

# 下水道法による 特定施設届出のしおり

安曇野市

松本市

長野県犀川安曇野流域下水道事務所

# 目 次

ページ

1. はじめに	1
2. 届出の概要	1～3
3. 届出に必要な書類の一覧	4
4. 届出書の提出先	5
5. 事業者の義務（届出以外）	6
6. 行政権限	6
7. 水質測定頻度	7
8. 罰則一覧	7
9. 水質汚濁防止法との関係	8
10. 届出書等の記入例	9～31
11. 特定施設一覧	32～41
12. 届出備忘欄	42
13. 届出様式	43～62
14. 犀川安曇野流域下水道関連公共下水道下水排除基準一覧表	63～64
15. 除害施設	65～72
16. 長野県内の環境計量証明事業者一覧表	73

## 1. はじめに

下水道は私たちの生活を快適にするとともに、河川や湖の環境を守る大切な施設です。下水道を保護し、事業場からの排水が適正に処理されるように、下水道法では水質汚濁防止法及びダイオキシン類対策特別措置法と同様の水質規制が行われており、特定施設（下記（注）参照）については、届出の義務、排除基準などが定められています。

事業場からの排水は、水量が多く、水質によってはそのまま排除すると下水管を傷めたり、終末処理場の浄化効率を低下させることができます。重金属等による環境汚染も問題であり、これらの物質は終末処理場での処理が困難であるばかりでなく、たとえ微量でも終末処理場から発生する下水汚泥中に含まれて、処分を困難にします。

関係事業者におかれでは、下水道の機能や環境保全の必要性をご理解いただき、必要な届出を行うとともに、排水基準を遵守するようお願いします。

## 2. 届出の概要

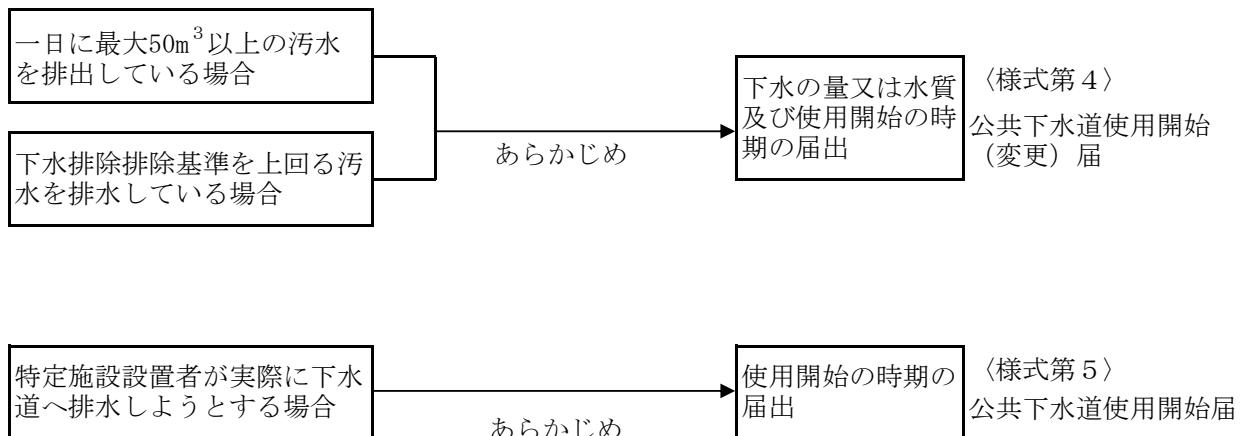
下水道法では、次のいずれかに該当する場合には所定の届出を行わなければなりません。

- (1) これから下水道を使用しようとする場合
  - ① ア) 現在、一日に最大で50m<sup>3</sup>以上の排水がある場合
    - イ) 現在の排水の水質が、下水排除基準を上回る場合
  - ② ①に關係なく、特定施設から実際に下水道に排水する場合
- (2) 新しく下水道法で特定施設を設置しようとする場合
  - ① 下水道の処理区域内に特定施設を設置しようとする場合
  - ② 下水道の処理区域内の既存の施設が特定施設に指定された場合
  - ③ 既存の特定施設が、下水道の処理区域となり、新たに接続した場合
- (3) (2)により届出をした特定施設の変更等をする場合
  - ① 特定施設の届出事項を変更しようとするとき
  - ② 届出者の氏名又は名称等に変更があったとき
  - ③ 特定施設の使用を廃止したとき
  - ④ 特定施設を譲り受け、借り受け等により届出をした者の地位を継承したとき

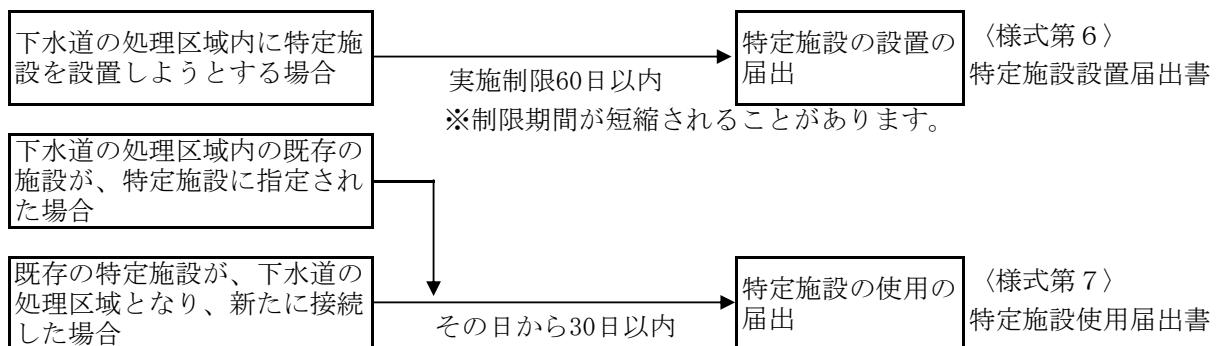
(注) 特定施設：水質汚濁防止法施行令で定められている別表1(P32～P39)又は  
ダイオキシン類対策特別措置法施行令で定められている別表2  
(P40～41)のいずれかの施設。

これらの届出に係る概要是次のとおりです。

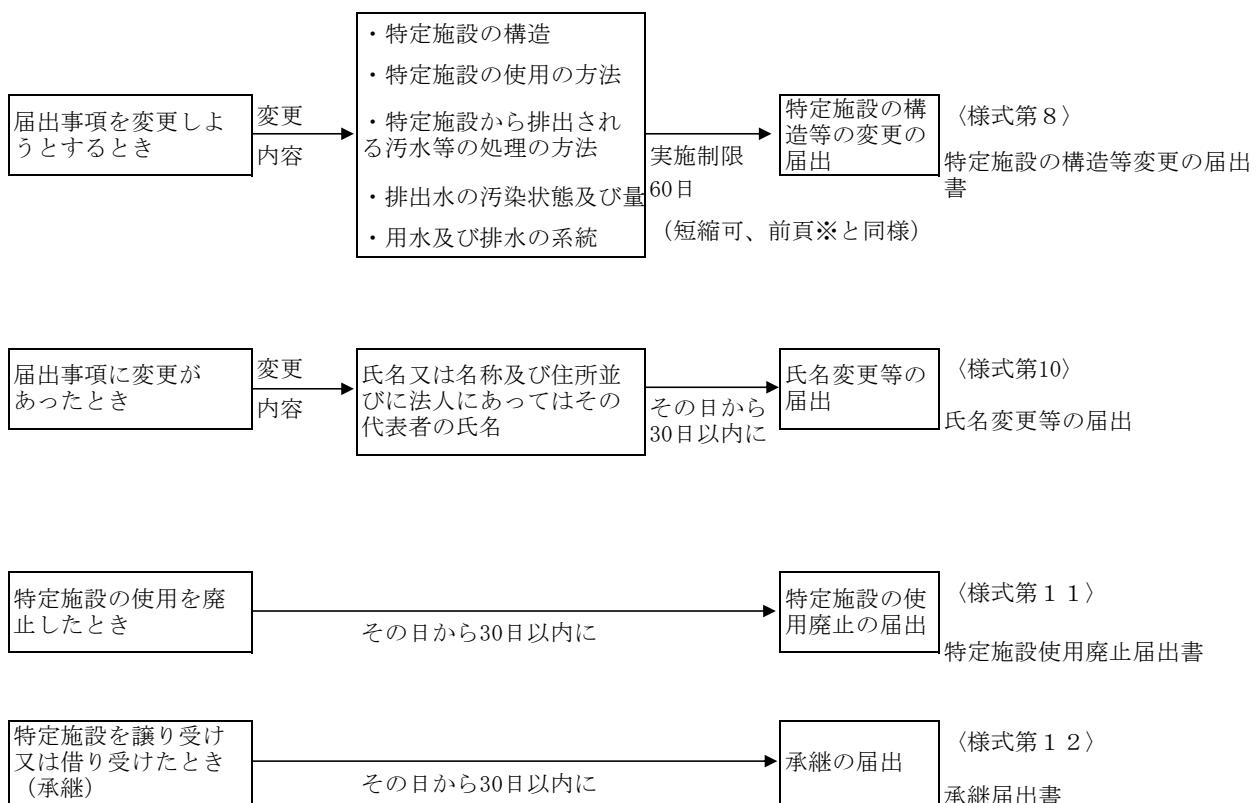
## (1) これから下水道を使用する場合



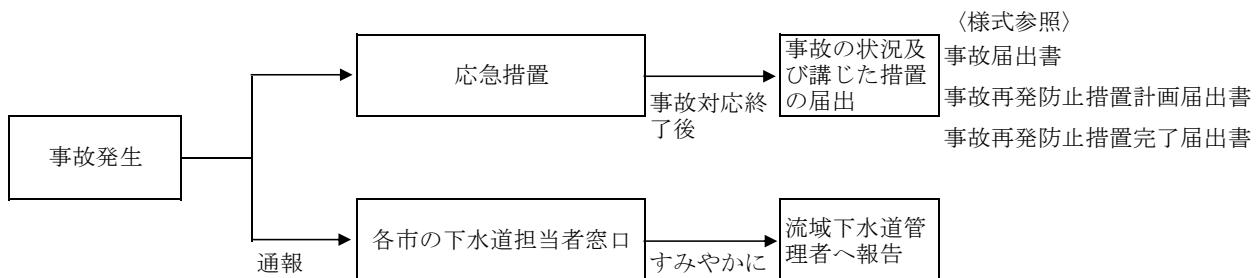
## (2) 新しく特定施設の届出をする場合



(3) (2)により届出した特定施設の変更等をする場合



(4)有害物質が下水道に流入する事故が発生したとき



〈参考〉

公共下水道管理者に特定施設の設置又は構造変更に係る届出書を提出し受理された場合には、「様式第9 受理書」が交付されます。

### 3. 届出に必要な書類の一覧

必要書類等	届出の種類		下水道の使用開始	特定施設の設置	特定施設の使用	特定施設の構造等変更	氏名変更等	特定施設の使用廃止	承継
	記入例	所定様式 該当条文	第11条の2	第12条の3第1項	第12条の3第2, 3項	第12条の4	第12条の7	第12条の7	第12条の8
公共下水道使用開始届	P10	様式第5(P46)	◎	○	○				
特定施設設置届出書	P12	様式第6(P47)		◎					
特定施設使用届出書	—	様式第7(P53)			◎				
特定施設の構造等変更届出書	—	様式第8(P54)				◎			
特定施設の構造	P14	別紙1(P48)		◎	◎	○			
特定施設の使用の方法	P16	別紙2(P49)		◎	◎	○			
汚水等の処理の方法	P18	別紙3(P50)		◎	◎	○			
下水の量及び水質	P20	別紙4(P51)		◎	◎	○			
用途別用水使用量	P22	別紙5(P52)		◎	◎	○			
氏名変更等届出書	—	様式第10(P56)					◎		
特定施設使用廃止届出書	—	様式第11(P57)						◎	
承継届出書	—	様式第12(P58)							◎
事業場付近の見取り図	P24	任意		◎	◎	○			
事業場の建物の配置図	P24	任意		◎	◎	○			
特定施設等主要機器の配置図	P25	任意		◎	◎	○			
特定施設の構造図	P26	任意		◎	◎	○			
特定施設の操業系統図	P27	任意		◎	◎	○			
汚水処理施設の構造図	P28	任意		◎	◎	○			
汚水処理の系統図	P29	任意		◎	◎	○			
事故時の連絡体制表	P30	任意		◎	○	○			

注) 1 ◎は必須書類、○は必要に応じて添付する書類です。

2 これらの届出の用紙は、届出書の各提出先(P6)に準備してあります。

3 届出書に添付する図面等は、届出書の大きさ(A4)に折り、左とじにしてください。

4 これらの届出書類は、正本1部とその写し2部を提出してください。

5 特定施設の設置及び特定施設の構造等の変更届が受理されたときには、受理書が交付されます。

#### 4. 下水道法に基づく届出書の提出先

工場又は事業場の所在地	提出先
松本市	松本市上下水道局下水道課水質係 〒390-0864 松本市宮渕本村8番1号（宮渕浄化センター内） TEL 0263-32-5169 FAX 0263-37-1155
安曇野市	安曇野市上下水道部下水道課 〒399-8281 安曇野市豊科6000 TEL 0263-71-3182 FAX 0263-72-3176

## 5. 事業者の義務（届出以外）

### (1) 排除基準の遵守(P63参照)

下水道に下水を排除する場合でも、排除基準を遵守しなければなりません。

下水道であっても、下水管を傷める下水や、終末処理場で処理することが難しい物質、処理が多すぎると十分処理できない物質(油やBODなど)には、一定の排除基準が定められています。

排除基準は、業種、排水量、施設の設置時期によって異なっていますので注意してください。特定施設の場合、いくつかの項目については重要な基準として、直罰基準となっています。

### (2) 下水の水質の測定・記録保存

特定施設設置者は、「下水の水質の検定方法に関する省令」に規定する検定の方法で、次ページの表のとおりの頻度で下水の水質を測定し、その結果は、様式第13の記録表(P63参照)により記録し、5年間保存しなければなりません。

### (3) 報告書の提出

公共下水道管理者から、事業場の状況や下水の水質に関して、必要な報告を求められたら、その報告書を提出しなければなりません。

### (4) 事故時の措置

特定事業場から、有害物質又は油を含む下水が排出される事故が発生したときには、直ちに応急の措置を講ずるとともに、公共下水道管理者に届け出なければなりません。

## 6. 行政権限

下水道施設の損傷を防止し、公共用水域の水質汚濁を防止するために、事業者や下水道の使用者に対し公共下水道管理者には、次のような行政権限が認められています。

- ① 計画変更、廃止命令 (下水道法 第12条の5)
- ② 排水設備等の立入検査 (第13条)
- ③ 処理区域内の使用の制限 (第14条)
- ④ 損傷、汚濁原因者、工事に対する負担金の請求(第18条、第18条の2、第19条)
- ⑤ 行為の制限 (第24条、第29条)
- ⑥ 改善命令 (第37条の2)
- ⑦ 監督処分 (第38条)
- ⑧ 報告の徴収 (第39条の2)

## 7. 水質測定頻度

下水の水質測定

項目	頻 度
温度、pH	最低 1日に1回
BOD	最低 14日に1回
その他	最低 7日に1回

(注) 良好的な水質の下水を継続して排除している場合や、業種によっては、この水質測定の頻度が緩和される場合があります。詳しくは各市窓口(P5)へお問い合わせください。  
(松本市と安曇野市では、緩和される基準が異なります)

## 8. 罰則一覧

排除基準、各種届出、報告の徴収等に違反した者や、下水道管理者の改善命令、監督処分等に応じなかった者に対しては、以下の表のとおり罰則が定められています。

違反内容	罰則	摘要
○計画変更命令違反	1年以下の懲役又は100万円以下の罰金	法第46条
○改善命令違反		
○監督処分違反		
○排除基準違反	6ヶ月以下の懲役又は50万円以下の罰金	法第46条の2第1項
○事故時の措置命令違反	6ヶ月以下の懲役又は50万円以下の罰金	法第46条の2第1項第2号
○過失による排除基準違反	3ヶ月以下の禁錮又は20万円以下の罰金	法第46条の2第2項
○特定施設の設置又は構造等変更の変更届で義務違反	3ヶ月以下の懲役又は20万円以下の罰金	法第47条の2
○その他の違反	20万円以下の罰金	法第49条

・ 下水道使用開始届、特定施設使用届の届出をせず、又は虚偽の届出をした場合  
・ 特定施設に関する実施の制限に違反した場合  
・ 水質測定義務に関し、水質測定の記録をせず、又は虚偽の記録をした場合  
・ 立入検査を拒み、妨げ又は忌避をした場合  
・ 報告の徴取に関し、報告をせず、又は虚偽の報告をした場合

## 9. 水質汚濁防止法との関係

**特定施設は、水質汚濁防止法（松本地域振興局）と下水道法（市役所）にそれぞれ届出が必要です。**

(1) 下水道の処理区域内に、新しく特定施設を設置する場合

松本地域振興局環境課（松本市は松本市市民環境部環境保全課）へは、水質汚濁防止法の「特定施設設置届」を提出し、市の下水道担当窓口へは、下水道法の「特定施設設置届」をそれぞれ工事着手の60日前までに提出してください。同時に下水道の使用を開始する場合は、更に「公共下水道使用開始届」を提出してください。

※ 60日という期間は短縮されることがあります。詳しくは、下記の機関又は市の下水道担当窓口へお問い合わせください。

(2) 下水道への接続以前から水質汚濁防止法による特定施設の届出をしている事業者の場合

松本地域振興局環境課（松本市は松本市市民環境部環境保全課）へは、水質汚濁防止法の「特定施設の構造等変更届」を工事着手の60日前までに提出し、市の下水道担当窓口へは下水道法の「公共下水道使用開始届」をあらかじめ、また、「特定施設使用届」下水道の使用を開始した日から30日以内に提出してください。

(3) 既にある施設が新たに特定施設に指定された場合

松本地域振興局環境課（松本市は松本市市民環境部環境保全課）へは水質汚濁防止法の「特定施設使用届」を、また、市の下水道担当窓口へは、下水道法の「特定施設使用届」を、特定施設に指定された日から30日以内にそれぞれ提出してください。

**公害防止管理者は、下水道に接続しても継続して選任してください。**

「特定工場における公害防止組織の整備に関する法律」に基づき、公害防止管理者等の選任していた事業場においては、公害防止管理者等が条例による水質管理責任者として引き継ぎ責任を持って、事業場内の汚水処理施設及び下水道に排出する排水の管理を行ってください。

### 水質汚濁防止法の書類提出先一覧

工場・事業場の所在地	提出先
松本市	松本市市民環境部環境保全課 環境保全担当 〒 390-8620 松本市丸の内3-7 東庁舎 TEL 0263-34-3000
安曇野市	長野県松本地域振興局環境課 環境保全係 〒 390-0852 松本市島立1020 松本合同庁舎3階 TEL 0263-40-1941

## 10. 届出書等の記入例

以下に、主な届出書等の記入例を示します。他の届出については、ここに記載されているものを参考にして、正しく、わかりやすく記入してください。

掲載記入例：

様式第5 「公共下水道使用開始届」

様式第6 「特定施設設置届出書」

〈添付書類〉

別紙1 「特定施設の構造」

別紙2 「特定施設の使用の方法」

別紙3 「汚水等の処理の方法」

別紙4 「下水の量及び水質」

別紙5 「用途別用水使用量」

「事故時の連絡体制」

〈添付図面〉

図-1 「工場又は事業場の付近の見取り図」

図-2 「工場又は事業場の建物の配置図」

図-3 「特定施設等主要機器の配置図」

図-4 「特定施設の構造図」

図-5 「特定施設の操業系統図」

図-6 「汚水処理施設の構造図」

図-7 「汚水処理の系統図」

〈保存書類〉

様式第13 「水質測定記録表」

## (1) 公共下水道使用開始届（様式第5）

### a 届出年月日

届出に係る工場又は事業場の所在地を管轄する市へ提出する日付を記入すること。

### b 提出先

各公共下水道管理者あてとすること。

### c 申請者

個人営業の場合は、工場又は事業場の名称、営業者の住所・氏名・電話番号を記入し、押印すること。

法人の場合は、法人名・本社の所在地・代表者氏名・電話番号を記入し、代表者印を押印すること。

なお、申請者の氏名（法人にあってはその代表者の氏名）の記載を自署で行う場合は、押印を省略することができる。

### d 汚水発生施設管理責任者及び連絡窓口電話番号

汚水施設発生施設等管理責任者及び連絡窓口となる電話番号を記入すること。

※ 担当者不在の場合や勤務時間外の場合にも連絡が取れること。

### e 排除場所

汚水を下水道に排除する排水口の位置を記入すること。

### f 排水口数

汚水を下水道に排除する排水口の数を記入すること。

### g 開始年月日

下水道の使用開始予定年月日を記入すること。

### h 特定施設の種類

特定施設の種類は、水質汚濁防止法施行令（昭和46年政令第188号）別表第1（P32～39参照）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2（P40～41参照）に掲げる号番号及び施設の名称を記入すること。

様式第5

公共下水道使用開始届

○○年○月○日

○○市長 様

申請者

住所 ○○市○○123番地

氏名又は名称及び  
法人にあってはそ  
の代表者の氏名 アクアピアクリーニング  
犀川 清 印

電話番号 ○○○○-○○-○○○○

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。

汚水発生施設等 管理責任者	犀川 次郎	連絡窓口 電話番号	平日	0263-○○- ○○○○
			休日・夜間	0263-○○- ○○○○
排除場所	敷地南側(No. 1) 敷地東側(No. 2)	排水口数	2 口	
開始年月日	○○年○月○日	特定施設の種類	令別表第1 67号 洗たく業の用に供する 洗浄施設	

備考

- 申請者の氏名（法人にあってはその代表者の氏名）の記載を自署で行う場合においては、押印を省略することができる。
- 「特定施設の種類」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）別表第二に掲げる号番号及び名称を記入すること。

## (2) 特定施設設置届出書（様式第6）

### a 届出年月日

届出に係る工場又は事業場の所在地を管轄する市へ提出する日付を記入すること。

### b 提出先

各公共下水道管理者あてとすること。

### c 申請者

個人営業の場合は、営業者の住所・氏名・電話番号を記入し、押印すること。

法人の場合は、法人名・本社の所在地・代表者氏名・電話番号を記入し、代表者印を押印すること。

なお、申請者の氏名（法人にあってはその代表者の氏名）の記載を自署で行う場合は、押印を省略することができる。

### d 汚水発生施設管理担当者及び連絡窓口電話番号

汚水施設発生施設等管理担当者及び連絡窓口となる電話番号を記入すること。

※ 担当者不在の場合や勤務時間外の場合にも連絡が取れること。

### e 工場又は事業場の名称

届出に係る工場又は事業場の名称を記入すること。

### f 工場又は事業場の所在地

届出に係る工場又は事業場の所在地を記入すること。

### g 特定施設の種類

特定施設の種類は、水質汚濁防止法施行令（昭和46年政令第188号）別表第1（P32～39参照）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2（P40～41参照）に掲げる号番号及び施設の名称を記入すること。

## 特定施設設置届出書

○○年○月○日

○○市長 様

申請者

住所 ○○市○○ 1 2 3 番地

氏名又は名称及び  
法人にあってはそ  
の代表者の氏名 アクアピアクリーニング  
犀川 清 印

電話番号 ○○○○-○○-○○○○

下水道法第12条の3第1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。

汚水発生施設等 管理責任者	犀川 次郎	連絡窓口 電話番号	平日 0263-○○- ○○○○	休日・夜間 0263-○○- ○○○○
工場又は事業場の名称	アクアピアクリーニング	※整理番号		
工場又は事業場の所在地	○○市○○ 1 2 3 番地	※受理年月日	年 月 日	
特定施設の種類	令別表第1 67号 洗たく業の用に 供する洗浄施設	※施設番号		
△特定施設の構造	別紙1のとおり	※審査結果		
△特定施設の使用の方法	別紙2のとおり	※備考		
△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	別図のとおり			

## 備考

- 1 申請者の氏名（法人にあってはその代表者の氏名）の記載を自署で行う場合においては、押印を省略できる。
- 2 △印の欄の記載については別紙によるものとし、かつ、できる限り、図面、表等を利用すること。
- 3 ※印の欄には記入しないこと。
- 4 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、日本工業規格A4とすること。

### (3) 特定施設の構造（別紙1）

#### a 施設名（特定施設番号）

施設名は、「(2) 特定施設設置届出書 g 特定施設の種類」に同じ。

同一の構造のものが複数ある場合は、まとめて記入してもかまわない。

特定施設番号は、特定施設すべてに通し番号を付して記入すること。

#### b 型式

カタログ等により、その設備のメーカー名、呼び名、型式、年式、形状等を記入すること。

#### c 主要設備

その設備のタテ、ヨコ、奥行き等の主要寸法を記入すること。

#### d 能力

その設備の最大容量、時間当たり最大生産量、処理能力等代表的な数値を記入すること。

#### e 設置数

その設備の設置台数を記入すること。

#### f 新設変更の着手予定

#### g 完成予定

#### h 使用開始予定

設置届又は構造等変更届の場合、当該届出に係る特定施設の着手、完成、使用開始のそれぞれの予定年月日を記入すること。

なお、届出受理日から60日を経過した後でないと、工事に着手できないこととなっているので注意すること。また、届出の内容が相当であると認められた場合には、60日の実施制限を短縮することが認められる。

#### i その他参考事項

その他届出に係る特定施設の構造について、参考となるべき事項があれば記入すること。

※ 構造等変更にあっては、変更しようとする事項について、変更前と変更後の内容を対照できるように記入すること。

## 特定施設の構造

施設名 (特定施設番号)	67号 洗浄施設 (①～③)	67号 洗浄施設 (④)	( )
型式	クリーン工業（株） オープンウォッシャー CW-1001	（株）ドライ産業 ドライウォッシャー DDW-52	
主要寸法	縦190cm 横150cm 奥行110cm	縦180cm 横120cm 奥行90cm	
能 力	容量 100リットル 洗濯 20kg	容量 90リットル 洗濯 10kg	
設置数	3台	1台	
新設変更の着手予定	○○年○月○日	○○年○月○日	年 月 日
完成予定	○○年○月○日	○○年○月○日	年 月 日
使用開始予定	○○年○月○日	○○年○月○日	年 月 日
その他参考事項			

関連図面：図－1 「付近の見取り図」 図－2 「建物の配置図」

図－3 「特定施設等主要機器の配置図」 図－4 「特定施設の構造図」

#### (4) 特定施設の使用の方法（別紙2）

##### a 施設名（特定施設番号）

別紙1の記入方法に同じ。

##### b 使用時間

該当する特定施設の通常の状態における1日の使用開始時刻、終了時刻及び実使用時間を記入すること。

連続使用の場合は「連続」に○をし、断続運転の場合は何時間おきかを記入すること。

##### c 季節的変動の概要

該当する特定施設の使用にあたり、季節的変動がある場合には、その状況を簡略に記入すること。

##### d 原材料の種類、1日当たりの使用量及び使用方法

該当する特定施設を含む作業工程において、使用する全ての原材料（消耗資材を含む。）の種類、一日当たりの平均的使用量及び具体的な使用方法を記入すること。

##### e 排水・残渣等の扱い

該当する特定施設から発生する排水や残渣の処理、処分方法について記入すること。

業者委託の場合は、その業者の名称及び連絡先電話番号を「その他参考事項」の欄に記入すること。

例：「汚水処理施設使用」、「無処理で下水道に排除」、「残渣は業者委託回収」

##### f その他参考事項

その他届出に係る特定施設の使用について、参考となるべき事項があれば記入すること。

※ 構造等変更にあっては、変更しようとする事項について、変更前と変更後の内容を対照できるように記入すること。

## 特定施設の使用の方法

施設名 (特定施設番号)	67号 洗浄施設 (①～③)	67号 洗浄施設 (④)	( )
使用時間	10時から17時まで 連続・ 時間ごと (7時間/日)	9時から17時まで 連続・ 2時間ごと (4時間/日)	時から 時まで 連続・ 時間ごと ( 時間/日)
季節的変動の概要	4～6月 約30%増加	同左	
原材料の種類 1日当たり使用量 及び使用方法	粉せっけん 1kg メタケイ酸ソーダ 1kg コーンスターク (のり付け) 0.5kg	○○パーク (テトラクロロエチレン) 2kg	
排水・残さ等の扱い		排水→活性炭吸着器へ  残さは業者へ委託して 産廃処理	
その他参考事項		残さ収集運搬・処理業者 「クリーンサービス」 TEL 0263-〇〇-〇〇〇〇	

関連図面：図－3 「特定施設等主要機器の配置図」 図－5 「特定施設の操業系統図」

## (5) 汚水等の処理の方法（別紙3）

### a 汚水処理施設名

事業場に設置している汚水処理施設の一般的な名称を記入すること。

### b 着工予定

### c 完成予定

### d 使用開始予定

汚水処理施設を新設・変更する場合、それぞれ該当する日付を記入すること。

### e 汚水の処理の方法

該当する汚水処理施設による汚水処理の方法の一般的な名称を記入すること。

### f 種類・形式

該当する汚水処理施設の種類、型式を記入すること。

### g 能 力

該当する汚水処理施設の最大容量、時間当たりの最大処理能力等代表的な数値を記入すること。

### h 汚水処理施設の使用時間

汚水処理施設の通常の状態における1日の使用開始時刻、終了時刻及び実使用時間を記入すること。

### i 季節的変動の概要

該当する汚水処理施設の使用にあたり、季節的変動がある場合には、その状況を記入すること。

### j 汚水の処理に要する薬品等消耗資材の1日当たり用途別使用量

汚水等の処理に用いる薬品等があれば、その用途別の1日当たりの使用量を記入すること。

### k 残渣の量及びその処理方法

汚水の処理によって生ずる汚泥等の1日当たりの種類別生成量とその処理の方法を具体的に記入し、業者委託の場合は、その業者の名称及び連絡先を「その他の参考事項」の欄に記入すること。

### l 排除場所

工場又は事業場から下水道に排除される全ての排水口に通し番号を付し、その番号と概略の位置を記入すること。

### m その他の参考事項

当該汚水処理施設に接続する特定施設の通し番号を記入すること。

その他、汚水等の処理に関して参考になる事項があれば記入すること。

## 汚水等の処理の方法

汚水処理施設名		ヘアートラップ	活性炭吸着器	
着工予定日		○○年○月○日	○○年○月○日	年 月 日
完成予定日		○○年○月○日	○○年○月○日	年 月 日
使用開始日		○○年○月○日	○○年○月○日	年 月 日
汚水 処理 設備 概要	汚水処理の方法	スクリーン除去	活性炭吸着	
	種類・形式	網目スクリーン	(株) ピア機械 A B C - 1 2 3	
	能力	1cm×1cmメッシュ	20リットル/時間	
汚水処理施設の使用時間		10時から17時まで 連続 時間ごと (7時間/日)	10時から18時まで 連続 時間ごと (8時間/日)	時から 時まで 連続・ 時間ごと ( 時間/日)
季節的変動の概要		別紙2に同じ	同左	
汚水の処理に要する薬品等消耗資材の1日当たり用途別使用量			活性炭 10kg/月 (月1回交換)	
残さの量及びその処理方法		3kg/月 産業廃棄物業者に委託	10kg/月 産業廃棄物業者に委託	
排除場所		No.1 敷地東側	No.2 敷地南側	
その他参考事項		特定施設①～③の排水処理	特定施設④の排水処理	

関連図面：図－3 「特定施設等主要機器の配置図」 図－6 「汚水処理施設の構造図」  
 図－7 「汚水処理の系統図」

## (6) 下水の量及び水質（別紙4）

### a 排水口番号

工場又は事業場から下水道に排除される全ての排水口に通し番号を付し、その番号を記入すること。

それ以下の項目は、各排水口ごとの下水排除量及び水質に関する数値を記入すること。

### b 平均下水排除量／最大下水排除量

### c 平均下水水質／最大下水水質

工場又は事業場の一般的な操業状態における当該排水口からの1日当たりの平均及び最大の下水排除量並びにその水質汚染状態を記入すること。

水洗トイレの排水が合流する場合、当該水洗トイレの汚濁分は除いてよい。

また、水質汚染状態については、届出書に環境計量証明書を添付して、水質欄は「別添のとおり」と記入してもよい。

※ 公共用海域に排出される部分は、排水口の欄に（参考）と記入し、排水経路、排水の種別を摘要欄に記入すること。

## 下水の量及び水質

排水口番号 下水排除量 (m <sup>3</sup> /日) 項目	No. 1		No. 2		(参考) 下水排除基準
	平均 15	最大 20	平均 4	最大 5	
下水排除基準項目 単位					許容限度
アンモニア性窒素等含有量 mg/l	10	20	10	20	380
生物化学的酸素要求量 (BOD) mg/l	200	300	50	100	600
浮遊物質量 (SS) mg/l	60	100	10	20	600
n-ヘキサン 鉱油類 抽出物質含有量 動植物油脂類 mg/l					5
水素イオン濃度 (pH)		8.5	9.0	8.0	8.5
水温 ℃	40	45	25	30	45
よう素消費量 mg/l	30	50	10	20	220
カドミウム及びその化合物 mg/l					0.03
シアノ化合物 mg/l					0.5
有機燐化合物 mg/l					1
鉛及びその化合物 mg/l					0.1
六価クロム化合物 mg/l					0.3
砒素及びその化合物 mg/l					0.1
総水銀 mg/l					0.003
アルキル水銀化合物 mg/l					不検出
ポリ塩化ビフェニル(PCB) mg/l					0.003
トリクロロエチレン mg/l					0.1
テトラクロロエチレン mg/l			0.03	0.05	0.1
ジクロロメタン mg/l					0.2
四塩化炭素 mg/l					0.02
1, 2-ジクロロエタン mg/l					0.04
1, 1-ジクロロエチレン mg/l					1
シス-1, 2-ジクロロエチレン mg/l					0.4
1, 1, 1-トリクロロエタン mg/l					3
1, 1, 2-トリクロロエタン mg/l					0.06
1, 3-ジクロロプロパン mg/l					0.02
チウラム mg/l					0.06
シマジン mg/l					0.03
チオベンカルブ mg/l					0.2
ベンゼン mg/l					0.1
セレン及びその化合物 mg/l					0.1
ほう素及びその化合物 mg/l					10
ふつ素及びその化合物 mg/l					8
1, 4-ジオキサン mg/l					0.5
フェノール類 mg/l					5
銅及びその化合物 mg/l					3
亜鉛及びその化合物 mg/l					2
鉄及びその化合物 (溶解性) mg/l					10
マンガン及びその化合物 (溶解性) mg/l					10
クロム及びその化合物 mg/l					2
ダイオキシン類 pg-TEQ/l					10
摘要					

関連図面：図-5 「特定施設の操業系統図」

図-7 「汚水処理の系統図」

## (7) 用途別用水使用量（別紙5）

### a 用途区分

当該届出に係る工場又は事業場の特定施設ごと及び一般工場用水、事務所系用水に区分し、その区分名を記入すること。

### b 平均用水量

### c 最大用水量

当該用途区分ごとに、1日当たりの通常及び最大の用水量を記入すること。

### d 水源種別

当該用途区分ごとの取水状況について、上水道・地下水・河川水・湧水・温泉水等の名称を記入すること。

## (8) 各種添付図面

### 図－1 工場又は事業場の付近の見取り図

付近の目標物などを記入すること。

### 図－2 工場又は事業場の建物の配置図

事務所などの位置も記入すること。

### 図－3 特定施設等主要機器の配置図

主要機器や特定施設、汚水処理施設の配置を記入し、特定施設及び排水口にあっては、別紙1及び別紙4で付した通し番号を記入すること。この図中には、上水の給水経路を青色、井水の給水経路を緑色、排水の経路を赤色で記入すること。

### 図－4 特定施設の構造図

設備の主な部分の材質も記入する。当該設備等のカタログの写しでもよい。

### 図－5 特定施設の操業系統図

特定施設における主な作業の流れ図を描くこと。また、この図中には、発生汚水の水量、水質を記入すること。

### 図－6 汚水処理施設の構造図

材質、主要寸法も記入すること。当該施設のカタログの写しでもよい。

### 図－7 汚水処理の系統図

汚水処理における主な作業の流れ図を描くこと。また、この図中には、処理前後の水量、水質を記入すること。

## 用途別用水使用量

用途区分	平均用水量 (m <sup>3</sup> /日)	最大用水量 (m <sup>3</sup> /日)	水源種別
洗たく用水	19	25	上水道
トイレ、手洗い	0.5	1	上水道
計	19.5	26	

備考：用途区分は、工場等の特定施設ごと及び一般工場用水、事務系用水等に区分すること。

図-1 付近の見取図

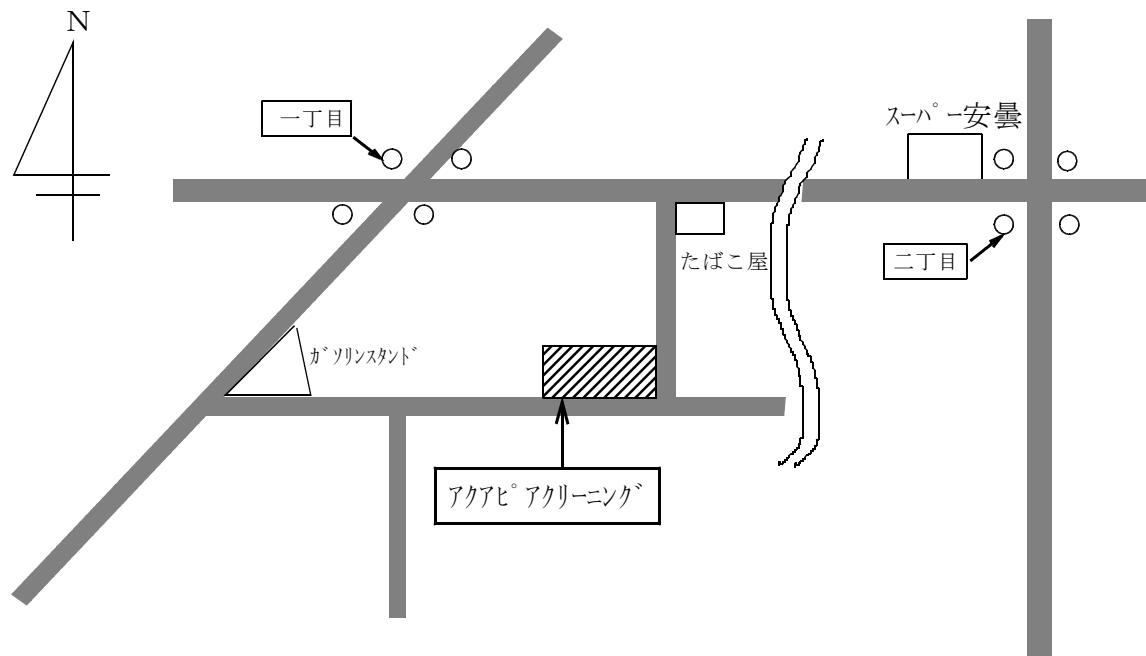
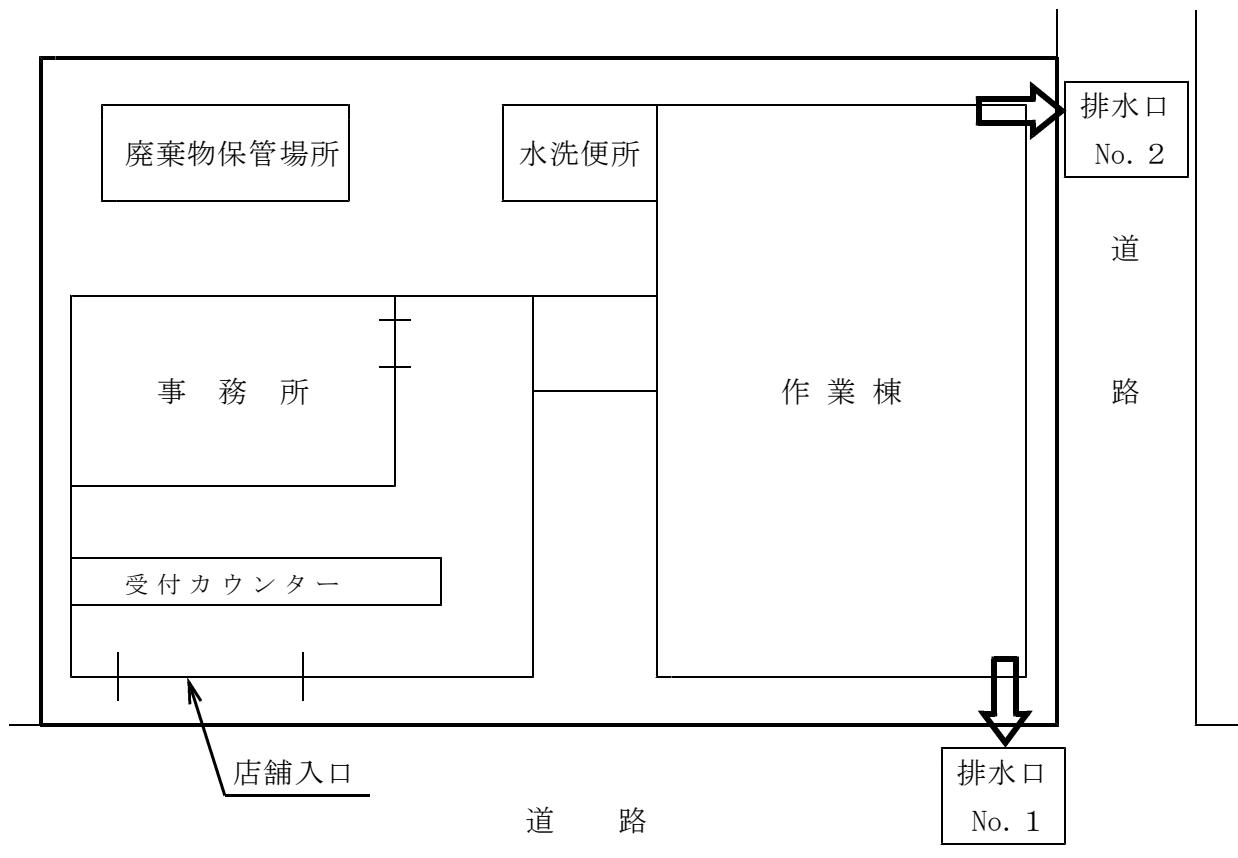


図-2 建物の配置図



図－3 特定施設等主要機器の配置図

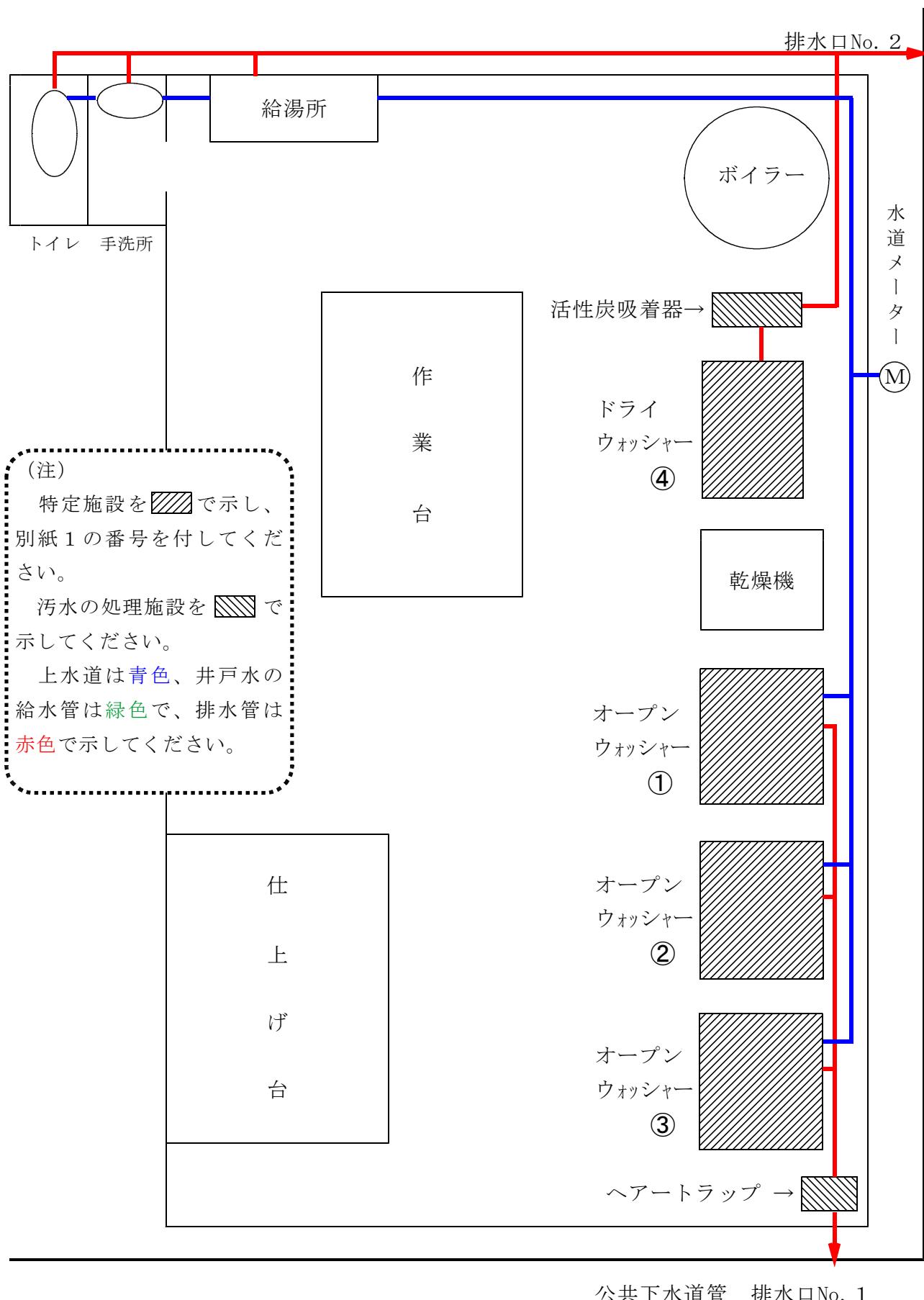
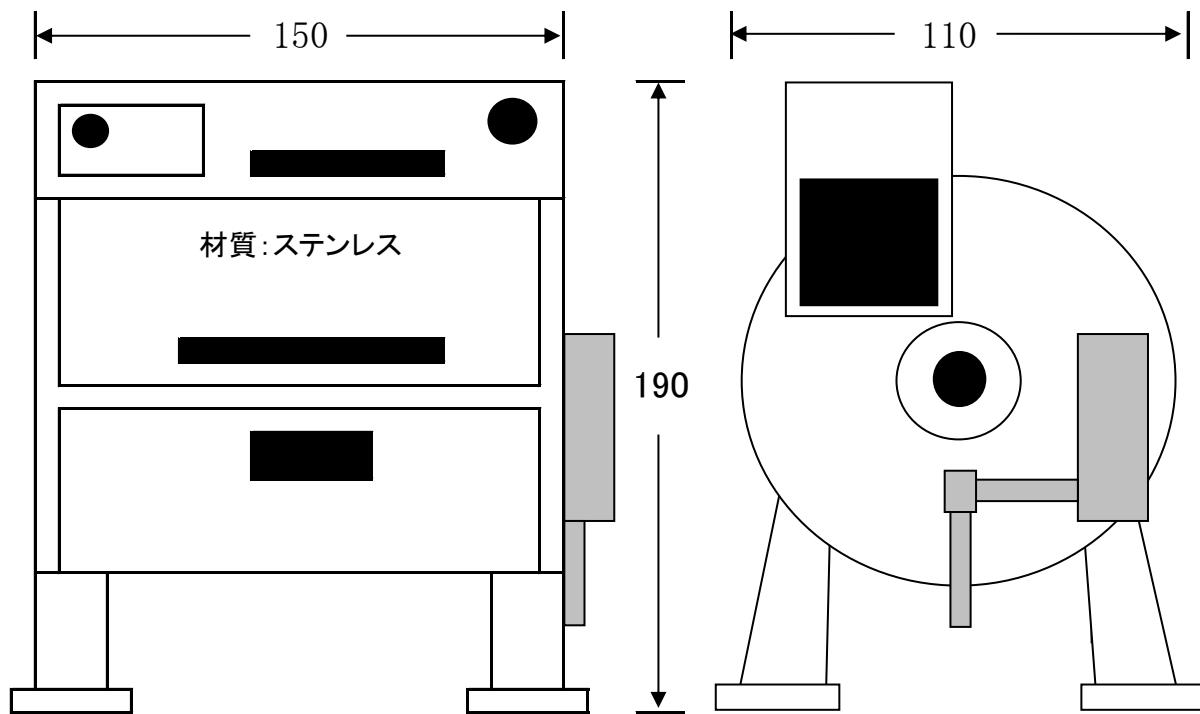


図-4 特定施設の構造図

(1) オープンウォッシャー(①～③)



(2) ドライウォッシャー(④)

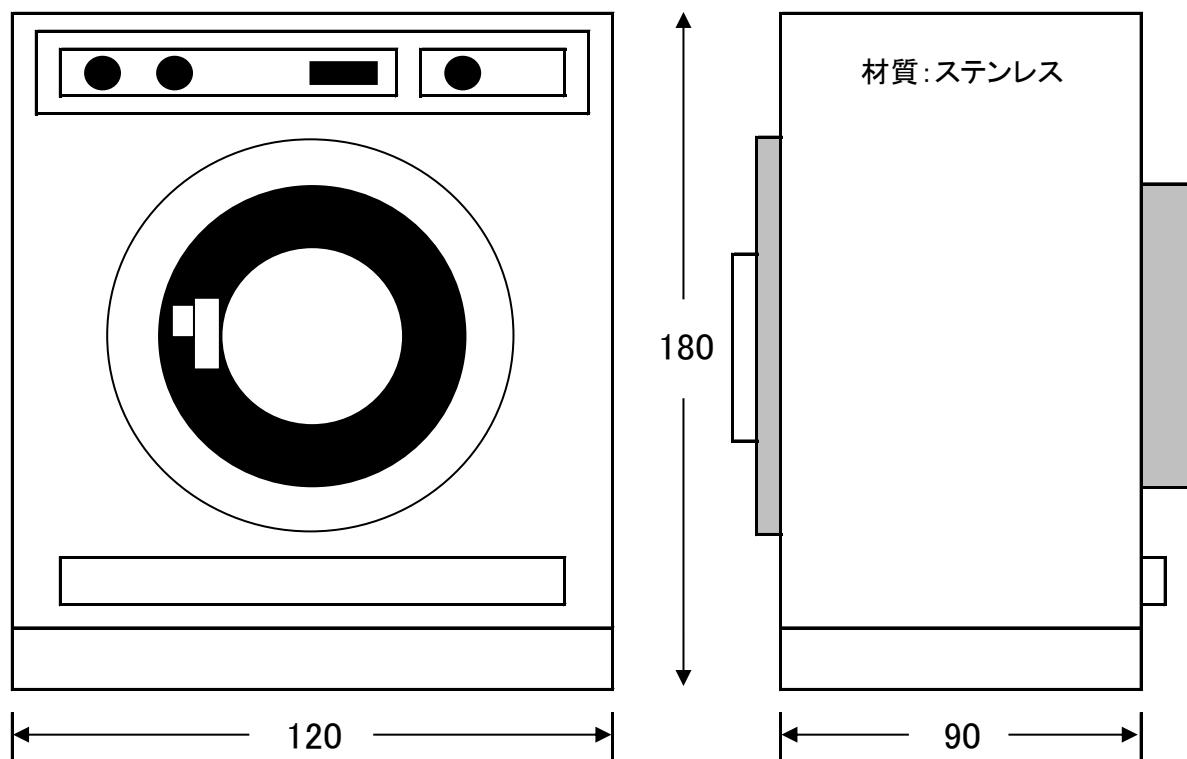
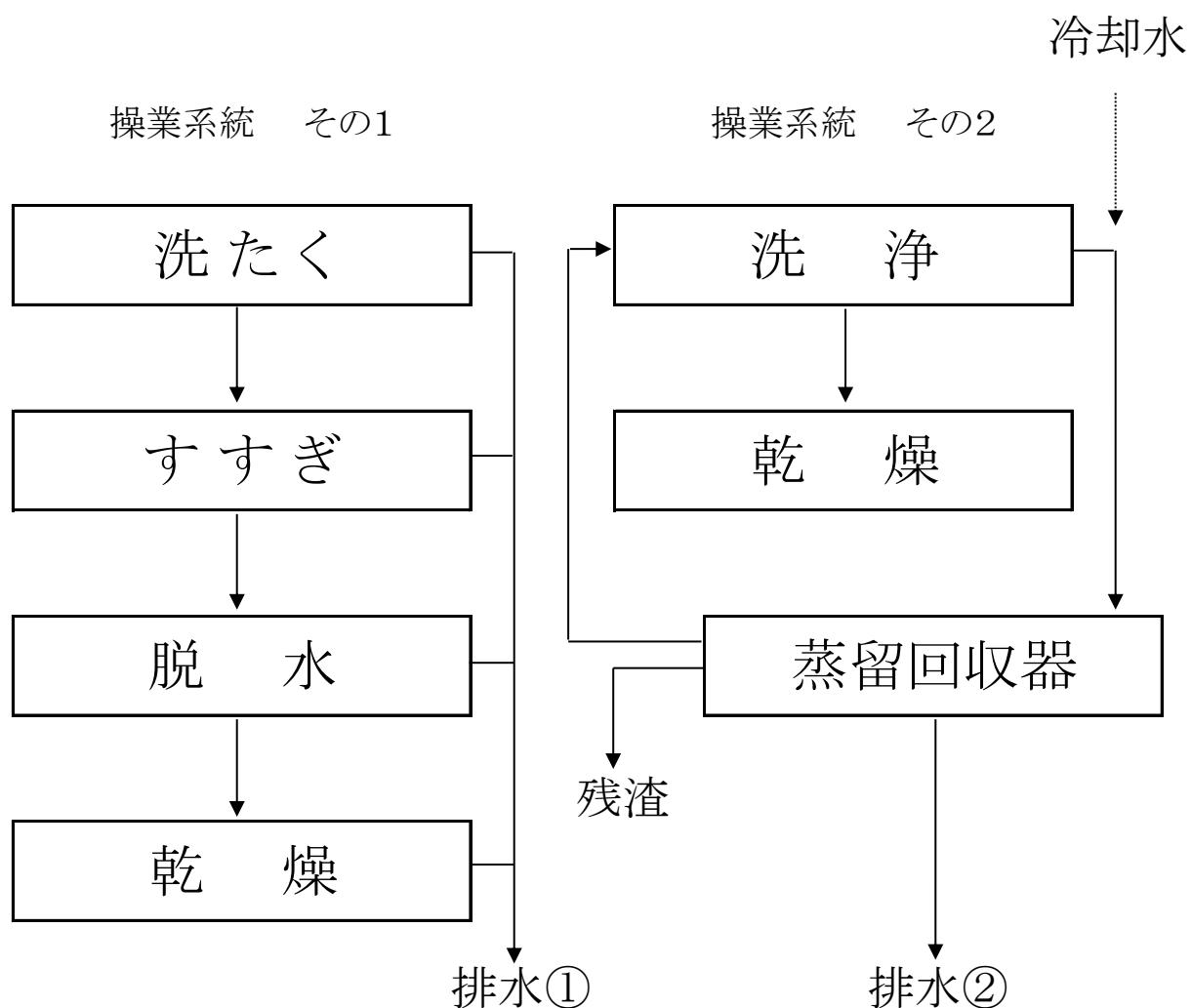


図-5 特定施設の操業系統図



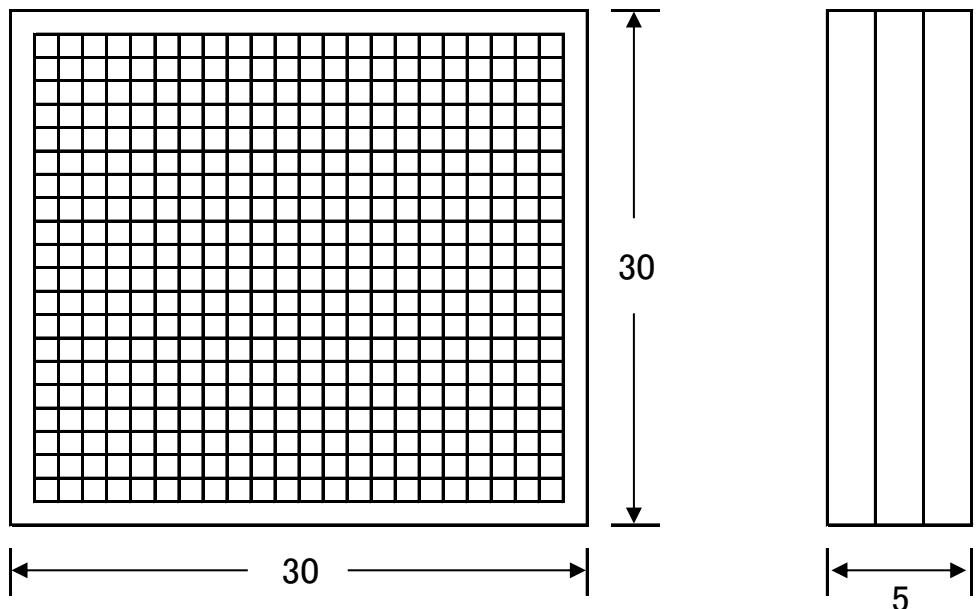
水量	15m <sup>3</sup> /日
pH	8.5
BOD	240mg/L
SS	80mg/L

水量	4m <sup>3</sup> /日
テトラクロロエチレン	0.05mg/L

図-6 汚水処理施設の構造図

(1)ヘアートラップ

材質：ステンレスメッシュ  
ナイロン綿



(2)活性炭吸着器

材質：ステンレス(活性炭)

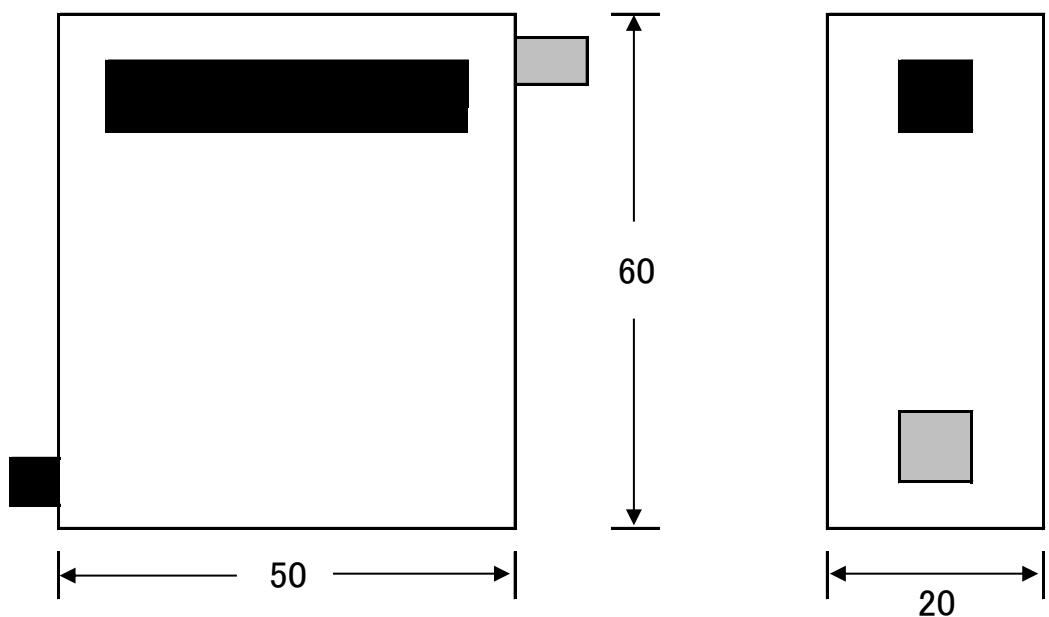
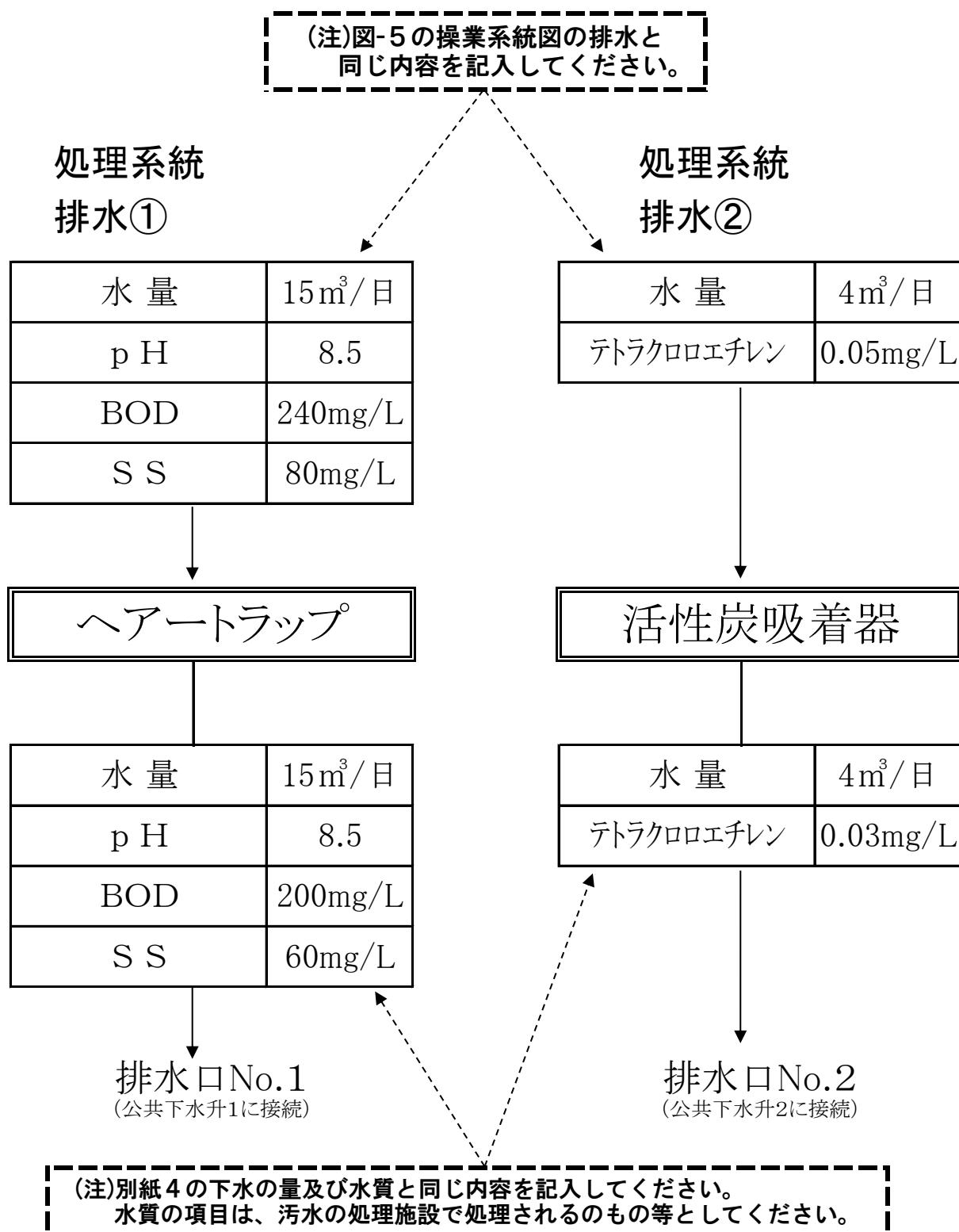


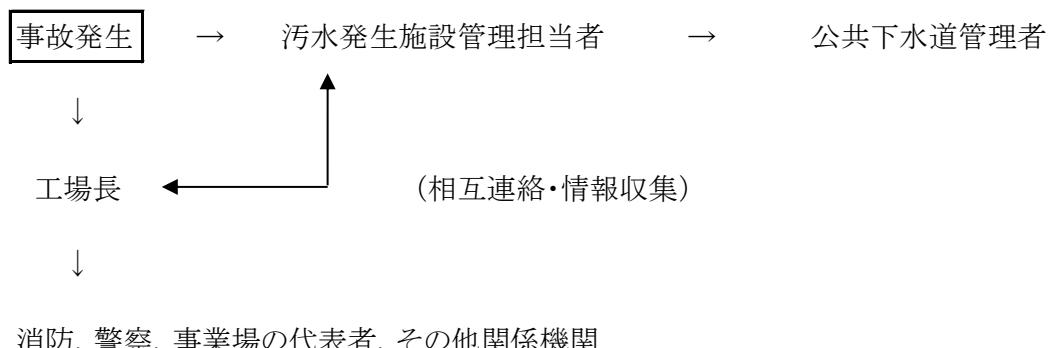
図-7 汚水処理の系統図



## (9)事故時の連絡体制

事故が発生したときの連絡体制を記入すること。

### 事故時の連絡体制(例)



### 【緊急連絡先】

○○市消防局(代)  
0263-○○-○○○○ または最寄りの消防署 119

○○中央警察署(代)  
0263-○○-○○○○ または最寄りの警察署 110

○○市下水道課  
0263-○○-○○○○

長野県犀川安曇野流域下水道事務所管理課  
0263-73-6571

大町労働基準監督署

0261-22-2001

様式第13

## 水質測定記録表

(5年間保存)

測定年月 日 及び時刻	測定場所		特定施設の 使用状況	採水者	分析者	測定項目								備考	
	名称	排水量 (m <sup>3</sup> /日)				温度	pH	BOD	SS	n-ヘキサン抽出物	よう素 消費量	テトラクロロ エチレン			
○年 ○月○日 ○時○分	排水口 No.2 敷地東側	4	67 洗たく業の 用に供する 洗浄施設  ・9時から 17時までに 2時間毎に 運転 (4時間/日)	安曇野太郎	○○分析 センター	25°C	8.0	50 mg/l	10 mg/l	5 mg/l	10 mg/l	0.03 mg/l			

## 備考

1 採水の年月日と分析の年月日が異なる場合には、備考欄にこれを明示すること。

2 ダイオキシン類についての測定の記録は、ダイオキシン類の量をその毒性に応じて『下水の水質の検定方法等に関する省令(昭和37年厚生省建設省令第1号)』第13条に規定するところにより2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの量に換算した数値で行うこと。

別表第1

## 11. 特定施設一覧（水質汚濁防止法特定施設）

番号	特定施設	番号	特定施設
1	鉱業又は水洗炭業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ 選鉱施設 ロ 選炭施設 ハ 坑水中和沈でん施設 ニ 堀削用の泥水分離施設	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 ロ 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
1の2	畜産農業又はサービス業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの 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事業場に係るものを除く。)	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
2	畜産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 ロ 洗浄施設(洗びん施設を含む。) ハ 湯煮施設	9	米菓製造業又はこうじ製造業の用に供する洗米機
3	水産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 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 ホ 湯煮施設	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 ロ 洗浄施設(洗びん施設を含む。)
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 ロ 洗浄施設 ハ 圧搾施設 ニ 湯煮施設	11	動物系飼料又は有機質肥料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 ハ 圧搾施設 ニ 真空濃縮施設 ホ 水洗式脱臭施設
5	みそ、しょう油、食用アミノ酸、グルタミン酸ソーダ、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 ハ 湯煮施設 ニ 濃縮施設 ホ 精製施設 ヘ ろ過施設	12	動植物油脂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 ハ 圧搾施設 ニ 分離施設
6	小麦粉製造業の用に供する洗浄施設	13	イースト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 ハ 分離施設
		14	でん粉又は化工でん粉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

番号	特 定 施 設	番号	特 定 施 設
15	ぶどう糖又は水あめの製造業の用に供する施設であって、次に掲げるもの イ 原料処理施設 ロ ろ過施設 ハ 精製施設	21の4	パーティクルボード製造業の用に供する施設であって、次に掲げるもの イ 湿式バーカー ロ 接着機洗浄施設
16	麵類製造業の用に供する湯煮施設	22	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
17	豆腐又は煮豆の製造業の用に供する湯煮施設	23	パルプ、紙又は紙加工品の製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ 原料浸せき施設 ロ 湿式バーカー ハ 碎木機 ニ 蒸解施設 ホ 蒸解廃液濃縮施設 ヘ チップ洗浄施設及びパルプ洗浄施設 ト 漂白施設 チ 抄紙施設(抄造施設を含む。) 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
18の2	冷凍調理食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 湯煮施設 ハ 洗浄施設	23の2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ 自動式フィルム現像洗浄施設 ロ 自動式感光膜付印刷版現像洗浄施設
18の3	たばこ製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ 水洗式脱臭施設 ロ 洗浄施設	24	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 ハ 水洗式破碎施設 ニ 廃ガス洗浄施設 ホ 湿式集じん施設
19	紡績業又は繊維製品の製造業若しくは加工業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ まゆ湯煮施設 ロ 副蚕処理施設 ハ 原料浸せき施設 ニ 精練機及び精練そう ホ シルケット機 ヘ 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	25	水銀電解法によるか性ソーダ又はか性カリの製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの イ 塩水精製施設 ロ 電解施設
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	26	無機顔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 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
21	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		
21の2	一般製材業又は木材チップ製造業の用に供する湿式バーカー		
21の3	合板製造業の用に供する接着機洗浄施設		

番号	特定施設	番号	特定施設
27	<p>ホ 廃ガス洗浄施設 前2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って、次に掲げるもの</p> <p>イ ロ過施設 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 ヘ 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</p>	31	<p>メタン誘導品製造業の用に供する施設であって、次に掲げるもの</p> <p>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</p>
		32	<p>有機顔料又は合成染料の製造業の用に供する施設であって、次に掲げるもの</p> <p>イ ロ過施設 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</p>
28	<p>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って、次に掲げるもの</p> <p>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 ハ ポリビニルアルコール製造施設のうち、メチルアルコール蒸留施設 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 クロロプロレンモノマー洗浄施設</p>	33	<p>合成樹脂製造業の用に供する施設であって、次に掲げるもの</p> <p>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留施設 ヘ 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 ヌ 湿式集じん施設</p>
29	<p>コールタール製品製造業の用に供する施設であって、次に掲げるもの</p> <p>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</p>	34	<p>合成ゴム製造業の用に供する施設であって、次に掲げるもの</p> <p>イ ロ過施設 ロ 脱水施設 ハ 水洗施設 ニ ラテックス濃縮施設 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</p>
30	<p>発酵工業(第5号、第10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</p> <p>イ 原料処理施設 ロ 蒸留施設 ハ 遠心分離機 ニ ロ過施設</p>	35	<p>有機ゴム薬品製造業の用に供する施設であつて、次に掲げるもの</p> <p>イ 蒸留施設 ロ 分離施設</p>

番号	特定施設	番号	特定施設
36	ハ 廃ガス洗浄施設 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	38	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
37	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施設のうち、蒸留施設及び濃縮施設 リ 二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設 ヌ シクロヘキサン製造施設のうち、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タル酸の製造施設のうち、ガス冷却洗浄施設 ヲ ノルマルパラフィン製造施設のうち、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	38の2 39 40 41 42 43 44 45 46 47	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 イ 原料精製施設 ロ 塩析施設 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。) 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 脂肪酸製造業の用に供する蒸留施設 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 抽出施設 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 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 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 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 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

番号	特 定 施 設	番号	特 定 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 48 火薬製造業の用に供する洗浄施設 49 農薬製造業の用に供する混合施設 50 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供する試薬製造施設 51 石油精製業(潤滑油再生業を含む。)の用に供する施設であって、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 51の2 自動車用タイヤ若しくは自動車用チューブの製造業、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 51の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ックス成形型洗浄施設 52 皮革製造業の用に供する施設であって、次に掲げるもの イ 洗浄施設 ロ 石灰づけ施設 ハ タンニンづけ施設 ニ クロム浴施設 ホ 染色施設 53 ガラス又はガラス製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 研磨洗浄施設 ロ 廃ガス洗浄施設 54 セメント製品製造業の用に供する施設であって、次に掲げるもの イ 抄造施設 ロ 成型機 ハ 水養生施設(蒸気養生施設を含む。) 55 生コンクリート製造業の用に供するバッチャープラント	56 57 58 48 49 50 51 51の2 51の3 52 53 54 55	有機質砂かべ材製造業の用に供する混合施設 人造黒鉛電極製造業の用に供する成型施設 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って、次に掲げるもの イ 水洗式破碎施設 ロ 水洗式分別施設 ハ 酸処理施設 ニ 脱水施設 碎石業の用に供する施設であって、次に掲げるもの イ 水洗式破碎施設 ロ 水洗式分別施設 60 61 62 63 63の2 63の3

番号	特 定 施 設	番号	特 定 施 設
64	ガス供給業又はコークス製造業の用に供する施設であって、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(脱硫化水素施設を含む。)	66の8	平方メートル未満の事業場に係るものを除く。) 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ゅう房施設(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。)
64の2	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、浄水施設であって、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	67	洗濯業の用に供する洗浄施設
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	68	写真現像業の用に供する自動式フィルム現像洗浄施設
66	電気めっき施設	68の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って、次に掲げるもの イ ちゅう房施設 ロ 洗浄施設
66の2	エチレンオキサイド又は1,4-ジオキサンの混合施設(前各号に該当するものを除く)	69	ハ 入浴施設 と畜業又は死亡獣畜取扱業の用に供する解体施設
66の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(下宿営業を除く。)をいう。)の用に供する施設であって、次に掲げるもの イ ちゅう房施設 ロ 洗濯施設 ハ 入浴施設 (注1)	69の2	69の3 中央卸売市場(卸売市場法(昭和46年法律第35号)第2条第3項に規定するものをいう。)に設置される施設であって、次に掲げるもの(水産物に係るものに限る。) イ 卸売場 ロ 仲卸売場
66の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。)に設置されるちゅう房施設(業務の用に供する部分の総床面積(以下単に「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。)	70	地方卸売市場(卸売市場法第2条第4項に規定するもの(卸売市場法施行令(昭和46年政令第221号)第2条第2号に規定するものを除く。)をいう。)に設置される施設であって、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 卸売場 ロ 仲卸売場
66の5	弁当仕出屋又は弁当製造業の用に供するちゅう房施設(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。)	70の2	70の2 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。) 自動車分解整備事業(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
66の6	飲食店(次号及び第66号の8に掲げるものを除く。)に設置されるちゅう房施設(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。)		
66の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。)に設置されるちゅう房施設(総床面積が630		

番号	特定施設	番号	特定施設
71	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。) 自動式車両洗浄施設	73	を除く。) 下水道終末処理施設
71の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って、次に掲げるもの イ 洗浄施設 ロ 焼入れ施設 (注2)	74	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。)
71の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		
71の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って、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 (注3)		
71の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。)		
71の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。)		
72	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		

(注1) 旅館業(66の3)

ちゅう房施設、洗濯施設及び温泉法第2条第1項に規定する温泉を利用していない入浴施設は、下水の排除の制限を受けません(下水道法施行令第9条の2第1項)。このため、当該施設は特定施設の設置等の届出の対象とはならないため、特定施設に係る届出は不要です。

(注2) 環境省令で定める科学技術に関する研究等を行う事業場(71の2)

1. 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。)
2. 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。)
3. 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。)
4. 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
5. 保健所
6. 検疫所
7. 動物検疫所
8. 植物検疫所
9. 家畜保健衛生所
10. 検査業に属する事業場
11. 商品検査業に属する事業場
12. 臨床検査業に属する事業場
13. 犯罪鑑識施設

(水質汚濁防止法施行規則第1条の2)

(注3) 産業廃棄物処理施設(71の4)

- (第1号) 汚泥の脱水施設であって、1日当たりの処理能力が $10\text{ m}^3$ を超えるもの
- (第3号) 汚泥(P C B汚染物及び処理物であるものを除く。)の焼却施設であって、次のいずれかに該当するもの  
・処理能力 $5\text{ m}^3/\text{日}$ 超　・処理能力 $200\text{kg}/\text{時}$ 以上　・火格子面積 $2\text{ m}^2$ 以上
- (第4号) 廉油の油水分離施設であって、処理能力が $10\text{ m}^3/\text{日}$ を超えるもの(海洋汚染及び海上災害の防止に関する法律第3条第14号の廉油処理施設を除く。)
- (第5号) 廉油(廃P C B等を除く。)の焼却施設であって、次のいずれかに該当するもの(海洋汚染及び海上災害の防止に関する法律第3条第14号の廉油処理施設を除く。)  
・処理能力 $1\text{ m}^3/\text{日}$ 超　・処理能力 $200\text{kg}/\text{時}$ 以上　・火格子面積 $2\text{ m}^2$ 以上
- (第6号) 廉酸又は廃アルカリの中和施設であって、1日当たりの処理能力が50@を超えるもの
- (第8号) 廉プラスチック類(P C B汚染物及び処理物であるものを除く。)の焼却施設であつて、次のいずれかに該当するもの  
・処理能力 $100\text{kg}/\text{日}$ 超　・火格子面積 $2\text{ m}^2$ 以上
- (第11号) 汚泥、廉酸又は廃アルカリに含まれるシアン化合物の分解施設
- (第12号から第13号は、県内に該当施設ないため省略)

別表第2

## 特 定 施 設 一 覧 (ダイオキシン類対策法特定施設)

番 号	特 定 施 設	番 号	特 定 施 設
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		ロ ニトロ化誘導体洗浄施設及び還元誘導体洗浄施設
2	カーバイト法アセチレンの製造の用に供するアセチレン洗浄施設		ハ ジオキサンバイオレット洗浄施設
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	12	ニ 熱風乾燥施設
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		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
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		イ 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		ロ 湿式集じん施設
7	カブロラクタムの製造(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	13	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 硫酸濃縮施設		イ 精製施設
	ロ シクロヘキサン分離施設		ロ 廃ガス洗浄施設
	ハ 廃ガス洗浄施設		ハ 湿式集じん施設
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	14	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培焼炉で処理する方法及びアルカリにより抽出する方法(培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 水洗施設		イ ろ過施設
	ロ 廃ガス洗浄施設		ロ 精製施設
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	15	ハ 廃ガス洗浄施設
	イ ろ過施設		ダイオキシン類対策特別措置法施行令別表第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
	ロ 乾燥施設		イ 廃ガス洗浄施設
	ハ 廃ガス洗浄施設		ロ 湿式集じん施設
10	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	16	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
	イ ろ過施設		17 フロン類(特定物質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
11	8,18-ジクロロ-5,15-ジエチル-5,15-ジヒドロジンドロ[3,2-b:3',2'-m]トリフェノジオキサン(別名ジオキサンバイオレット。ハにおいて単に「ジオキサンバイオレット」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		

番号	特定施設	番号	特定施設
	<p>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</p> <p>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</p>		
18	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。)		
19	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。)		

## 12. 届出備忘欄

日 付	届 出 書 類	備 考

# 13. 届出様式

様式第4

## 公共下水道使用開始(変更)届

年 月 日

市長 様

申請者  
住所

氏名又は名称及び  
法人にあっては  
その代表者の氏名

(印)

電話番号

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。

汚水発生施設等 管理責任者		連絡窓口 電話番号	平日	
			休日・夜間	
排除場所		排水口数		
排出汚水の 水量又は水質	水量 水質	月平均 別紙のとおり	立方メートル	日最大 立方メートル
開始(変更) 年月日	年 月 日			
処理方法			施設名称	

### 備考

- 1 申請者の氏名(法人にあってはその代表者の氏名)の記載を自署で行う場合においては、押印を省略することができる。
- 2 ※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。
- 3 「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。
- 4 除外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。

(別紙)

項目	排水口 月 量					単位
		立方メートル	立方メートル	立方メートル	立方メートル	
アンモニア性窒素等含有量						mg/1
生物化学的酸素要求量(BOD)						mg/1
浮遊物質量(SS)						mg/1
n-ヘキサン	鉱油類					mg/1
抽出物質含有量	動植物油脂類					mg/1
水素イオン濃度(pH)						
水温						°C
よう素消費量						mg/1
カドミウム及びその化合物						mg/1
シアノ化合物						mg/1
有機燐化合物						mg/1
鉛及びその化合物						mg/1
六価クロム化合物						mg/1
砒素及びその化合物						mg/1
総水銀						mg/1
アルキル水銀化合物						mg/1
ポリ塩化ビフェニル						mg/1
トリクロロエチレン						mg/1
テトラクロロエチレン						mg/1
ジクロロメタン						mg/1
四塩化炭素						mg/1
1, 2-ジクロロエタン						mg/1
1, 1-ジクロロエチレン						mg/1
シス-1, 2-ジクロロエチレン						mg/1
1, 1, 1-トリクロロエタン						mg/1
1, 1, 2-トリクロロエタン						mg/1
1, 3-ジクロロプロパン						mg/1
チウラム						mg/1
シマジン						mg/1
チオベンカルブ						mg/1
ベンゼン						mg/1
セレン及びその化合物						mg/1
ほう素及びその化合物						mg/1
ふつ素及びその化合物						mg/1
1, 4-ジオキサン						mg/1
フェノール類						mg/1
銅及びその化合物						mg/1
亜鉛及びその化合物						mg/1
鉄及びその化合物(溶解性)						mg/1
マンガン及びその化合物(溶解性)						mg/1
クロム及びその化合物						mg/1
ダイオキシン類						pg-TEQ/1
※						
摘要						

様式第5

公共下水道使用開始届

年 月 日

市長 様

申請者

住所

氏名又は名称及び  
法人にあってはそ  
の代表者の氏名

(印)

電話番号

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。

汚水発生施設等 管理責任者		連絡窓口 電話番号	平日	
			休日・夜間	
排除場所		排水口数		
開始年月日	年 月 日	特定施設の種類		

備考

- 申請者の氏名（法人にあってはその代表者の氏名）の記載を自署で行う場合においては、押印を省略することができる。
- 「特定施設の種類」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）別表第二に掲げる号番号及び名称を記入すること。

様式第6

## 特定施設設置届出書

年　月　日

市長　様

申請者  
住所

氏名又は名称及び  
法人にあっては  
その代表者の氏名

印

電話番号

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。

汚水発生施設等 管理責任者		連絡窓口 電話番号	平日		
			休日・夜間		
工場又は事業場の名称			※整理番号		
工場又は事業場の所在地			※受理年月日	年　月　日	
特定施設の種類			※施設番号		
△特定施設の構造	別紙1のとおり		※審査結果		
△特定施設の使用の方法	別紙2のとおり	※備　考			
△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	別図のとおり				

### 備考

- 1 申請者の氏名（法人にあってはその代表者の氏名）の記載を自署で行う場合においては、押印を省略できる。
- 2 △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。
- 3 ※印の欄には記入しないこと。
- 4 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、日本工業規格A4とすること。

別紙1

特定施設の構造

施設名 (特定施設番号)	( )	( )	( )
型式			
主要寸法			
能 力			
設置数			
新設変更の着手予定	年 月 日	年 月 日	年 月 日
完成予定	年 月 日	年 月 日	年 月 日
使用開始予定	年 月 日	年 月 日	年 月 日
その他参考事項			

関連図面:図-1「付近の見取り図」 図-2「建物の配置図」

図-3「特定施設等主要機器の配置図」 図-4「特定施設の構造図」

## 特定施設の使用の方法

施設名 (特定施設番号)	( )	( )	( )
使用時間	時から 時まで 連続・ 時間ごと ( 時間/日)	時から 時まで 連続・ 時間ごと ( 時間/日)	時から 時まで 連続・ 時間ごと ( 時間/日)
季節的変動の概要			
原材料の種類 1日当たり使用量 及び使用方法			
排水・残さ等の扱い			
その他参考事項			

関連図面:図－3「特定施設等主要機器の配置図」　図－5「特定施設の操業系統図」

## 別紙3

## 汚水等の処理の方法

汚水処理施設名				
着工予定日		年　月　日	年　月　日	年　月　日
完成予定日		年　月　日	年　月　日	年　月　日
使用開始日		年　月　日	年　月　日	年　月　日
汚水 処理 設備 概要	汚水処理の方法			
	種類・形式			
	能力			
汚水処理施設の使用時間		時から　時まで 連続・　時間ごと (　時間/日)	時から　時まで 連続・　時間ごと (　時間/日)	時から　時まで 連続・　時間ごと (　時間/日)
季節的変動の概要				
汚水の処理に要する薬品等 消耗資材の1日当たり用途別 使用量				
残さの量及びその処理方法				
排除場所				
その他参考事項				

関連図面:図-3「特定施設等主要機器の配置図」　図-6「汚水処理施設の構造図」

図-7「汚水処理の系統図」

## 下水の量及び水質

排水口番号 下水排除量 (m <sup>3</sup> /日) 項目					(参考) 下水排除基準
	平均	最大	平均	最大	
	下水排除基準項目	単位			
アンモニア性窒素等含有量	mg/l				380
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/l				600
浮遊物質量 (SS)	mg/l				600
n-ヘキサン	鉱油類	mg/l			5
抽出物質含有量	動植物油脂類	mg/l			30
水素イオン濃度 (pH)					5~9
水温	°C				45
よう素消費量	mg/l				220
カドミウム及びその化合物	mg/l				0.03
シアノ化合物	mg/l				0.5
有機燐化合物	mg/l				1
鉛及びその化合物	mg/l				0.1
六価クロム化合物	mg/l				0.3
砒素及びその化合物	mg/l				0.1
総水銀	mg/l				0.003
アルキル水銀化合物	mg/l				不検出
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l				0.003
トリクロロエチレン	mg/l				0.3
テトラクロロエチレン	mg/l				0.1
ジクロロメタン	mg/l				0.2
四塩化炭素	mg/l				0.02
1,2-ジクロロエタン	mg/l				0.04
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				1
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				0.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				3
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				0.06
1,3-ジクロロプロペン	mg/l				0.02
チウラム	mg/l				0.06
シマジン	mg/l				0.03
チオベンカルブ	mg/l				0.2
ベンゼン	mg/l				0.1
セレン及びその化合物	mg/l				0.1
ほう素及びその化合物	mg/l				10
ふつ素及びその化合物	mg/l				8
1,4-ジオキサン	mg/l				0.5
フェノール類	mg/l				5
銅及びその化合物	mg/l				3
亜鉛及びその化合物	mg/l				2
鉄及びその化合物 (溶解性)	mg/l				10
マンガン及びその化合物 (溶解性)	mg/l				10
クロム及びその化合物	mg/l				2
ダイオキシン類	pg-TEQ/1				10
摘要					

関連図面：図-5 「特定施設の操業系統図」

図-7 「汚水処理の系統図」

## 別紙5

## 用途別用水使用量

用途区分	平均用水量 (m <sup>3</sup> /日)	最大用水量 (m <sup>3</sup> /日)	水源種別
計			

備考：用途区分は、工場等の特定施設ごと及び一般工場用水、事務系用水等に区分すること

## 特定施設使用届出書

年 月 日

市長 様

申請者

住所

氏名又は名称及び法人に  
あつてはその代表者の氏  
名

(印)

電話番号

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。

汚水発生施設等管理責任者		連絡窓口 電話番号	平日		
			休日・夜間		
工場又は事業場の名称		※整理番号			
工場又は事業場の所在地		※受理年月日	年 月 日		
特定施設の種類		※施設番号			
△特定施設の構造	別紙1のとおり	※審査結果			
△特定施設の使用の方法	別紙2のとおり	※備考			
△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	別図のとおり				

## 備考

1 申請者の氏名(法人にあつてはその代表者の氏名)の記載を自署で行う場合においては、

押印を省略できる。

2 △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。

3 ※印の欄には記入しないこと。

4 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、日本工業規格A4とすること。

様式第8

## 特定施設の構造等変更届出書

年 月 日

市長 様

申請者

住所

氏名又は名称及び法  
人にあってはその代  
表者の氏名

印

電話番号

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

汚水発生施設等管理責任者		連絡窓口	平日	
		電話番号	休日・夜間	
工場又は事業場の名称		※整理番号		
工場又は事業場の所在地		※受理年月日		年 月 日
特定施設の種類		※施設番号		
△特定施設の構造(特定施設の使用の方法、汚水の処理の処理の方法、下水の量及び水質、用水及び排水の系統)	別紙のとおり	※審査結果		
		※備考		

備考

- 1 申請者の氏名(法人にあってはその代表者の氏名)の記載を自署で行う場合においては、押印を省略することができる。
- 2 △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。
- 3 ※印の欄には記入しないこと。
- 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。
- 5 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、日本工業規格A4とすること。

## 受 理 書

第 年 月 号  
年 月 日

様

公共下水道管理者 印

年 月 日 次の届出書を受理しました。

届出の根拠	
届出の内容	
届出に係る特定施設の種類	

### 備考

- 1 「届出の根拠」の欄には、「下水道法第12条の3第1項」または「下水道法第12条の4」と記載すること。
- 2 「届出の内容」の欄は、「特定施設の設置」又は「特定施設の構造等の変更」と記載すること。
- 3 用紙の大きさは、日本工業規格A4とすること

## 氏名変更等届出書

年 月 日

市長 様

申請者

住所

氏名又は名称及び法  
人にあつてはその代  
表者の氏名

(印)

電話番号

氏名（名称、住所、所在地）に変更があるので、下水道法第12条の7の規定により、  
次のとおり届出します。

汚水発生施設等 管理責任者		連絡窓口 電話番号	平日	休日・夜間
変更の内容	変更前		※整理番号	
	変更後	※受理年月日	年 月 日	
変更年月日		年 月 日	※施設番号	
変更の理由			※備考	

備考

- ※印の欄には記入しないこと。
- 用紙の大きさは、日本工業規格A4とすること

## 特定施設使用廃止届出書

年　月　日

市長　様

申請者

住所

氏名又は名称及び法  
人にあってはその代  
表者の氏名

(印)

電話番号

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、次のとおり届出します。

汚水発生施設等管理 責任者		連絡窓口 電話番号	平日	
			休日・夜間	
工場又は事業場の名称		※整理番号		
工場又は事業場の所在地		※受理年月日	年　月　日	
特定施設の種類		※施設番号		
特定施設の設置場所		※備考		
使用廃止の年月日	年　月　日			
使用廃止の理由				

備考

- ※印の欄には記入しないこと。
- 用紙の大きさは、日本工業規格A4とすること

様式第12

## 承 繼 届 出 書

年 月 日

市長 様

申請者

住所

氏名又は名称及び法  
人にあつてはその代  
表者の氏名

(印)

電話番号

特定施設に係る届出者の地位を継承したので、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。

汚水発生施設等管理 責任者		連絡窓口	平日	
		電話番号	休日・夜間	
工場又は事業場の名称		※整理番号		
工場又は事業場の所在地		※受理年月日	年 月 日	
特定施設の種類		※施設番号		
特定施設の設置場所		※備考		
承継の年月日	年 月 日			
被承継者	氏名又は名称 住所			
承継の原因				

備考

- 1 ※印の欄には記入しないこと。
- 2 用紙の大きさは、日本工業規格A4とすること

様式第13

## 水質測定記録表

(5年間保存)

測定年月 日 及び時刻	測定場所		特定施設の 使用状況	採水者	分析者	測定項目									備考	
	名称	排水量 (m <sup>3</sup> /日)														

### 備考

- 1 採水の年月日と分析の年月日が異なる場合には、備考欄にこれを明示すること。
- 2 ダイオキシン類についての測定の記録は、ダイオキシン類の量をその毒性に応じて『下水の水質の検定方法等に関する省令(昭和37年厚生省建設省令第1号)』第13条に規定するところにより2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの量に換算した数値で行うこと。

# 事 故 届 出 書

年 月 日

申請者住所

氏名又は名称及び  
法人にあってはその  
代表者の氏名

(印)

下水道法第12条の9の規定により、事故の状況及び事故に対して講じた措置について届出します。

特定事業場名称					
事業場の所在地					
汚水発生施設等管理責任者(窓口)	氏名		国家資格の有無	有・無	
	電話		FAX		
事故の発生日時					
事故の発見方法					
事業所内の事故発生場所					
発生原因	自然災害・施設の老朽化・誤操作・その他( )				
事故状況	下水道に流入した有害物質等				
	下水道への流入物質量(推定)	mg(負荷量として) 流入水量 計 m <sup>3</sup> ・ 流入濃度 mg/l			
応急措置の内容					
連絡先	<input type="checkbox"/> 警察( )				
	<input type="checkbox"/> 消防( )				
	<input type="checkbox"/> 環境部局( )				
	<input type="checkbox"/> 河川管理者( )				
	<input type="checkbox"/> その他( )				
本事故対応の問い合わせ先	氏名				
	電話		FAX		
備 考					

## 事故再発防止措置計画届出書

年　月　日

市長様

申請者住所

氏名又は名称及び  
法人にあってはその  
代表者の氏名

印

先般、下水道法第12条の9の規定により届出した事故の結果を踏まえ、事故の再発防止のための計画を届出します。

特定事業場名称				
事業場の所在地				
汚水発生施設等管理責任者(窓口)	氏名		国家資格の有無	有・無
	電話		FAX	
事故発生原因				
事故再発防止のための計画内容				
措置完了予定年月日	年　月　日 ( )			
備考				

## 事故再発防止措置完了届出書

年　月　日

市長様

申請者住所

氏名又は名称及び  
法人にあってはその  
代表者の氏名

(印)

先般、届出した事故再発防止措置計画について、措置が完了したため届出します。

特定事業場名称				
事業場の所在地				
汚水発生施設等管理 責任者(窓口)	氏名		国家資格の有無	有・無
	電話		FAX	
事故発生原因				
事故再発防止のため の計画内容				
備考				



## **mg/L とは**

水中の物質の濃度を示すのに用いる単位で、mg/L とは水 1 リットル中に物質 1 mg を含むことを示します。

(たとえば、風呂桶 1 杯 300 リットルに対して 0.3g が 1 mg/L です。)

## **BOD（生物化学的酸素要求量）とは**

水中にある有機物をバクテリアが分解するのに必要な酸素の量をいい、この値により水中にあら生物化学的な分解を受ける有機物の量を表します。BODは最も広く使用されている汚濁の指標で、この値が高いほど水が汚れていることになります。

上水道の原水としては、3 mg/L 以下であることが望ましいとされています。また、魚類が快適にすめる水は、5 mg/L 以下といわれています。

## **SS（浮遊物質）とは**

水中に浮遊している物質のうちで、大きな固体物と溶解性物質を除いた、水に溶けない懸濁性の粒子の量を示します。SSが高いと水の濁りや透明度などの外観が悪くなるほか、魚類のえらをふさいでへい死させたりすることがあります。

## **n-ヘキサン抽出物質とは**

水中に含まれる物質のうちで、比較的揮発しにくい油分（動植物油、鉱物油）を示します。これらの物質は、下水管を閉そくさせるなどの障害を起こします。また、終末処理場での生物処理にも悪影響を与えます。

# 15. 除害施設

## 除害施設にはどのような方法がありますか

廃水処理の対策としては先に示したように、まず、どのような工程（業務）からどのような水質の廃水が出るかといった、汚れの特性や度合いなど汚濁発生の状況を把握したうえで、汚濁負荷の高い廃水が多量に発生しないように工夫することが必要です。

そして、廃水の汚濁の特性に応じた最適な処理方法を選択することが、廃水処理を効率的に行う必須条件です。除害施設は、次に示すとおり、前処理、物理化学処理、生物処理やこれらを組み合わせた方法が実際に使用されます。

[除害施設と主な適用業種]

区分	前処理		物理化学処理			生物処理
	スクリーン 沈殿分離槽	油水分離	pH調整	凝集沈殿	凝集加圧浮上	
畜産食料品製造業	○	○	○	○	○	○
水産食料品製造業	○	○		○	○	○
保存食料品製造業	○		○			○
味噌、しょう油製造業	○		○	○	○	○
製あん業	○					○
飲料（酒類）製造業	○		○		○	○
めん類製造業	○					○
豆腐製造業	○	○	○		○	
電気めつき業		○	○	○		
旅館業	○	○				
弁当製造業	○	○			○	
飲食店	○	○				
洗濯業	○	○	○	○	○	
病院	○	○	○	○	○	
自動車分解整備業	○	○		○	○	

## 前処理

生物処理をする前段階や下水道に排除をする前に、排水の水質により必要に応じて、スクリーン、沈殿分離槽、油水分離槽を設置して調理くずや油分を取り除きます。

### ① スクリーン

排水中の固形物や浮遊物を取り除き、調理くず等の腐敗や排水中の溶出を防止して、BODやCODの増加をおさえることができます。排水の性質に応じて目幅を選択することが必要です。

維持管理：1日1回以上はごみを取り除き、適正な方法で処分して下さい。

### ② 沈殿分離槽

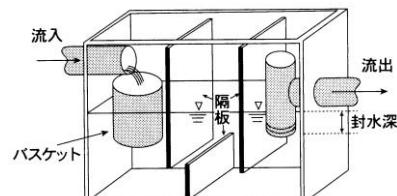
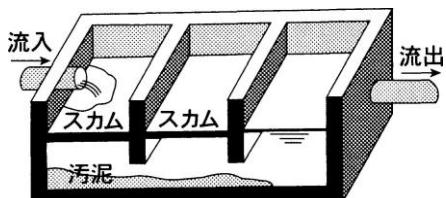
排水の濁りの原因である細かな固形物を沈殿させて、固形物と上澄水に分けるものです。

維持管理：月に1回程度は沈殿物を除去し、除去したものは適正な方法で処分して下さい。

### ③ 油水分離槽

油と水を分離するための装置です。

維持管理：バスケットのごみは毎日、浮上した油は週に1回以上除去し、槽内全体は月に1回以上清掃して下さい。除去したものは適正な方法で処分して下さい。



## 物理化学処理とは

### ① pH調整槽

ほとんどの業種で使用できる装置で、排水を中性にして放流先に悪影響を及ぼさないようにするほか、他の処理装置などを適正に動かす働きがあります。

### ② 凝集沈殿処理

細かい濁りの物質を化学薬品を使って沈殿させて取り除く方法です。機械金属製造業などで使用されていますが、運転費用は比較的高くなります。

### ③ 凝集加圧浮上処理

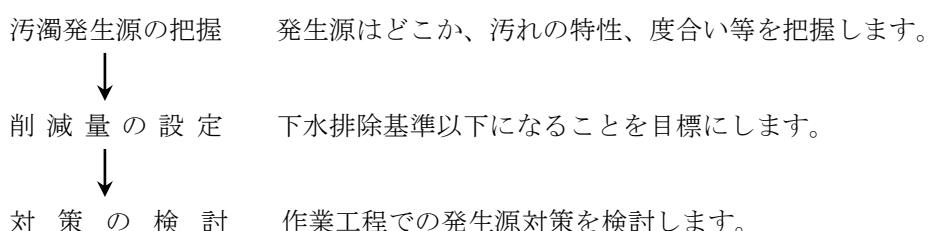
凝集沈殿処理でも処理できない場合に使用されます。浮上分離して処理します。食料品製造業などに適用されています。

## 生物処理とは

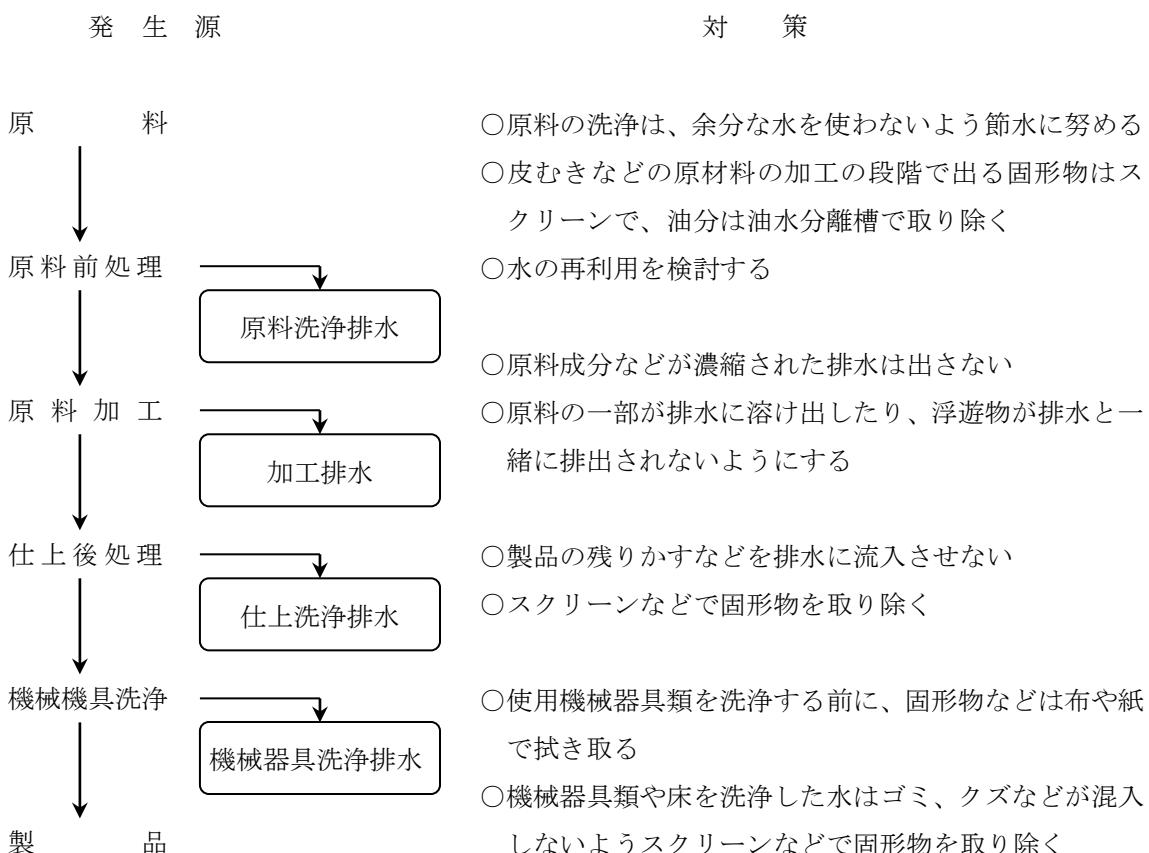
微生物の働きで排水中の有機物を処理する方法です。食料品製造業など多量の有機物を含む排水の処理に使われます。

## 事業場排水の処理はどのようにすればよいのですか

排水の水質は業種や業務の内容により異なるため、下水排除基準をこえる場合は除外施設を設置しなければなりませんが、汚濁負荷量（排水に含まれる汚れの量）を削減するためには、まず、汚濁発生源の状況を把握し、次に、汚濁負荷の削減量を設定し、下水排除基準に適合するのに必要な対策を検討します。



### 汚濁発生源とその対策（食品加工業での例）



## 排水はどのような工程(業務)から排出されるのですか

次に漬物製造業等の例を示しますので、参考にして検討してください。

### [漬物製造業]

(例 一夜漬製造業)



処理工程 (→は排水を示す)	排水の水質 BOD(mg/L)
野菜原料 ↓ 整形洗浄 → ↓ 塩蔵槽 ↓ 洗淨 → ↓ 調味熟成 ↓ 整形包装 → ↓ 製品	原料洗浄排水 4,100mg/L

### [豆腐製造業]



処理工程 (→は排水を示す)	排水の水質 BOD(mg/L)
原 料 ↓ 浸漬 → ↓ 磨碎・蒸煮 → ↓ 分離 ↓ 豆乳 ↓ 凝固 ↓ 寄せ込み → ↓ 水さらし → ↓ 製品	浸漬排水 2,100mg/L  寄せ込み排水 20,000mg/L 水さらし排水 170mg/L

### [みそ製造業]

処理工程 (→は排水を示す)	排水の水質 BOD(mg/L)
精米 ↓ 洗浄 ↓ 浸漬 ↓ 蒸煮 ↓ 製麹 ↓ 発酵・熟成 ↓ 製品	大豆 ↓ 洗浄 ↓ 浸漬 ↓ 蒸煮 ↓ 仕込 ↓ 蒸煮・熟成

洗浄排水  
精米 3,000mg/L  
大豆 1,000mg/L

浸漬排水  
精米 4,000mg/L  
大豆 2,500mg/L

蒸煮排水  
大豆 30,000mg/L

### [めん類製造業]

処理工程 (→は排水を示す)	排水の水質 BOD(mg/L)
原料 ↓ 混合 ↓ 圧延 ↓ 切出 ↓ 蒸煮 ↓ 水洗・冷却 ↓ 包装・殺菌 ↓ 製品(蒸し麺)	蒸煮排水 6,000mg/L  洗浄・冷却排水 1,000mg/L

### [弁当製造業]



処理工程 (→は排水を示す)	排水の水質 BOD(mg/L)
原料 ↓ 洗浄 → 加工 → 調理 → 盛り付け ↓ 弁当 ↓ 弁当箱洗浄 →	エビ解凍排水 380mg/L  赤魚漬込排水 550mg/L

## 〔旅館業〕

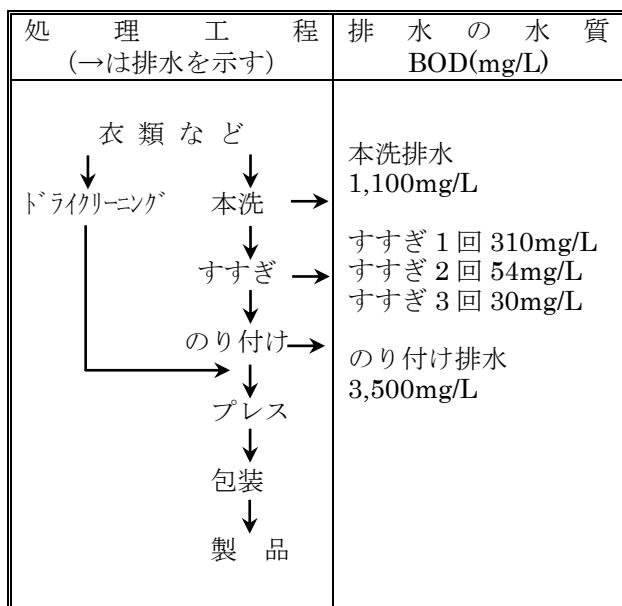


処理工程 →は排水を示す)	排水の水質 BOD(mg/L)
厨 房 →	厨房排水 200~500mg/L
浴 場 →	浴場排水 4~340mg/L
洗 た く →	洗濯排水 374mg/L
便 所 →	
洗 面 →	
洗車・プール →	

## 〔飲食店〕

処理工程 →は排水を示す)	排水の水質 BOD(mg/L)
原 料	
↓	
洗浄・解凍 →	エビ解凍排水 380 mg/L
↓	
加 工 →	赤魚漬込排水 550 mg/L
↓	
調 理 →	牛すじ湯煮排水 29,000mg/L
↓	
→ 食器洗浄 →	-飲食物-
↓	
盛り付け	天ぷら油 1000,000mg/L
↓	
製品・食事	味噌汁 35,000mg/L
	酒 101,000mg/L
	~156,000 mg/L
	ビール 38,000mg/L
	~39,000 mg/L

## 〔洗濯業〕



## 除害施設を設置するだけでは不十分なのですね

下水排除基準に適合するためには、維持管理を十分に行うことが必要です。適正な管理が行われていないと除害施設は正常に機能しません。

担当者を定めるなどして、確実にチェックすることが重要です。

### 1 維持管理のポイント

- ① 作業者が自ら除害施設を維持管理する場合は、管理がおろそかにならないように、チェック表などにより常に状況を把握できるようにします。
- ② 専門の維持管理業者に委託する場合でも、管理を任せきりにしないようにします。
- ③ スクリーン等は目詰まりをしないよう、常に点検を行い固形物を取り除きます。
- ④ 油水分離槽、沈殿分離槽もスクリーン等と同様に、常に点検を行うとともに、清掃を実施して悪臭の発生も予防します。
- ⑤ 油水分離槽、沈殿分離槽の汚泥の引抜きについては、(社)長野県産業廃棄物協会  
(〒380-0836 長野市大字南長野字南県町 1002 陽光エースビル 2 F Tel 026-224-9192) にお問い合わせ願います。

### 2 その他の管理ポイント

- ① 毎日の作業で、水の使用量を減らす作業手順を決めて、それを確実に実行します。
- ② 作業工程毎に排水の量と水質を確認してみます。

### 3 排水の水質測定

定期的に排水の水質測定を行い、下水排除基準に適合しているかどうかを把握します。その結果は処理施設の維持管理の参考になりますので、大切に保存してください。下水道法では、水質の自主検査は特定施設の設置者に義務づけられており、測定頻度は P8 のとおりであり、その結果を記録して 5 年間保存することとされています。

なお、水質測定の実施については、計量法に基づく計量証明事業所（依頼に応じて有料で測定を行う事ができる事業者）に相談してください。

長野県計量検定所に登録されている計量証明事業所（水質）は、次ページのとおりです。詳細は、各計量証明事業所にお問い合わせ願います。

## 16. 計量証明事業者一覧表

事業区分:濃度(水質)

令和2年3月31日現在

事業所名	所在地	電話番号	登録番号
南信環境管理センター(株)	上伊那郡箕輪町大字中箕輪12253	0265-79-1871	1
東京特殊電線(株)トウトク分析サービスセンター	上田市大屋300	0268-34-5211	3
(株)コーエキ	岡谷市田中町3-3-24	0266-23-2155	5
(株)環境技術センター	松本市大字笹賀5652-166	0263-27-1606	8
(株)信濃公害研究所	北佐久郡立科町大字芦田1835-1	0267-56-2189	10
(一社)長野県薬剤師会 検査センター	松本市旭2-11-20	0263-32-0276	11
(一社)上田薬剤師会	上田市国分994-1	0268-29-1132	12
(一社)上伊那薬剤師会	伊那市日影9	0265-72-5858	13
(一社)長野市薬剤師会	長野市アークス13-11	026-227-3722	14
ユートピア産業(株)	長野市青木島町青木島乙258-1	026-284-4681	17
(株)ネイティック	長野市川中島上氷飽804-1	026-284-2682	18
(有)林薬局	大町市大字大町3172-11	0261-22-0151	21
(一社)長野県労働基準協会連合会 松本測定所	松本市大字神林字小坂道7107-55	0263-40-3811	23
(一財)中部公衆医学研究所	飯田市高羽町6-2-2	0265-24-1509	27
(一社)長野県労働基準協会連合会 長野測定所	長野市アークス2-3	026-223-0246	29
(一社)長野県産業環境保全協会	長野市大字中御所字岡田131-10	026-228-5886	30
(株)科学技術開発センター	長野市北長池南長池境2058-3	026-263-2010	31
(株)公害技術センター	松本市平田西1-1-26	0263-28-5426	32
(有)環境テクノス	松本市野溝西2-11-14	0263-50-5251	34
(株)東信公害研究所	上田市古里36-9	0268-27-7749	36
ミヤマ(株)	長野市稻里1-5-3	026-285-4166	37
(一社)長野県労働基準協会連合会 上田測定所	東御市県字保利田548-1	0268-64-1151	38
(株)環境科学	松本市大字笹賀7170-3	0263-88-8808	41
(一社)長野県労働基準協会連合会 諏訪測定所	諏訪市沖田町4-12	0266-58-4315	43
イコールゼロ(株)	長野市大豆島4020-3	026-221-8080	51
(株)エスコ	長野市大字富竹字弘誓173-2	026-296-8249	55
養命酒製造(株)駒ヶ根工場	駒ヶ根市赤穂16410	0265-82-3311	65
環境未来(株) 総合検査センター	松本市和田4010-5	0263-88-3911	66
環境未来(株) 技術センター	佐久市跡部106-2	0267-63-5531	71
(株)土木管理総合試験所	長野市篠ノ井御弊川1877-1	026-293-5677	74
(一社)長野県農村工業研究所	須坂市大字須坂787-1	026-248-0875	77
長野県土地改良事業団体連合会	長野市大字南長野字宮東452-1	026-233-4281	92
直富商事(株)	長野市大字屋島231-1	026-266-6272	101
日本電産サンキョー(株)	諏訪郡下諏訪町5329	0266-27-3111	103
ケイ・ビー・アイ(株)	須坂市大字日滝字口明塚4984-3	026-251-2067	106
(株)JAアグリエール長野	安曇野市堀金三田3360-3	0263-72-4125	111

(登録順)

最新情報は長野県計量検定所ホームページからご確認ください。

(<https://www.pref.nagano.lg.jp/keiryo/gyomu/shomejigyo/ichiranhyo.html>)

## 下水道法による特定施設届出のしおり

---

平成10年	3月	発行
平成11年	3月	改訂
平成14年	11月	改訂
平成18年	12月	改訂
平成25年	4月	改訂
平成26年	12月	改訂
平成28年	6月	改訂
平成30年	12月	改訂
令和元年	12月	改訂
令和2年	7月	改訂

編集

安曇野市上下水道部下水道課

松本市上下水道局下水道課

長野県犀川安曇野流域下水道事務所管理課

発行

長野県犀川安曇野流域下水道事務所

TEL 0263-73-6571

FAX 0263-73-6572

---