入してください。
- (3) 「排除場所」

公共下水道を使用する事業場の所在地を記入してください。

(4) 「排水口数」

公共下水道への排出口の数を記入してください。

(5) 「開始年月日」

使用を開始する年月日を記入してください。

(6) 「特定施設の種類」

水質汚濁防止法施行令別表第1(P10~14)及びダイオキシン類対策特別措置法施行令別表第2(P15)に掲げる特定施設番号及び施設名を記入してください。

※ この届出は、特定事業場が公共下水道を使用するにあたり提出するものですが、この他に特定施設 設置届又は特定施設使用届の提出が必要です。 (3)

様式第六

特定施設設置届出書

令和〇年 4月 1日

川崎市上下水道事業管理者 殿

申請者

住 所 **川崎市川崎区宮本町2番地** 電話番号 **044-200-2112**

氏名又は名称及び 法人にあっては その代表者の氏名

川崎産業所 株式会社 代表取締役 川崎 一郎

下水道法第12条の3第1項の規定により、特定施設の設置について、次のとおり届け出ます。

工場又は	川崎産業所 株式会社	※整理番号	
事業場の名称	川崎工場	※受理年月日	年 月 日
工場又は	川崎市川崎区宮本町3番地	本文 在十月日	1 71 H
事業場の所在地	川崎印川崎区呂本町3番地	※施 設 番 号	
特定施設の種類	66電気めつき施設	※審査結果	
△特 定 施 設 の 構 造	別紙(1)のとおり。	※備 考	
△特定施設の使用の方法	別紙(2)のとおり。		
△汚水の処理の方法	別紙(3)のとおり。		
△下水の量及び水質	別紙(4)のとおり。		
△用水及び排水の系統	別紙(5)のとおり。		

- 備考 1 \triangle 印の欄の記載については、別紙によることとし、かつ、できる限り、図面、表等を利用すること。
 - 2 ※印の欄には、記載しないこと。
 - 3 届出書及び別紙の用紙の大きさは、図面、表等やむを得ないものを除き、日本産業規格 A4 とすること。

(1) 「年月日」

届出を行う年月日を記入してください。

- (2) 「申請者の住所、電話、氏名」
 - ① 法人の場合は、本社等の所在地又は当該届出事業場の所在地を記入してください。
 - ② 申請者が個人にあっては、屋号を含めて記入してください。
 - ③ 申請者が法人にあっては、名称及び代表者の肩書き及び氏名を記入してください。
- (3) 「工場又は事業場の名称」及び「工場又は事業場の所在地」 当該特定施設を設置しようとする事業場の名称及び所在地を記入してください。
- (4) 「特定施設の種類」

水質汚濁防止法施行令別表第1(P10~14)及びダイオキシン類対策特別措置法施行令別表第2(P15) に掲げる特定施設番号及び施設名を記入してください。

(5) 「△特定施設の構造」等

1	「特定施設の構造」	別紙(1)	(P40)
2	「特定施設の使用方法」	別紙(2)	(P42)
3	「汚水の処理の方法」	別紙(3)	(P45)
4	「下水の量及び水質」	別紙(4)	(P51)
(5)	「用水及び排水の系統」	別紙(5)	(P52)
6	「参考事項」	別紙(6)	(P53)
	を添付してください。		

(4)

様式第七

特定施設使用届出書

令和〇年 4月 1日

川崎市上下水道事業管理者 殿

申請者

住 所 **川崎市川崎区宮本町 4 番地** 電話番号 **044-200-2113**

氏名又は名称及び 法人にあっては その代表者の氏名

川崎産業所 株式会社 代表取締役 川崎 二郎

下水道法第12条の3第2項下水道法第12条の3第3項

の規定により、特定施設について、次のとおり届け出ます。

工 場 又 は 事 業 場 の 名 称	川崎産業所 株式会社 川崎工場	※整理番号 ※受理年月日	年 月 日
工 場 又 は 事業場の所在地	川崎市川崎区宮本町5番地	※施設番号	Т Д П
特定施設の種類	66電気めつき施設	※審査結果	
△特 定 施 設 の 構 造	別紙(1)のとおり。	※備 考	
△特定施設の使用の方法	別紙(2)のとおり。		
△汚水の処理の方法	別紙(3)のとおり。		
△下水の量及び水質	別紙(4)のとおり。		
△用水及び排水の系統	別紙(5)のとおり。		

- 備考1 \triangle 印の欄の記載については、別紙によることとし、かつ、できる限り、図面、表等を利用すること。
 - 2 ※印の欄には、記載しないこと。
 - 3 届出書及び別紙の用紙の大きさは、図面、表等やむを得ないものを除き、日本産業規格 A4 とすること。

(1) 「年月日」

届出を行う年月日を記入してください。

- (2) 「申請者の住所、電話、氏名」
 - ① 法人の場合は、本社等の所在地又は当該届出事業場の所在地を記入してください。
 - ② 申請者が個人にあっては、屋号を含めて記入してください。
 - ③ 申請者が法人にあっては、名称及び代表者の肩書き及び氏名を記入してください。
- (3) 記入方法は、特定施設設置届と同じですが、公共下水道を使用して新たに事業場の施設が特定施設として追加された場合は、下水道法第12条の3第2項、既に特定施設を設置し、新たに公共下水道に下水を排除する場合は、下水道法第12条の3第3項が適用されるため、該当しない方を抹消してください。
- (4) 「工場又は事業場の名称」及び「工場又は事業場の所在地」 当該特定施設を使用する事業場の名称及び所在地を記入してください。
- (5) 「特定施設の種類」

水質汚濁防止法施行令別表第1(P10~14)及びダイオキシン類対策特別措置法施行令別表第2(P15) に掲げる特定施設番号及び施設名を記入してください。

(6) 「△特定施設の構造」等

1	「特定施設の構造」	別紙(1)	(P40)
2	「特定施設の使用方法」	別紙(2)	(P42)
3	「汚水の処理の方法」	別紙(3)	(P45)
4	「下水の量及び水質」	別紙(4)	(P51)
(5)	「用水及び排水の系統」	別紙(5)	(P52)
6	「参考事項」	別紙(6)	(P53)
	を添付してください。		

(5)

様式第八

特定施設の構造等変更届出書

令和〇年 4月 1日

川崎市上下水道事業管理者 殿

申請者

住 所 **川崎市川崎区宮本町2番地** 電話番号 **044-200-2112**

氏名又は名称及び 法人にあっては その代表者の氏名

川崎産業所 株式会社 代表取締役 川崎 一郎

下水道法第12条の4の規定により、特定施設の構造等の変更について、次のとおり届け出ます。

工 場 又 は	川崎産業所 株式会社	※整理番号	
事業場の名称	川崎工場	 ※受理年月日	年月日
工場又は	川崎市川崎区宮本町3番地	★文 生十月日	— 71 H
事業場の所在地	川崎印川崎区呂本町の街地	※施設番号	
特定施設の種類	66電気めつき施設	※審査結果	
△特定施設の横造 (特定施設の使用の方法、 汚水の処理の方法、 下水の	別紙のとおり。	※備 考	
量及び水質 、用水及び排水 の系統)			

- 備考1 △印の欄の記載については、別紙によることとし、かつ、できる限り、図面、表等を利用する こと。
 - 2 ※印の欄には、記載しないこと。
 - 4 変更のある部分については、変更前及び変更後の内容を対照されるものとすること。
 - 3 届出書及び別紙の用紙の大きさは、図面、表等やむを得ないものを除き、日本産業規格 A4 とすること。

(1) 「年月日」

届出を行う年月日を記入してください。

- (2) 「申請者の住所、電話、氏名」
 - ① 法人の場合は、本社等の所在地又は当該届出事業場の所在地を記入してください。
 - ② 申請者が個人にあっては、屋号を含めて記入してください。
 - ③ 申請者が法人にあっては、名称及び代表者の肩書き及び氏名を記入してください。
- (3) 「工場又は事業場の名称」及び「工場又は事業場の所在地」 当該特定施設を変更しようとする事業場の名称及び所在地を記入してください。

(4) 「特定施設の種類」

水質汚濁防止法施行令別表第 1 (P10~14) 及びダイオキシン類対策特別措置法施行令別表第 2 (P15) に掲げる特定施設番号及び施設名を記入してください。

(5) 「△特定施設の構造」

変更する事項以外は抹消して、構造等変更の概要を作成した上で別紙 $(1)\sim(6)$ (P40 \sim 53) に変更前後の内容を記載し、それぞれ添付してください。

1 特定施設の構造

イ. 特定施設の型式、構造、主要寸法及び能力並びに当該特定施設及びこれに関連する主要機械又は主要装置の配置

名称	型式	構造	主要寸法	能力	備考
66電気めつき施設 ①脱脂槽 ②電解脱脂槽 ③水洗槽 ④酸洗槽 ⑤中和射 ⑥・中鉛めっき槽 ⑦回収槽 ⑥・明白のではでする。 のはでする。 のはでする。 のはでする。 のはでする。 のはできる。	浸渍式 """"""""""""""""""""""""""""""""""""	鉄製ゴム内張 " " " " " " "	L W H 2,000×1,000×1,200 2,000×1,000×1,200 1,000×1,000×1,200 2,000×1,000×1,200 1,000×1,000×1,200 7,450×2,000×1,200 1,000×1,000×1,200 1,000×1,000×1,200 1,000×1,000×1,200 1,000×1,000×1,200 1,000×1,000×1,200 1,000×1,000×1,200	1,500個/時間 有効容量 2m³ 2m³ 1m³ 2m³ 1m³ 1 m³ 1 m³ 1 m³ 1 m³	1 槽 1 // 10 // 1 // 1 // 1 // 1 // 1 //

(配置は、添付第 1 図のとおり。)

記入上の注意

- (1) 「特定施設の型式、構造、主要寸法及び能力並びに当該特定施設及びこれに関連する主要機械又は主要装置の配置」
 - ① 「名称」

特定施設の番号及び名称 (表-4-1及び表-4-2 (P10 \sim 15)参照) 並びに当該特定施設を構成 する各種装置を記入してください。

- ② 「型式」・「構造」・「主要寸法」 特定施設を構成する各種装置別に記入してください。
- ③ 「能力」

主な製品名、大きさ並びに単位時間当たりに製造又は加工等ができる数量を記入してください。

④ 「備考」

特定施設及び各種装置の数その他必要な事項を記入してください。

※事業場内の特定施設の配置図を添付図-1 (P55) として添付してください。

ロ. 特定施設に係る工事の着手及び完成の予定年月日並びに特定施設の使用開始の予定年月日

 本和
 O年
 6月
 1日

 工事完成予定年月日
 令和 O年
 6月
 30日

 使用開始予定年月日
 令和 O年
 7月
 1日

ハ. その他参考事項

操業開始年月日 昭和40年 10月 1日

公共下水道使用

開始年月日 **昭和55**年 **4**月 **1**日

記入上の注意

(2) 「特定施設に係る工事の着手及び完成の予定年月日並びに特定施設の使用開始の予定年月日」「年月日」は、特定施設の設置又は特定施設の構造等変更の場合に記入してください。

(3) 「その他参考事項」

「業種」は、日本標準産業分類による中分類に該当する業種を記入してください。

2 特定施設の使用方法

- イ. 特定施設の設置場所(添付第 2 図のとおり。)
- 口. 特定施設を含む操業の系統(添付第 1 表のとおり。)
- ハ. 特定施設の使用時間間隔及び1日当たりの使用時間並びにその使用の季節的変動の概要

名 称	使用時間間隔	1日当たりの使用時間	季節変動の概要	備考
66電気めつき施設	午前 8:00~午後 12:00 午後 1:00~午後 5:00	8 時間	7~9月(夏季)少ない。 3~5月(春季)多い。	

記入上の注意

(1) 「特定施設の設置場所」

添付図-2 (P56)で事業場全体図(平面図)に特定施設・処理を要する排水に関わる施設の設置場所及び事業場汚水と用水の系統を色分けして記入してください。また、汚水及び用水の系統には下水に関連する排水口の位置及び番号又は名称を記入してください。

(2) 「特定施設を含む操業の系統」

添付表-1 (P59) に特定施設を含めた原料から製品までの作業工程(フローシート)を記入してください。その場合汚水、用水及び給水の個所を明記してください。

- (3) 「特定施設の使用時間間隔及び1日当りの使用時間並びにその使用の季節的変動の概要」
 - ① 「名称」

特定施設の番号及び名称を記入してください。

② 「使用時間間隔」

通常に特定施設を使う時間帯を記入してください。

- ③ 「1日当りの使用時間」
 - 1日当りに特定施設を使う延べ時間を記入してください。
- ④ 「季節的変動の概要」

週間、月間、年間等で大きな変動がある場合に記入してください。

⑤ 「備考」

変更届の際は、何が変更になったのかを記入してください。

ニ. 特定施設を含む作業工程において使用する原材料 (消耗資材を含む。) の種類、使用方法及び1日当たりの使用量

名 称 使用原材料の種類 使用方法 1日当たりの作	使用量 備 考
66電気めつき施設 塩酸 エースクリーンD 20g/L " 脱脂用 5 kg 10 kg 青化ソーダ 10g/L " 亜鉛めっき用 10 kg	○○㈱製 □□㈱製、 SDS 別途添付 △△㈱製、 有害物質に該当

(参考) 特定施設の使用時において、当該特定施設から排出される汚水を回収委託処理する際の概要

汚水の種類	汚水量(m³/日)	処理の方法の概要	備考
めっき濃厚廃水	2 ㎡/月	ポリタンクに入れて自社内に保管後、産 業廃棄物処理業者に委託処分 収集運搬業者 : ㈱産廃 処分業者 : ㈱産廃センター	産業廃棄物処理委託契約書(写) 別紙のとおり

記入上の注意

- (4) 「特定施設を含む作業工程において使用する原材料(消耗資材を含む)の種類、使用方法及び1日当たり使用量」
 - ① 「名称」

特定施設の番号及び名称を記入してください。

② 「使用原材料の種類」

特定施設において使用する原材料を種類別に記入してください。製品名を記入する場合は SDS(Safety Data sheet 安全データシート)等の成分表を添付してください。

- ③ 「使用方法」
 - ②で列挙した原材料別にその使用濃度及び用途を記入してください。複数の用途があるものについては用途ごとに記入してください。
- ④ 「1日当たりの使用量」

原材料別に1日当たりの平均使用量を記入してください。

⑤ 「備考」

成分、交換の頻度、有害物質に該当するかどうか等参考事項を記入してください。

- (5) 「特定施設の使用時において、当該特定施設から排出される汚水を回収委託処理する際の概要」
 - ① 「汚水の種類」

特定施設から排出され、回収委託処理する汚水を種類ごとに記入してください。

② 「汚水量」

回収委託処理する汚水量を種類ごとに記入してください。

③ 「処理の方法の概要」

回収委託処理する汚水の種類ごとに、保管方法、収集運搬業者名、処分業者名を記入してください。 また産業廃棄物処理委託契約書の写しがあれば添付してください。

ホ. 特定施設の使用時において、当該特定施設から排出される汚水の水質及び水量

		7	水量	₫•	水質											カ	<	j	質								
						汚水量 (m³/日)			рН		BOD (mg/L)		SS (mg/L)		ノルマルヘキサン 抽出物質(mg/L)			窒素 (mg/L)		燐 (mg/L)		よう素消費量(mg/L)		フェ <i>リール</i> (mg/L)		銅 (mg/L)	
	烘宁	+/七字/	ι <i>Ι</i>									_		鉱剂		動榔											
	特定施設名			通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大		
6	6 電	気め	つ	きか	色設																						
	シ	ア	ン	, ;	系	5	7	10.5	11.5																		
	クロム系		系	2	3	3. 0	2. 5																				
	酸•	アノ	レカ	リリ	系	2	3	4. 5	3. 0																		

											オ	<	'n	質											
亜鉛 (mg/L)		溶解性鉄		溶解性 マンガン (mg/L)		クロム (mg/L)		ニッケル (mg/L)		(mg	(mg/L)		(mg/L)		カドミウム (mg/L)		シアン (mg/L)		リン 鉛 /L) (mg/			六価クロ』 (mg/L)		ヒ素 (mg/L)	
通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大
100 20 10	200 30 20					30	50									100	150					30	50		

											力	<	j.	質											
	<銀 g/L)	水	キル 銀 ;/L)	ポリ ビフコ (mg	塩化 cニル /L)	エチ	7ロロ レン /L)	ロエラ	ラクロ Fレン /L)	メク	ロロ タン :/L)	四塩((mg	上炭素 /L)		>クロ タン /L)	11	ジクロ チレン :/L)	/ 443	2-ジ ニチレン /L)		1ートリク ェタン :/L)	μμ.	2ートリク エタン ;/L)	1,3-シ ロプロ (mg	
通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大

											カ	<	'n	質											
	ウム g/L)	7.ム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セL (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg 最大 通常 最大 通常 最大 通常 最大 通常					/ン /L)	ほう (mg	· 素 /L)			1, 4-シ (mg													
通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大

へ. その他の参考事項

記入上の注意

- (6) 「特定施設の使用時において、当該特定施設から排出される汚水の水質及び水量」
 - ① 「特定施設名」

特定施設の番号及び名称 (表-4-1及び表-4-2 (P10 \sim 15)参照) を記入してください。(汚水を系統的に区分して記入してください。)

- ② 「汚水量」 特定施設からの汚水量を記入してください。
- ③ 「水質」

作業工程、使用原材料等から判断して該当する項目を定め、その分析値または推定値を記入してください。

別紙 (3)

3 汚水の処理の方法

- イ. 汚水の処理施設 (除害施設) の設置場所 (添付第 2 図のとおり。)
- ロ. 汚水の処理施設 (除害施設) に係る工事の着手及び完成の予定年月目並びに使用の開始の予定年月日

工事着手予定年月日令和〇年6月1日工事完成予定年月日令和〇年6月3 〇日使用開始予定年月日令和〇年7月1日

ハ. 汚水の処理施設 (除害施設) の種類、型式、構造、主要寸法及び能力並びに汚水の処理の方式

種類	型式	構造	主要寸法	能力(m³/日)	処理の方法	備考
めっき廃水処理施設 Aシアン系原水槽 Bシアン系1次反応槽 Dシアン系2次尺 Fクロム系環元槽 Gクロム系環元槽 H酸アルカリ系原水貯槽 IpH調整槽 J沈殿槽	自動連続式	鉄筋コンクリート 耐酸仕上 鉄製塩ビ張	1800 × 1800 × 2000 1000 × 1000 × 1300 1300 × 1300 × 1600 1500 × 1500 × 1500 800 × 800 × 1000 1600 × 1600 × 2000 1000 × 1000 × 1200 2000 × 2000 × 3000	10 時間/日 5m³ 1m³ 2m³ 2m³ 0. 5m³ 4m³ 1m³	酸化分解 還元 中和 薬品沈殿ろ過	詳細は、 別紙仕様書の とおり。

(配置は添付第 3 図のとおり。)

記入上の注意

- (1) 「汚水の処理施設 (除害施設) の設置場所」 添付図-2 (P56) に記入してください。
- (2) 「汚水の処理施設 (除害施設) に係る工事の着手及び完成の予定年月日並びに使用の開始の予定の予 定年月日」

除害施設の新設又は構造等の変更の場合に記入してください。

- (3) 「汚水の処理施設(除害施設)の種類、型式、構造、主要寸法及び能力並びに汚水の処理の方法」
 - ① 「種類」

除害施設の名称は処理対象汚水、処理機能などから判断し記入してください。

- ② 「型式」・「構造」・「主要寸法」 除害施設を構成する各種装置別に記入してください。
- ③ 「能力」

設計上の能力1日(稼動時間)当りの数値を記入してください。また、槽などは有効容量を記入 してください。

④ 「処理の方法」 汚水の種類ごとに方法名を記入してください。 二. 汚水の処理の系統(添付第 4 図のとおり。)

シアン系汚水及びクロム系汚水は別々に処理し、酸・アルカリ系汚水とともに凝集沈殿後、上澄水はろ過・中和して排除する。 沈殿槽の汚泥は脱水機(フィルタープレス)にて処理後、業者委託処分とする。

ホ. 汚水の集水及び汚水の処理施設(除害施設)までの導水の方法(添付第 1,2 図のとおり。)

クロム・シアン及び酸・アルカリ系汚水はそれぞれ塩ビ管により導水する。 特定施設等からオーパーフローした床面汚水はU字溝及び角マスに集水し塩ビ管で導水する。 床面は耐水耐食加工し、地下浸透を防止すると共に、防液堤を設けて系統分離する。

.....

記入上の注意

- (4) 「汚水の処理の系統」 処理の概要を記入し、添付図-4 (P58) に処理系統を色分けしてください。
- (5) 「汚水の集水および汚水の処理施設(除害施設)までの導水の方法」 汚水の集水及び導水の概要を記入し、添付図-2 (P56)に系統別に色分けしてください。

へ. 汚水の処理施設 (除害施設) の使用時間間隔及び1日当たり使用時間並びにその使用の季節的変動の概要

処理施設(除害施設)の名称	使用時間間隔	1日当たりの使用時間	季節変動の概要	備考
めっき廃水処理施設	8:00~18:00	10 時間	7~9月(夏季)少ない。 3~5月(春季)多い。	週4日稼働

ト. 汚水の処理施設 (除害施設) において使用する消耗資材の1日当たりの用途別使用量

処理施設(除害施設)の名称	消耗資材名	用途別	1日当たりの使用量	備考
めっき廃水処理施設	次亜塩素酸ソーダ 重亜硫酸ソーダ 苛性ソーダ 消石灰 硫酸 有機高分子凝集剤 (アコーフロック 302)	シアン分解用 クロム還元用 pH調整用 " " 凝集用	10 kg 5 " 2 " 2 " 5 " 10 L	使用濃度 5% 使用濃度 10% 使用濃度 5% 使用濃度 10% 使用濃度 5% 〇〇㈱製

記入上の注意

- (6) 「汚水の処理施設 (除害施設) の使用時間間隔及び1日当りの使用時間並びにその使用の季節的変動の概要」
 - ① 「処理施設(除害施設)の名称」 名称は3汚水の処理の方法ハ(P45)の種類と同じ名称を記入してください。
 - ② 「使用時間間隔」

除害施設の稼働時間帯を記入してください。間欠式運転の場合はそれぞれの時間帯を記入してください。 ださい。

- ③ 「1日当りの使用時間」 1日当りの除害施設の延べ運転時間を記入してください。
- ④ 「備考」 稼働日数を記入してください。
- (7) 「汚水の処理施設(除害施設)において使用する消耗資材の1日当りの用途別使用量」
 - 「消耗資材名」

除害施設の稼働に必要な薬品等を記入してください。(電気、上水、ガスは記入不要)

- ② 「用途別」
 - 消耗資材別に用途を記入してください。 1 つの資材で複数の用途のあるものについてはそれぞれ 記入してください。
- ③ 「1日当たり使用量」 消耗資材別の使用量を記入してください。
- ④ 「備考」

消耗資材のメーカー及び薬品の使用濃度を記入してください。

チ. 汚水の処理施設 (除害施設) による処理前及び処理後の汚水の水質及び水量

水量・水質	害施設名) 通常									ļ	近 王	里前	前 才	く 質	Ī							
処理施設名	汚フ		р	Н	B((mg	OD /L)	S (mg	S /L)		ノマル 出物質 由類		L)	窒 (mg		虏 (mg			消費量 ;/L)		/-/\ g/L)	釗 (mg	
(除害施設名)	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大
めっき廃水処理施設 シ ア ン 系 ク ロ ム 系 酸・アルカリ系	5 2 2	7 3 3	10. 5 3. 0 4. 5	2. 5																		

									Ś	処 ヨ	里 育	竹 オ	く質	į.										
	 正鉛 溶解性鉄 溶解性 マンガン (mg/L) (mg/L) 常 最大 通常 和本 和本 和本 和本 和本 和本 和本 和本 和本 和本 和本 和本 和本			(mg	:/L)	(mg	·/L)	カドミ (mg		シフ (mg		有機 (mg		∯ (mg	沿 ;/L)	六価/ (mg		ヒ (mg	素 ·/L)					
通常	最大	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)		最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大				
100 20 10	200 30 20				30	50									100	150					30	50		

											処 月	里前	前 オ	く質	Ţ										
	(/I)			ポリ ビフュ (mg		エチ		ロエラ		メク		四塭1	上炭素 /L)		タン	ロエラ	ジクロ チレン :/L)	ДППП		בחם	1ートリク ェタン :/L)	בחם		1,3-シ ロプロ (mg	パペン
通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大

											処 耳	里前	句 オ	く質	ĺ										
	ウム g/L)	7. ム シマジン チホベンカルブ ベンゼン セレ L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg 最大 通常 最大 通常 最大 通常 最大 通常				/ン /L)		5 素 :/L)			1, 4-シ (mg														
通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大

記入上の注意

(8) 「汚水の処理施設(除害施設)による処理前及び処理後の汚水の水質及び水量」

① 「汚水量」

除害施設での処理系統が複数である場合は、その系統ごとに汚水量を記入してください。(この汚水量は除害施設の処理前後の水量のことであり、特定施設からの汚水量とは一致しない場合があります。)

② 「処理前水質」

作業工程、使用原材料等から判断して該当する項目を定め、その分析値または推定値を記入してください。

- ③ 「処理後水質」
 - ②と同様に記入してください。

水量・水質	L ((= 0 6)									3	近 王	里 仓	オ	(質	į							
処理施設名	汚力		р	Н	B((mg	OD /L)	S (mg	S /L)		出物質	ヘキー 質(mg/ 動植物	L)	窒 (mg		嫁 (mg			消費量 ;/L)	71. (mg	/-/\ ;/L)	争 (mg	同 /L)
(除害施設名)	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大
めっき廃水処理施設	9	13	7	5. 8 2 8. 6																		

										5	処 耳	里 沧	後 オ	〈 質	Ī										
	i鉛 g/L)	1 1 2 2 11 2 1							ケル /L)	(mg	/L)	(mg	·/L)	カドミ (mg		シブ (mg		有機 (mg	リン /L)	∯ (mg	台 ;/L)	六価ク (mg		ヒ (mg	素 /L)
通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大
0. 1	<1.0					0. 5	<1.0									0. 2	<1.0					0. 05	<0.5		

										9	処 耳	里 沧	を オ	く質	Ì										
	:銀 g/L)	アル 水 (mg	銀	ポリ ビフュ (mg		エチ		ロエラ		メク	ロロ タン :/L)	四塩((mg	L炭素 ∕L)	1,2-ミ ロエ (mg	//	1,1-ジロエラ (mg	^ジ クロ ←レン /L)	7 4 4 4	2-ジ ニチレン /L)	μμ.	1ートリク ェタン :/L)	μμ.	2ートリク エタン :/L)	1,3-シ ロプロ (mg	1. \
通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大

										5	処 耳	里 沧	多 カ	く質	Ĺ										
	ウム g/L)		·ジン g/L)	チオへ゛; (mg			ゼン :/L)	l .	/ン /L)	ほう (mg	· 素 /L)			1, 4-シ (mg											
通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大

リ. 汚水の処理によって生ずる残さの種類及び1月間の種類別生成量並びに処理の方法の概要

残さの種類	生成量(t/月)	処理方法の概要	備考
脱水汚泥(金属水酸化物)	4 (含水率 80%)	フィルタープレスで脱水した汚泥はポリ袋に詰めて自社内保管後、産業廃棄物処理業者に委託処分 収集運搬業者 : ㈱産廃 処分業者 : ㈱産廃センター	産業廃棄物処理委託 契約書(写) 別紙のとおり。

ヌ. 汚水を公共下水道へ排除する方法(排出口の位置及び数並びに排出先を含む。)

(添付第 2 図のとおり。)

ル. その他参考事項

除害施設建設費 **2,000万円** 内訳 自己資金 **1,000万円**

公害防止資金 1,000万円 (川崎市公害防止資金による)

記入上の注意

(9) 「汚水の処理によって生ずる残さの種類及び1月間の種類別生成量並びに処理の方法の概要」

① 「残さの種類」

除害施設から生ずる各種廃棄物を記入してください。この廃棄物は通常汚泥ですが、その他に廃油、廃酸、廃アルカリなどがありますので残さの種類ごとに記入してください。

② 「生成量」

残さの種類ごとに生成量を記入してください。(除害施設の設計上の能力から判断し、推定量を記入することもできます。)なお、量には必ず水分、油分などの割合をあわせて記入してください。

③ 「処理方法の概要」

残さの種類ごとに、保管方法、収集運搬業者名、処分業者名を記入してください。また、産業廃棄物処理委託契約書の写しがあれば添付してください。

(10)「その他参考事項」

除害施設の建設費及び調達資金の内訳を記入してください。

4 下水の量及び水質

イ. 公共下水道への排出口における水量及び水質

	水量・水質											カ	<	ř.	質								
		汚れ	水量 ∕日)	р	Н	B((mg	DD /L)	S (mg	S :/L)	抽	出物質	ヘキー 重(mg/	(L)	室 (mg		虏 (mg			消費量 /L)		/-/l/ /L)	釒 (mg	司 /L)
排水口	ᄀ민	>= 314		>= M						鉱油		動劇											
191-71	1 1/1	迪常	最大	通常	最大	迪常	最大	迪常	最大	迪常	最大	迪常	最大	迪常	最大	迪常	最大	迪常	最大	通常	最大	迪常	最大
No. 1	(工程系)	9	13	7	5. 8																		
					~																		
					8. 6																		
No. 2	(生活系)	1	1.5																				

											力	<	ŗ	質											
	E鉛 g/L)	溶解 (mg		溶角 マン (mg	ガン	クロ (mg		_	ケル /L)	(mg	:/L)	(mg		カドミ (mg	• /	シフ (mg		有機 (mg			沿 ;/L)	六価ク (mg		ヒ (mg	素 /L)
通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大
0. 1	<1.0					0. 5	<1.0									0. 2	<1.0					0. 05	<0.5		

											オ	K	F.	質											
-1/2	.銀	アル	キル	ポリ	塩化	トリク	חחל	テトラ	ラクロ	ジク	ПП	m 垢 /	レ出ま	1, 2−€	ジクロ	1, 1−€	ジクロ	シス-1,	2-ジ	1, 1,	1ートリク	1, 1, 2	2ートリク	1, 3−€	シクロ
	·政 g/L)	水	銀	ビフュ	こニル	エチ	レン	ロエラ	チレン		/ /		L灰糸 /L)	ロエ	タン	ロエラ	チレン	Д пп:	エチレン	000	エタン	בקם	エタン	ロプロ	コペン
(IIIg	5/ L)	(mg	:/L)	(mg	/L)	(mg	:/L)	(mg	/L)	(mg	;/L)	(IIIg	/ L)	(mg	/L)	(mg	/L)	(mg	/L)	(mg	g/L)	(mg	/L)	(mg	/L)
通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大

											力	<	F J	質											
	ウム g/L)		ジン /L)	チオベ:) (mg	/カルフ゛ /L)		ゼン /L)		/L)		う素 :/L)	ふく (mg		1, 4-シ (mg											
通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大	通常	最大

ロ. その他の参考事項

記入上の注意

- (1) 「公共下水道への排出口における水量及び水質」
 - ① 「排水口別」

排水口は原則として工程系下水と生活系下水に分けて記入してください。

② 「下水量」

各々の排水口での量であり、同じ排水口に工程系下水と生活系下水が混合する場合、区分して記入してください。

③ 「水質」

排水口ごとの水質を記入してください。(工程系の下水の場合、除害施設の出口の水質と一致しないことがあります。)

別紙 (5)

5 用水及び排水の系統

イ. 用水及び排水の系統(添付第 2 図のとおり。)

用排水のパランスシートは、添付第 2 表のとおり。

口. 用途別用水使用量(単位m³/日)

			水	源別用水	量			
総使用量	公共月	月水道			その他			海水
松使用里	工業用水道	上水道	地表水	伏流水	井戸水	その他	回収水	海水
1 0		10						

		用途別	用水量		
ボイラー 用水	原料用水	製品処理用 水及び洗浄 用水	冷却用水	温調用水	その他
		9			1

記入上の注意

(1) 「用水及び排水の系統」

添付図-2 (P56) に用水系と汚水系を色分し、公共下水道へ接続する排出口の位置等を明示し記入してください。

(2) 「用途別用水使用量(単位m³/日)」

水源別及び用途別水量を各々について通常(日平均)と認められる量を記入してください。

≪下水道使用料に関する手続のご案内≫

<u>地表水、伏流水、井戸水(地下水)、回収水、海水、雨水利用水、ビル湧水</u>等、水道水・工業用水以外の水源をご利用の方は、その排水をきれいにするための費用として別途下水道使用料がかかります。下水道水質課への届出とは別に、下水道使用料に関する手続を必ず行ってください。

お問い合わせ先:上下水道局サービス推進部営業課(電話044-200-2872)

別紙 (6)

参考事項

資本金	500万円	従業員数	5 (8) 人
主要製品	自動車部品(めっき製品)	操業時間	午前8時~午後5時
敷地面積	3 5 0 m²	建物面積	2 1 5 m²
担当部課係電話	技術係 044-200-2112	担当者	川崎 四郎
	付近見取図	(案内図)	
至川崎			
		〇ガソリン タンド	〇〇自動車 整備工場
		タンド	

記入上の注意

(1) 「従業員数」

届出の対象となっている事業場の従業員数を記入し、本社等がある場合は全従業員数を()内に記入してください。

(2) 「付近見取り図(案内図)」

事業場の付近の道路、目印となるもの、及び鉄道等をわかりやすく記入してください。

届出別紙の添付書類一覧

届出別紙に必要な添付書類は、以下のとおりです。 なお、添付書類は、次の記入例を参考にしてください。

○ 特定施設の配置図 (添付図-1の記入例(P55)参照)

○ 事業場の平面図 (添付図-2の記入例(P56)参照)

○ 汚水の処理施設配置図 (添付図-3の記入例(P57)参照)

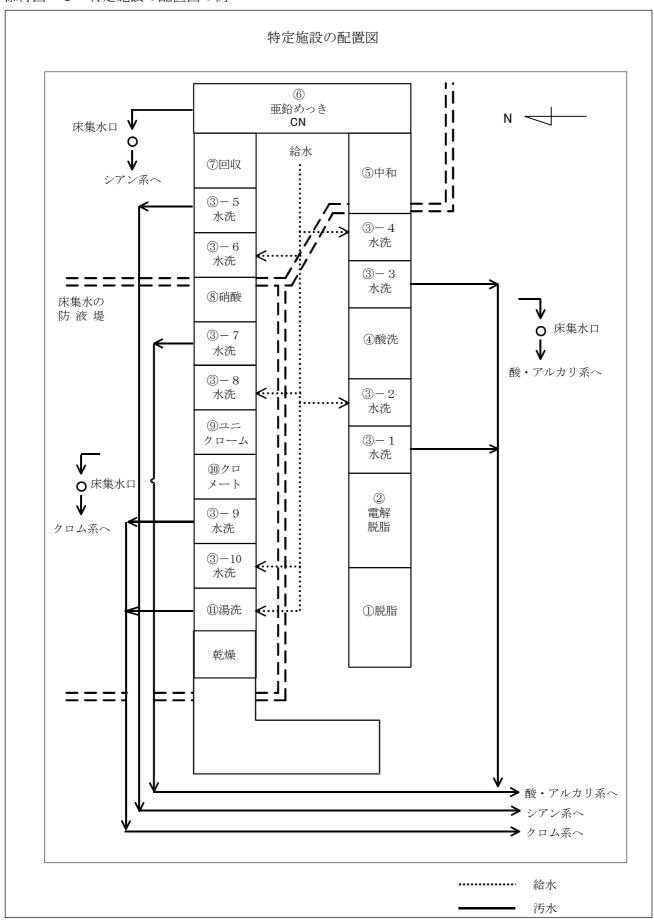
○ 汚水の処理工程図 (添付図-4の記入例(P58)参照)

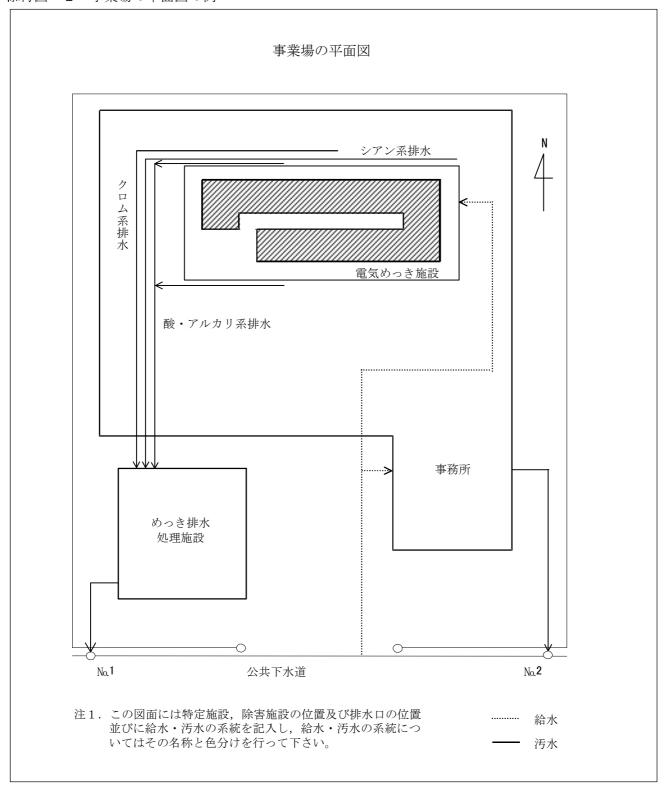
○ 特定施設を含む操業の系統 (添付表-1の記入例(P59)参照)

○ 用排水のバランスシート (添付表-2の記入例(P60)参照)

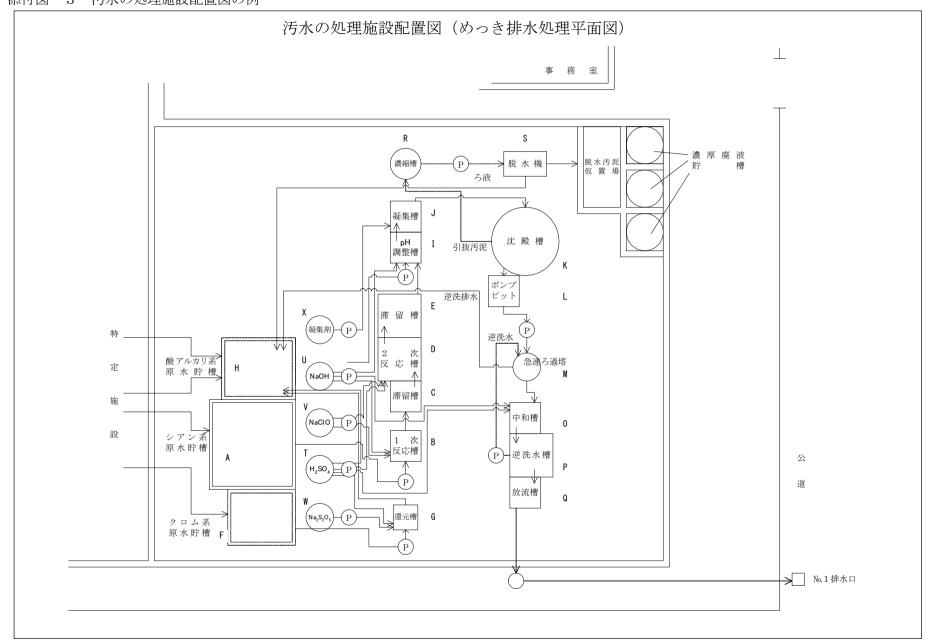
その他、「産業廃棄物処理契約書の写し」、「SDS等の成分表」等が必要な場合は、添付してください。 また、届出別紙の記入欄に記入しきれない場合は、図表やカタログ等の添付で対応してください。

添付図-1 特定施設の配置図の例

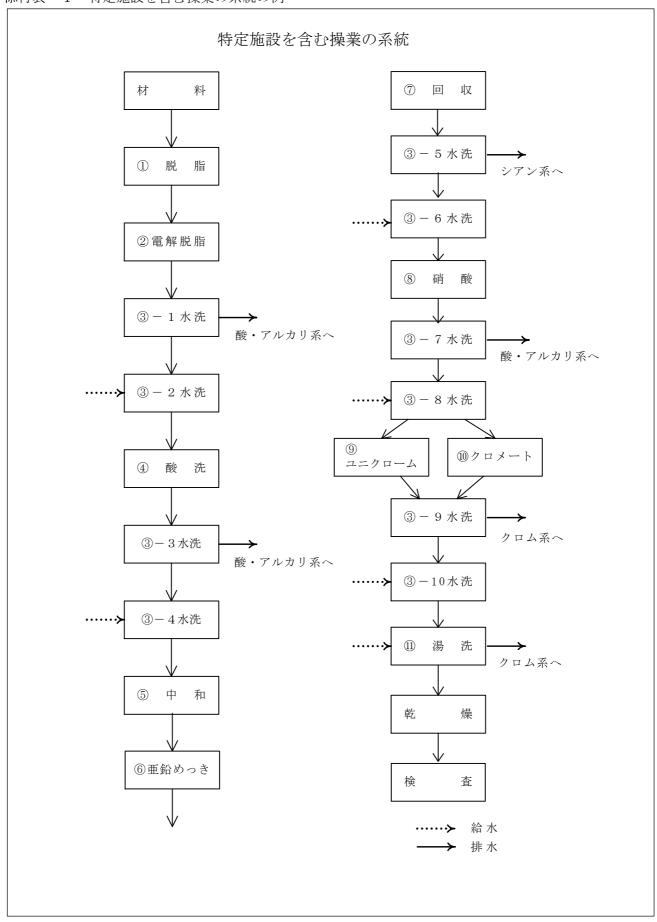




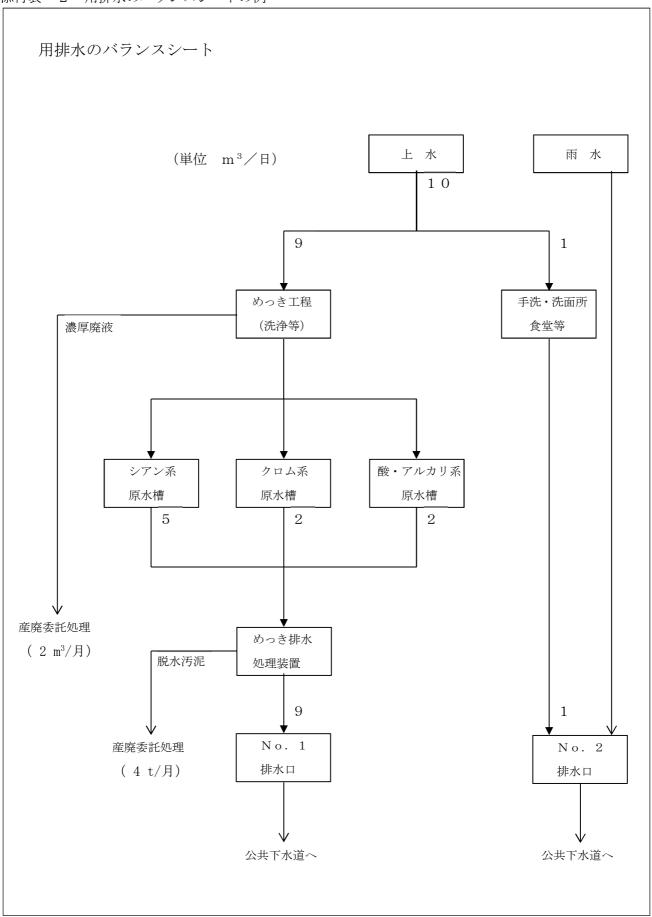
添付図-3 汚水の処理施設配置図の例



添付表-1 特定施設を含む操業の系統の例



添付表-2 用排水のバランスシートの例



(6)

様式第十

氏名変更等届出書

令和〇年 4月 1日

川崎市上下水道事業管理者 殿

申請者

住 所 **川崎市川崎区宮本町4番地** 電話番号 **044-200-2113**

氏名又は名称及び 法人にあっては その代表者の氏名

川崎産業所 株式会社 代表取締役 川崎 四郎

代表者

氏名(名称、住所、所在地)に変更があったので、下水道法第12条の7の規定により、次のとおり届け出ます。

	変	更	前	川崎 二郎	※整理番号				
変更の内容		~	13.3	711reg — 244	※受理年月日	4	Ę.	月	日
内 容 	変	更	後	川崎四郎	※施設番号				
					※備 考				
3	変 更 年	月	日	令和〇 年 3 月 15 日					
3	変更の	理	由	人事異動のため (社長の交替)					

- 備考1 ※印の欄には、記載しないこと。
 - 2 用紙の大きさは、日本産業規格 A4 とすること。

(1) 「年月日」

届出を行う年月日を記入してください。

- (2) 「申請者の住所、電話、氏名」
 - ① 法人の場合は、本社等の所在地又は当該届出事業場の所在地を記入してください。
 - ② 申請者が個人にあっては、屋号を含めて記入してください。
 - ③ 申請者が法人にあっては、名称及び代表者の肩書き及び氏名を記入してください。
 - ④ 法人の工場等において、その代表者を、法人の代表者から工場等の長等へ変更する場合、代表者は工場等の長等とし、法人の代表者から工場等の長等あての委任状を添付してください。
- (3) 「氏名(名称、住所、所在地)」

変更に該当しない個所を抹消してください。なお、文章上補足する必要がある場合、記入例のよう に字句を加えてください。

(4) 「変更の内容」

変更前後の内容を具体的に記入してください。

(5) 「変更年月日」

変更のあった年月日を記入してください。

(6) 「変更の理由」

具体的に、例えば、社長の交替等と記入してください。

※ 会社の分割、合併により法人番号の変更がある場合は、「氏名変更等届出書」ではなく、「承継届出書 (P66)」をご提出ください。

(7)

様式第十一

特定施設使用廃止届出書

令和〇年 4月 1日

川崎市上下水道事業管理者 殿

申請者

住 所 **川崎市川崎区宮本町2番地** 電話番号 **044-200-2112**

氏名又は名称及び 法人にあっては その代表者の氏名

川崎産業所 株式会社 代表取締役 川崎 一郎

特定施設の使用を廃止したので、下水道法第12条の7の規定により、次のとおり届け出ます。

エ 場 又 は 事 業 場 の 名 称	川崎産業所 株式会社 川崎工場	※整理番号	
工 場 又 は 事業場の所在地	川崎市川崎区宮本町3番地	※受理年月日	年 月 日
特定施設の種類	66電気めつき施設	※施設番号	
特定施設の設置場所	添付図のとおり。	※備 考	
使用廃止の年月日	令和〇 年 3 月 15 日		
使用廃止の理由	廃業のため		

- 備考1 ※印の欄には、記載しないこと。
 - 2 用紙の大きさは、日本産業規格 A4 とすること。

(1) 「年月日」

届出を行う年月日を記入してください。

- (2) 「申請者の住所、電話、氏名」
 - ① 法人の場合は、本社等の所在地又は当該届出事業場の所在地を記入してください。
 - ② 申請者が個人にあっては、屋号を含めて記入してください。
 - ③ 申請者が法人にあっては、名称及び代表者の肩書き及び氏名を記入してください。
- (3) 「工場又は事業場の名称」及び「工場又は事業場の所在地」 当該特定施設を廃止しようとする事業場の名称及び所在地を記入してください。
- (4) 「特定施設の種類」

水質汚濁防止法施行令別表第1(P10~14)及びダイオキシン類対策特別措置法施行令別表第2(P15) に掲げる特定施設番号及び施設名を記入してください。

(5) 「特定施設の設置場所」

廃止した特定施設の位置等を明示した図面を添付してください。

(6) 「使用廃止の年月日」

実際に特定施設の使用を廃止した年月日を記入してください。

(7) 「使用廃止の理由」

転業又は廃業等と具体的に記入してください。

(8)

様式第十二

承継届出書

令和〇年 4月 1日

川崎市上下水道事業管理者 殿

申請者

住 所 **川崎市川崎区宮本町6番地** 電話番号 **044-200-2116**

氏名又は名称及び 法人にあっては その代表者の氏名

川崎産業所 株式会社 代表取締役 川崎 太郎

特定施設に係る届出者の地位を承継したので、下水道法第 12 条の8第3項の規定により、次のとおり届け出ます。

工事	場又は業場の名称	川崎産業所 株式会社 川崎工場	※整理番号	
工事業	場とスは	川崎市川崎区宮本町7番地	※受理年月日	年月日
特定	ぎ施設の種類	65酸又はアルカリによる 表面処理施設	※施設番号	
特定	施設の設置場所	添付図のとおり。	※備 考	
承	継の年月日	令和〇 年 3 月 15 日		
被承継者	氏名又は名称	株式会社 川崎		
継者	住 所	川崎市川崎区宮本町8番地		
承	継の原因	借り受け		

備考1 ※印の欄には、記載しないこと。

2 用紙の大きさは、日本産業規格 A4 とすること。

(1) 「年月日」

届出を行う年月日を記入してください。

- (2) 「申請者の住所、電話、氏名」
 - ① 法人の場合は、本社等の所在地又は当該届出事業場の所在地を記入してください。
 - ② 申請者が個人にあっては、屋号を含めて記入してください。
 - ③ 申請者が法人にあっては、名称及び代表者の肩書き及び氏名を記入してください。
- (3) 「工場又は事業場の名称」及び「工場又は事業場の所在地」 地位を承継した後の名称及び所在地を記入してください。
- (4) 「特定施設の種類」

水質汚濁防止法施行令別表第1(P10~14)及びダイオキシン類対策特別措置法施行令別表第2(P15) に掲げる特定施設番号及び施設名を記入してください。

(5) 「特定施設の設置場所」

地位を承継した特定施設が設置されている場所について、特定施設配置図を添付してください。

(6) 「承継の年月日」

実際に特定施設を譲り受け、又は借り受けた年月日を記入してください。

(7) 「被承継者の氏名又は名称」・「住所」

特定施設の譲渡人又は貸与人の氏名又は名称及び住所を記入してください。

(8) 「承継の原因」

譲り受け、借り受け、合併等と具体的に記入してください。

除害施設新設·增設·改築計画確認申請書

令和〇年 4月 1日

(宛先) 川崎市上下水道事業管理者

申請者 住 所 川崎市川崎区宮本町9番地

商号又は名称 株式会社 川崎センター

代表者名 川崎 花子

業 **種 化学工業** 電話 (200-2120)

次のとおり申請します。

設置場所 川崎市川崎	区宮本町9番地				
お よ び 株式会社	株式会社 川崎センター				
使 用 者 代表取締	役 川崎 花子				
川崎市川崎	区宮本町10番地				
施工者 株式会社	川崎工事 代表取締役 川崎 一				
資格 登	録番号 第 号 電話(2	00–2121)			
施設名称	排水内容				
	項目	単位 完了後			
中和処理施設	1日排水量	m³/ 目 15			
	温度	$^{\circ}$			
処理方法	水素イオン濃度 PH	5.8~8.6			
	生物化学的酸素要求量 BOD	mg/L			
中和処理	浮遊物質 SS	mg/L			
	ノルマルヘキサン 鉱油類	mg/L			
担当者職氏名	抽出物質含有量動植物油脂類	mg/L			
 製造課技術係長 川崎 太郎	シアン含有量	mg/L			
	クロム含有量	mg/L			
系統	ポンプ場	水処理センター			
受 付 年	月 日 第	号			
確認年		号			

- 注1 太線の中だけ記入してください。
 - 2 この申請書は、工事着手前に必ず提出してください。
 - 3 除害施設の設置に関し、利害関係がある場合は、当該利害関係者の承諾を得てから申請してください。

- (1) 「新設・増設・改築計画」 該当事項以外は抹消してください。
- (2) 「年月日」申請する年月日を記入してください。
- (3) 「申請者の住所、商号又は名称、代表者名、業種、電話」 届出を行う者の住所、事業場名(屋号)、代表者名、業種及び電話番号を記入してください。
- (4) 「設置場所および使用者」 事業場の所在地、事業場名及びその代表者名を記入してください。
- (5) 「施工者」 除害施設に係わる工事を行う施工業者の住所、氏名及び電話番号を記入してください。
- (6) 「排水内容」 排水量は当該除害施設からの日平均水量を、水質は処理後の推定値を記入してください。
- (7) 「添付図書」 以下の項目について事業場排水調査票 (P30) を記入し、必要に応じて添付書類を作成してください。
 - ① 事業場の概要
 - ② 除害施設の計画説明・維持管理計画

除害施設工事完成届

令和〇年 4月 1日

(宛先) 川崎市上下水道事業管理者

住 所 川崎市川崎区宮本町9番地

商号又は名称 株式会社 川崎センター

代表者名 川崎 花子

次のとおり届け出ます。

確認番号	第 号
設 置 場 所	川崎市 川崎 区 宮本 町 丁目 9 番 号
施工内容	中和処理施設(自動連続式、鉄筋コンクリート耐酸仕上)
施工者	株式会社 川崎工事
	代表取締役 川崎 一
着手年月日	令和〇 年 3 月 10 日
完成年月日	令和〇 年 3月 31日

完成検査報告書

年 月 日

検査員 職 氏名 📵

立会人 職 氏名 @

上記工事について、 年 月 日検査をした結果、申請書のとおり 完了したことを報告します。

- 注1 太線の中だけ記入してください。
 - 2 工事が完了した日から5日以内に提出してください。

- (1) 「年月日」
 - 届出を行う年月日を記入してください。
- (2) 「住所、商号又は名称、代表者名」 届出を行う者の住所、事業場名(屋号)、代表者名を記入してください。
- (3) 「確認番号」

除害施設新設・増設・改築計画確認申請書の提出時に付与された確認番号を記入してください。

- (4) 「設置場所」
 - 事業場の所在地を記入してください。
- (5) 「施工内容」

除害施設の工事等に係わる内容を記入してください。

(6) 「施工者」

除害施設に係わる工事を行った施工業者名及びその代表者名を記入してください。

- (7) 「着手年月日」・「完成年月日」
 - 当該工事の着手及び完了した年月日を記入してください。
- (8) 「添付書類」

以下の書類を添付してください。

- ① 除害施設の完成写真
- ② 水質試験成績書(原水(処理前の汚水)、処理水) 工事の完了した日から5日以内の提出が困難な場合は、水質試験成績書のみ後日提出でも構い ません。
- ※ 完成検査報告書以下の部分は記入しないでください。

(11)

除害施設等維持管理報告書

令和〇年 4月 15日

川崎市上下水道事業管理者 様

所 在 地 川崎市 **川崎**区 **宮本町1**

事業場名 **OO工業株式会社 川崎工場**

代表者名 工場長 伊藤 三郎

担当者名 工場管理課 伊藤 四郎

電話番号 044-200-2111

除害施設の維持管理状況等を次のとおり報告します。

1 報告の期間	令和C) 年 1 月 1	I 日	~ 令	和〇年 3月	3 1日
2 使用水量		上水	工水	地下水	他 ()	減量認定 水量
	1 月	1,500 m ³	500 m ³	100 m ³	m^3	m^3
	2 月	1,700 m ³	550 m ³	90 m ³	m^3	m^3
合計	3月	1,600 m ³	540 m ³	110 m ³	m^3	m^3
6, 690 m ³	小計	4,800 m ³	1,590 m ³	300 m ³	m^3	m^3
3 排水口別排除水量 (排水の種類) 合計 6,690 m ³	No 1 メッキ排オ 1,800		雑	食堂等 排水 3,000 m ³	M ³	o m³
4 除害施設処理水量 {除害施設名} 合計 1,800 m ³		キ排水 !施設 1,800 m ³	No		No {	
5 操業状況	操業日数			除害施設運転日数		
		72	日	72 日 延	近べ 648 時	間

(1) 「年月日」

報告を行う年月日を記入してください。

- (2) 「所在地、事業場名、代表者名、担当者名、電話番号」
 - ① 事業場の所在地を記入してください。
 - ② 申請者が個人にあっては、屋号を含めて記入してください。
 - ③ 申請者が法人にあっては、名称及び代表者の肩書き及び氏名を記入してください。
- (3) 「報告の期間」

指定した期間の月始めから末日までを記入してください。

(4) 「使用水量」

給水の種類別に使用水量を記入してください。減量認定水量は、「排出汚水量減量認定」を受けている場合に、減量対象水量を記入してください。

(5) 「排水口別排除水量」

事業場の全ての排出口から排除した下水の量を記入してください。

(6) 「除害施設処理水量」

除害施設により処理した量を記入してください。

(7) 「操業日数」

事業場の操業日数で、休業日を除く延べ日数で記入してください。

(8) 「除害施設運転日数」

除害施設を稼働させた延べ日数で記入してください。

6 水質検査結果	項目 検査日	銅	亜鉛	全クロム	六価クロム	シアン	рΗ
	1月 6日	0.05 以下	0. 25	0. 11	0.05 以下	0. 11	7. 9
計量証明書を 添付してくだ	1月20日				"	0.1以下	7. 5
さい。	1月27日	0.05 以下	0.05 以下	0.05 以下	"	"	7. 5
	2月11日	"	"	0. 15	"	"	7. 8
	2月25日				"	″	6. 9
	3月 8日	0. 45	0.05 以下	0.05 以下	"	"	6. 8
	3月22日				"	0. 18	7. 1
7 6の水質検査が 水質基準値を超え た原因等	①内容	なし					
	②原因						
	③講じた措置						
	④措置後の水質						
8 特定施設の使用	種	1 類	量		処分業者名	þ	心分方法
により生じた廃棄	めっき濃厚	厚廃液	6 m ³		□□処理業		焼却
物の種類と量							
9 汚水処理に用い		類	量		種類		量
た薬品	次亜塩素酸	ソーダ	900 kg	ī	5分子凝集 脊	J	900 L
	重亜硫酸ン	ノーダ	450 kg				
	苛性ソ-	-ダ	180 kg				
	硫酸		450 kg				
10 汚水処理等に	種	類	量			9	 処分方法
より生じた廃棄物			10 t		□□処理業		埋立
の種類と量	7 3 7 6				~~		· — —
11 その他	除害施設:脱z	水機(F一	100型) の) D点検整備	(2月1~3 E	1)	

(1) 「水質検査結果」

報告期間内に測定した水質を項目別に記入してください。なお、分析を委託した場合は、計量証明 書の写しを添付してください。

- (2) 「水質が基準値を超えた場合、その原因、講じた処置の内容、措置後の水質等」 水質が基準値以内の場合は「なし」と記入し、基準値の超過があった場合は原因及び措置等につい て記入してください。
- (3) 「廃棄物の種類と量」 廃棄物の種類ごとに、委託処分の場合は、収集運搬業者及び処分業者の名称を記入してください。
- (4) 「汚水処理に用いた薬品」 薬品の種類ごとに使用量を記入してください。

3 その他

(1) 除害施設の設置に伴う資金融資制度

(令和7年4月1日現在)

事業場で除害施設を設置するにあたって次のような制度があります。詳細は各担当機関にお問い合わせください。

表-10 除害施設の設置に伴う資金融資制度

制度名称	等	お問い合わせ先
川崎市中小企業融資制度	小規模事業資金	川崎市経済労働局経営支援部金融課 電話 544-1846

他に神奈川県などにも資金融資制度がありますので、ご確認ください。

(2) わがまち特例による下水道除害施設に係る固定資産税の課税標準の特例措置

(令和8年3月31日まで)

公共下水道を使用する者が条例に基づき設置した除害施設*の設置にあたっては固定資産税の軽減措置が適用される場合があります。詳細は下記の担当機関にお問い合わせください。

*下水道法第12条第1項又は第12条の11第1項に規定する公共下水道を使用するものが設置した除害施設で総務省令で定めるもの。ただし、既存の当該施設又は設備に代えて設置するものとして政令で定めるものを除く。

対象となる除害施設

1. 沈澱又は浮上装置

4. 酸化又は還元装置

2. 油水分離装置

5. 凝集沈澱装置

3. 中和装置

6. イオン交換装置

お問い合わせ先:川崎市財政局税務部資産税管理課

電話 200-2223

参考資料 水質項目別の排出源と下水道への影響

<u> </u>	小貝坦日別の伊	・田伽し「小垣	· · · / R/ 	
水質項目	該当業種	排出源	下水道への影響	健康又は環境への影響
カドミウ ム及びそ の化合物	めっき業、 鉱山精錬所、 化学工業	シアン化カドミ ウムによる表面 処理	下水処理場の生物処理に致 命的障害をもたらす。汚泥 に蓄積され、汚泥再利用等 の支障となる。	人体に蓄積されやすく、食物連鎖を起こ してイタイイタイ病等の慢性中毒症や、 貧血、腎障害等を発生させる。
シアン化合物	鉄鋼業、 めっき業、 研究所	シアン化ソーダ	管きょ内作業員が死亡また は中毒を起こす危険があ る。下水処理場の生物処理 に致命的障害をもたらす。	青酸カリ(KCN)に代表されるように毒性が強く、成人の経口致死量はシアン化水素で50~60mg/人といわれている。また微量でも水性生物に障害を与える。
有機燐化合物	化学工業、 農薬製造業	農薬	下水処理場の生物処理に致 命的障害をもたらす。汚泥 に蓄積され、汚泥再利用等 の支障となる。	極めて毒性が強く、残留性が高い。農薬 散布時に、皮膚からの吸収又は呼吸から の吸入によって中毒事故を起こした例 が多い。
鉛及びそ の化合物	顔料塗料製造業、 ガラス製造業、 めっき業	ハンダめっき、 鉛顔料	汚泥に蓄積され、汚泥再利 用等の支障となる。	微量でも一定量以上を連続して接種すると体内に蓄積されて貧血、神経障害等の慢性中毒を引き起こす。
六価クロ ム化合物	めっき業、 皮革工場、 サッカリン製造 業	クロムめっき、 クロメート、 サッカリン触媒	管きょ内作業員の皮膚に炎症の危険がある。下水処理 場の生物処理に致命的障害 をもたらす。管きょを腐食する。	著しい毒性を示し、皮膚潰瘍、鼻中隔穿孔、肺ガン等の影響がある。強い酸化力を持つため、3価クロムに比べて100倍近い毒性を持つ。
砒素及び その化合 物	農薬製造業、 顔料製造業、 ガラス製造業	農薬、 ガラスの脱色	下水処理場の生物処理に致 命的障害をもたらす。汚泥 に蓄積され、汚泥再利用等 の支障となる。	著しい毒性を示し皮膚の色素沈着、下痢や便秘等の影響がある。砒素中毒による 事故として「森永砒素ミルク事件」、 「土呂久鉱山中毒」等がある。
アルキル 水銀化合 物	有機水銀剤合成 工場	薬品 (メチル水 銀、エチル水銀)		アルキル水銀は吸収されやすく、諸臓器 特に脳に蓄積して知覚障害、運動失調、 視野狭穿等の中枢神経症害を引き起こ す「水俣病」の要因とされている。水銀
水銀及び アルキル 水銀、そ の他の水 銀化合物	電解工業、 機器製造業、 研究所	螢光燈、 体温計、 苛性ソーダ製造		(化合物は強い毒性を持つものがあり、興奮傾向、不眠といった中枢神経への影響がみられる。アルキル水銀は無機水銀に比べて生物による濃縮率が高い。
ポリ塩化 ビフェニ ル (PCB)	古紙再生業、清掃工場	古紙		脂肪組織への蓄積性が高く、皮膚への色素沈着、消化器障害、肝障害などがある。また、胎盤透過性があり、胎児や乳児にも障害が及ぶとされている。「カネミ油症事件」の発生原因でもある。
トリクロロエチレン	機械・金属工業、 電子工業	脱脂洗浄	悪臭が発生する。下水道施 設内で揮散し、管きょ内や 処理場での作業環境を悪化	人体に有害で、肝障害、腎障害、中枢神 経障害が知られている。地下水汚染の進 行が懸念されている。
テトラク ロロエチ レン	機械・金属工業、 洗濯業	脱脂洗浄、 ドライクリーニ ング	させる。	
ジクロロ メタン	機械・金属工業、 電子工業	洗浄剤、 溶剤		人体に有害で、麻酔作用、中枢神経障害 が知られている。地下水汚染の進行が懸 念されている。
四塩化炭素	化学工業	フルオロカーボ ン類原料、溶剤		人体に有害で、肝障害、腎障害、中枢神 経障害が知られている。

水質項目	該当業種	排出源	下水道への影響	健康又は環境への影響
1,2-ジク ロロエタ ン		塩ビモノマー原 料、樹脂原料	悪臭が発生する。下水道施 設内で揮散し、管きょ内や 処理場での作業環境を悪化	人体に有害で、肝障害、腎障害が知られ ている。
1,1-ジク ロロエチ レン		塩化ビニリデン 樹脂原料	させる。	人体に有害で、麻酔作用が知られてい る。
シ ス - 1,2-ジク ロロエチ レン		溶剤、染料抽出剤		
1,1,1- ト リクロロ エタン	機械・金属工業、 洗濯業	金属洗浄剤、ド ライクリーニン グ		人体に有害で、中枢神経障害が知られて いる。
1,1,2- ト リクロロ エタン	化学工業	1,1-ジクロロエチレン の製造原料		人体に有害で、肝障害、中枢神経障害が 知られている。
1, 3-ジク ロロプロ ペン	農薬製造業	土壌線虫専用の 殺虫剤	下水処理場の処理機能を低下させる。	地下水汚染の進行が懸念されている。
テトラメチルチラ ウムシ゛スルフィ ト゛(チラウム)		農業(殺菌剤)、ゴム製造添加剤		分解が早いため環境中での寿命は短い といわれている。
2-クロロー 4, 6-ビス (エチルアミノ) -s-トリアジ ソ(シマジン)		除草剤		環境中での残留性が高いといわれてい る。
S-4- クロロ ヘ		水田除草剤		環境中での残留性はやや高いと言われている。
ベンゼン	化学工業	化学品合成原料、溶剤	下水道施設内で揮散し、管 きょ内や処理場での作業環 境を悪化させる。	人体に有害で、白血病、再生不良性貧血 等の原因となる。
セレン及 びその化 合物		セラミック、 光電池	下水処理場の処理機能を低 下させる。汚泥に蓄積され、 汚泥再利用等の支障とな る。	生体必須元素の一つであるが、多量に接種すると中毒症状を示す。急性中毒症としては、粘膜刺激、頭痛等、慢性中毒としては、胃腸障害、神経障害等が知られている。
ふつ素及 びその化 合物		弗酸によるステ ンレスの表面処 理、ステンレス 鋼製造	下水処理場の処理機能を低下させる。	中枢神経障害が知られており、発育期の 小児に班状菌が発症したり骨の病気が 現れる。
ほう素及 びその化 合物	鉱業、 石炭火力発電所、 釉薬製造業	電気めっきの緩 衝剤・めっき液、 釉薬製造		中枢神経障害が知られており、高濃度の 摂取で嘔吐、腹痛、下痢及び吐き気が生 ずる。

水質項目	該当業種	排出源	下水道への影響	健康又は環境への影響
1,4-ジオ キサン	化学工業、 医薬品製造業、 繊維工業	有機合成反応溶 剤、化学反応・界 面活性剤生成の 副生成物	通常の処理では除去が困難。	眼、鼻、咽頭への刺激性が知られている。 急性中毒として脳、肝臓、腎臓の障害が 知られている。
ダイオキ シン類	パルプ製造業、 廃棄物処理業、 清掃工場	パルプ製造漂白 施設、焼却炉	下水処理場の生物処理に致 命的障害をもたらす。	残留性、蓄積性が高く、肝臓代謝障害、 発ガン性、性ホルモン代謝への影響、さ らに強い急性毒性がある。
温度	染色業、 化学工業、 洗濯業	温水	下水中の有機物の分解を促進し、悪臭の原因となる。酸性排水との相互作用により 鉄材、コンクリート材の腐食を増大する。	棲息する生物に悪影響を及ぼし生態系 の変動が起こる。
水素イオ ン濃度 (PH)	金属製品製造業、 めっき業、 化学工業	塩酸・硫酸・苛性 ソーダ等による 表面処理	金属、コンクリート材をひ どく腐食し施設の損傷が大 きい。下水処理場の処理機 能を低下させる。	
生物化学 的酸素要 求量 (BOD)	食料品製造業、 化学工業、 パルプ製造業	アミノ酸、 アルコール、 飼料、 食品かす又は有 機物	管きょを閉塞させ、悪臭や 有害ガスの発生の原因とな る。処理場に大きな負荷を 与え処理水質を悪化させ る。	多量に存在すると水中の溶存酸素を消費するため、嫌気的腐敗が始まり生物が生存出来なくなる。
浮遊物質 (SS)	食品加工業、 食料品製造業、 繊維工業	排水中に混入す る有機無機性粒 子	管きょを閉塞させ、悪臭や 有害ガスの発生の原因とな る。汚泥量を増大させる。	
ノへ抽含(鉱植類) ルン質・油間類(鉱地類)	ガソリンスタド、 車両整備業、 金属製品製造業、 食品加工業	洗車、 金属脱脂、 食器洗浄	悪臭の原因であり、管きょに付着し閉そくを招く。下 水処理場の処理機能を低下 させる。	水面を覆い美観をそこなうとともに臭 気が上がる。引火点の低いものは火災の 危険がある。水中への酸素の溶解を阻害 する。
窒素含有 量	畜産農業 食料品製造業、 化学工業、	硝酸による表面 処理、酸洗	多量に流入すると、通常の 処理では除去が困難にな る。	富栄養化のため、プランクトン類の異常 増殖を促し、アオコ・赤潮等を発生させ る。
燐含有量	金属製品製造業	燐酸塩による表 面処理	·•• o	`•
沃素消費 量	ゴム製造業、 皮革製造業、 鉄鋼業	重油燃焼による SOx 湿式洗浄 施設	溶存酸素を消費し下水処理 場の処理機能を低下させ る。還元性硫化物は、下水道 施設を腐食させる。	水中の酸素を消費し、また多くの金属の腐食の原因となる。
フェノー ル類	石油ガス工業、 化学工業、 医薬品製造業	石炭ガス製造工 程のガス液、 クレゾール(薬 品)等	悪臭が発生する。特に塩素 化合物が存在すると下水処 理場の処理機能を低下させ る。	人体に有害で、接触性皮膚炎、吸入による中枢神経障害、肝障害、腎障害等が知られている。悪臭を生じさせる。
銅及びそ の化合物	めっき業、 金属製品製造業、 合成繊維製造業	銅めっき	下水処理場の処理機能を低 下させる。汚泥に蓄積され、 汚泥再利用等の支障とな	生体必須元素であるが、多量に接種する と慢性中毒を起こす。植物にとって毒性 が強い。
亜鉛及び その化合 物	めっき業、 印刷業、 合成繊維製造業	亜鉛めっき、 亜鉛板、 ビスコース	る。	生体必須元素であるが、多量に接種する と呼吸器や消化器障害を起こす。

水質項目	該当業種	排出源	下水道への影響	健康又は環境への影響
鉄及びそ の化合物 (溶解性)	鉄鋼業、 金属製品製造業、 化学工業、 窯業	鉄鋼の酸洗い工 程、 湿式集じん装置	多量に流入すると、管きょの閉そくや下水処理場の散 気板の閉そくを起こす。処 理水を着色することがあ る。	生理学的に有害度の高いものでないが、水に着色や濁り、臭味等を与える。
マンガン 及びその 化合物 (溶解性)	マンガン電池製 造業、 試薬製造業	フェロマンガ ン、マンガン電 池	下水道には多量に流入した 例はなく、鉄と同じような 影響が考えられる。	生体必須元素であるが、多量に接種する と神経障害を中心とする慢性中毒を起 こす。水に着色や臭味を与える。
クロム及 びその化 合物	めっき業、 皮革工業、 金属製品製造業	クロムめっき、 皮なめし、 冷却水腐食防止 剤	下水処理場の処理機能を低 下させる。汚泥に蓄積され、 汚泥再利用等の支障とな る。	人体に対し毒性を示し、消化器官や皮膚 を冒す。
ニッケル 及びその 化合物	めっき業、 金属製品製造業	ニッケルめっ き、燐酸ニッケ ルによる表面処 理	下水処理場の処理機能を低 下させる。汚泥に蓄積され、 汚泥再利用等の支障とな る。	生体必須元素であるが、暴露により接触性皮膚炎の原因となる。植物にとって毒性が強いといわれている。

事業場下水の手引

発行:川崎市上下水道局下水道部下水道水質課 〒210-8577 川崎市川崎区宮本町1番地 電話 044-200-2878 ファクス 044-200-3980

> 川崎市上下水道局 ウェブサイト https://www.city.kawasaki.jp/800/



届出用紙ダウンロード

https://www.city.kawasaki.jp/800/page/0000135689.html トップページ>事業者の方へ>工場事業場の排水について>届出について

