

『特定施設設置届出書』の記載要領

恵 庭 市

別紙(1)

特 定 施 設 の 構 造

届出書記載例

(1) 特 定 施 設 の 構 造	ア. 種 類	1 0 の ロ 洗 浄 施 設	7 1 の 2 イ 洗 浄 施 設	
	イ. 名 称	洗 び ん 機	固 定 式 流 し 台 (1)	固 定 式 流 し 台 (2)
	ウ. 型 式	ノ ン ブ ラ シ 式 ○ ○ 製		
	エ. 台 数	1 台	5 台	1 台
	オ. 構 造	鋼 鉄 製	木 製 ス テ ン レ ス 張	木 製 鉛 張
	カ. 主 要 寸 法	縦 横 深 さ ○ m × ○ m × ○ m	縦 横 深 さ ○ m × ○ m × ○ m	縦 横 深 さ ○ m × ○ m × ○ m
	キ. 能 力	1.8 リ ッ ト ル び ん 3, 0 0 0 本 / 時 間		
	ク. 特 定 施 設 及 び 関 連 主 要 機 械 又 は 主 要 装 置 の 配 置	別 添 図 (1) の と お り		
(2) 工 事 着 手 予 定 年 月 日 等	工 事 着 手 年 月 日 ○ 年 ○ 月 ○ 日 完 成 予 定 年 月 日 ○ 年 ○ 月 ○ 日 使 用 開 始 予 定 年 月 日 ○ 年 ○ 月 ○ 日			
(3) そ の 他 参 考 と な る べ き 事 項				

記載要領

1 特定施設の構造

(1) 特定施設の構造

- ア. 種類：水質汚濁防止法施行令別表第1に掲げる号、番号及び種類を記載してください。
- イ. 名称：
- ウ. 型式：
- エ. 台数：
- イ. 名称、ウ. 型式、エ. 台数：} 特定施設の名称・型式・台数を記載してください。
- オ. 構造：その施設がコンクリート製かあるいは鉄製か等を記載してください。
- カ. 主要寸法：施設の縦、横、深さ等について記載してください。
- キ. 能力：その施設の時間当たり、又は1日当たりの原料の処理能力を、重量あるいは数等により記載してください。
- ク. 特定施設及び関連主要機械又は主要装置の配置
- 工場全体の配置図（平面図）を添付し、その中に特定施設及び関連主要機械又は主要装置について、設置場所を明示してください。（図面作成例(1)参照）なお、この図面は後の「特定施設の設置場所」及び「污水处理施設の設置場所」と併用して差しつかえありません。

(2) 工事着手予定年月日等

特定施設等を設置するにあたっての工事の着手、完成及び使用開始について、それぞれの予定年月日（特定施設の変更の場合であって使用を中断しないときはその旨）を記載してください。

(3) その他参考となるべき事項

特定施設の構造について、その他参考になるような事項がありましたら、記載してください。

別紙(2)

特 定 施 設 の 使 用 の 方 法

届出書記載例

(1)特定施設の設置場所			別添図(1)のとおり											
(2)特定施設を含む操業系統			別添図(3)のとおり											
(3) 特定施設の使用 方法	ア.施 設 の 名 称		洗びん機				固定式流し台(1)				固定式流し台(2)			
	イ.使 用 期 間		1月～9月 (9ヶ月)				1月～12月 (12ヶ月)				1月～12月 (12ヶ月)			
	ウ.1日当たりの 使用時間		10時～12時 13時～16時 (5時間)				9時～17時 (8時間)				9時～17時 (8時間)			
	エ.季節的変動のある 場合はその概要		10月～12月休止				1月～3月は少ない				同 左			
(4) 特 お 定 い 施 て 設 使 の 用 作 す 業 る 工 原 程 材 に 料	ア.種 類		1. 8リットル回収びん				各種ガラス器具				同 左			
	イ.使 用 方 法		苛性ソーダーによる洗浄 5kg/日				各種ガラス器具				同 左			
	ウ.1日当たりの 使用量		15,000 本/日											
(5) 排 水 の 量 及 び 水 質	ア.排 水 量		平均m ³ /日 20 最大m ³ /日 35				平均m ³ /日 100 最大m ³ /日 300				平均m ³ /日 50 最大m ³ /日 200			
	イ 排 水 の 水 質	項 目	PH	BOD	SS		PH	Cd	Cr	Cn	PH	Pb	Cd	Zn
		水 平	9.5	450	600		9～ 10	0.05	2	0.5	7 ～ 8		0.05	2
		質 最 大	11.0	650	1300		12	0.2	4	5	9.5	1.5	2	10
(6)その他参考となるべき事項							試験室で使用する薬品名 及び量については別添の とおり							

記載要領

2 特定施設の使用法

(1) 特定施設の設置場所

工場全体の配置図（平面図）に、特定施設の設置場所を明示してください。（図面作成例（1）参照）また、工場付近見取図を添付してください。（図面作成例（2）参照）

(2) 特定施設を含む操業系統

工場の生産工程を原料から仕上げ出荷まで特定施設を含めて記載してください。（図面作成例（3）参照）

(3) 特定施設の使用法

- ア. 施設 の 名 称 ： 特定施設の種類の名称を記載してください。
- イ. 使 用 期 間 ： 特定施設の年間の使用期間を記載してください。
- ウ. 1日当たりの使用時間は、日によって変動のある場合は、平均使用時間を記載してください。
また、断続的に使用する場合は、その時間間隔を記載してください。
- エ. 季節的に変動のある場合は、たとえば2月、8月は多いとか少ないとか記載してください。

(4) 特定施設の作業工程において使用する原材料

- ア. 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）の種類を記載してください。
- イ. 使用方法については、特定施設ごとに原材料の使用状態を記載してください。
- ウ. 1日当たりの使用量は1日平均を記載してください。

(5) 排水の量及び水質

- ア. 排水量は1日の平均排水量と、変動がある場合は最大量も記載してください。
- イ. 「下水道に排除する水質基準」に掲げられている項目で、当該排水に含まれているものの水質について、平均及び最大の値を記載してください。

(6) 特定施設の使用の方法について、その他参考となるような事項がありましたら記載してください。

別紙(3)

届出書記載例 汚水の処理の方法

(1) 汚水処理施設の設置場所		別添図(1)のとおり													
(2) 工事の着手予定年月日等		工事着手年月日〇年〇月〇日 完成年月日〇年〇月〇日 使用開始予定年月日〇年〇月〇日													
(3) 汚水処理施設の 内容	ア. 種類	凝集加圧浮上方式													
	イ. 型式	薬品貯留槽				原水槽				浮上槽					
	ウ. 構造	ステンレス鋼製				鋼鉄製				鋼鉄製					
	エ. 主要寸法	縦〇m×横〇m×深さ〇m=〇m ³				縦〇m×横〇m×深さ〇m=〇m ³				縦〇m×横〇m×深さ〇m=〇m ³					
	オ. 能力	200L 10日分				10m ³ /時間				10m ³ /時間					
	カ. 処理能力									加圧による浮上分離					
(4) 汚水の処理の系統		別添図(4)のとおり													
(5) 汚水の集水、導水方法		運搬				自然流入				ポンプ					
(6) 汚水処理施設の 使用の方法	ア. 使用期間	1月から12月(12ヶ月)				同左				同左					
	イ. 1日当たりの使用時間	9時から18時(9時間)				同左				同左					
	ウ. 季節的変動のある場合はその方法														
(7) 汚水処理施設において 反応の用に供する消耗 資材	ア. 種類	硫酸バンド													
	イ. 用途別	凝集剤													
	ウ. 1日当たりの使用量	1%溶液20L													
(8) 排水の 量及び水質	ア. 排水量	平	均					50m ³ /日				50m ³ /日			
		最	大					80m ³ /日				80m ³ /日			
	イ. 排水の 量	項	目					PH	BOD	SS	n-hex	PH	BOD	SS	n-hex
			処理前	平均					7.0	1500	1000	100			
		処理後		平均									7.0	300	300
			最大					7.5	2000	1500	150				
(9) 汚水の処理 によって生ずる残さ	ア. 種類									フロス					
	イ. 月間生成量									10m ³ /月(含水率95%)					
	ウ. 処理の方法									脱水機で処理					
(10) 公共下水道へ排除する方法		排出口の位置 別添図(1)のとおり 排出口の数 2ヶ所 排出先 公共下水道													
(11) その他参考となるべき事項		汚水処理施設一式1,500万円 ○○銀行融資 汚水処理施設管理 担当者 ○課○係○○													

記載要領

3 汚水の処理の方法

(1) 汚水処理施設の設置場所

工場全体の配置図（平面図）に汚水処理施設の設置場所を明示してください。（図面作成例（1）参照）

(2) 工事の着手予定年月日等

汚水処理施設についての工事の着手及び完成並びに使用開始の予定年月日を記載してください。

(3) 汚水処理施設の内容

- ア. 種類：活性汚泥処理施設、浮上分離施設等のように記載してください。
- イ. 型式：処理施設を具体的に表す名称・型式等を記載してください。
- ウ. 構造：コンクリート、鋼製、素掘り等のように記載してください。
- エ. 主要寸法：施設の縦・横・深さ、容量等について記載してください。
- オ. 能力：その施設の時間当たり、又は、1日当たりの能力を記載してください。
- カ. 処理方式：自然沈殿法あるいは活性汚泥法のように記載してください。

(4) 汚水の処理工程図を記載し、添付してください。（図面作成例（4）参照）

(5) 開渠・ポンプ等による汚水の集水・導水の方法を記載してください。

(6) 汚水処理施設の使用の方法

- ア. 汚水処理施設の年間の使用期間を記載してください。
- イ. 1日当たりの使用時間は、日によって変動のある場合は、平均使用時間を記載してください。
- ウ. 季節的に変動のある場合には、たとえば2月、8月は多いとか少ないとか記載してください。

(7) 汚水処理施設において中和、凝集、その他の反応の用に供する ア. 消耗資材 イ. 用途別

- ウ. 1日当たりの使用量を記載してください。

(8) 排水の量及び水質

- ア. 排水量は1日の平均と変動のある場合は最大量も記載してください。
- イ. 「下水道に排除する水質基準」に掲げられている項目で、当該下水に含まれているものの水質について、処理前及び処理後の、平均及び最大の値を記載してください。

(9) 汚水の処理によって生ずる残さ

- ア. スカム、脱水汚泥等と記載してください。
- イ. 月間生成量を記載してください。
- ウ. 処理方法については、処分方法まで具体的に記載してください。

(10) 公共下水道へ排除する排出口の数及び排出先を記載したうえ、別添図に排出口の位置を明示してください。（図面作成例（1）参照）

(11) ア. 汚水処理施設の設置費及び資金計画を記載してください。

- イ. 汚水処理施設の管理担当者を記載してください。
- ウ. 汚水処理施設の設計図書を添付し、その他参考となるような事項がありましたら記載してください。

別紙（４）
（特定施設用）

下 水 の 量 及 び 水 質

届出書記載例

(1) 排 出 口		総合排出口			
(2) 排 出 量	平 均	5 0 m ³ /日			
	最 大	7 0 m ³ /日			
(3) 排水の種類	項 目	平 均	最 大		
	P H	7 . 5	7 . 5		
	B O D	1 0 0	1 8 0		
	S S	1 5 0	2 5 0		
(4) その他参考となる事項	ア. 操 業 日 数	2 5 日 （ 休業日 日曜日・祭日 ）			
	イ. 操 業 時 間	8 時 3 0 分 ～ 1 7 時			
	ウ. 排 水 時 間	9 時 ～ 1 6 時 3 0 分			
	エ. 水 源	水道水 ・ 地下水 ・ その他（ ）			
	オ. そ の 他				

記載要領

4 下水の量及び水質

(1) 排 出 口

工場全体の排出口を記載してください。

(2) 排 水 量

1日の平均と、変動がある場合は最大量も記載してください。

(3) 排水の水質

「下水道に排除する水質基準」に掲げられている項目で当該排水に含まれているものについて平均及び最大の値を記載してください。

(4) その他参考となる事項

ア. 操業日数：1ヵ月のうち通常の操業をする日数及び、休業日を記載してください。

イ. 操業時間：1日の通常の操業時間を記載してください。

ウ. 排水時間：1日の通常の排水時間を記載してください。

エ. 水 源：該当するものを○で囲んでください。その他の場合には（ ）内に記載してください。

オ. その他参考となるような事項がありましたら記載してください。

なお、濃厚悪質廃液を別途回収処理している場合は、その種類、量、回収先について記載してください。

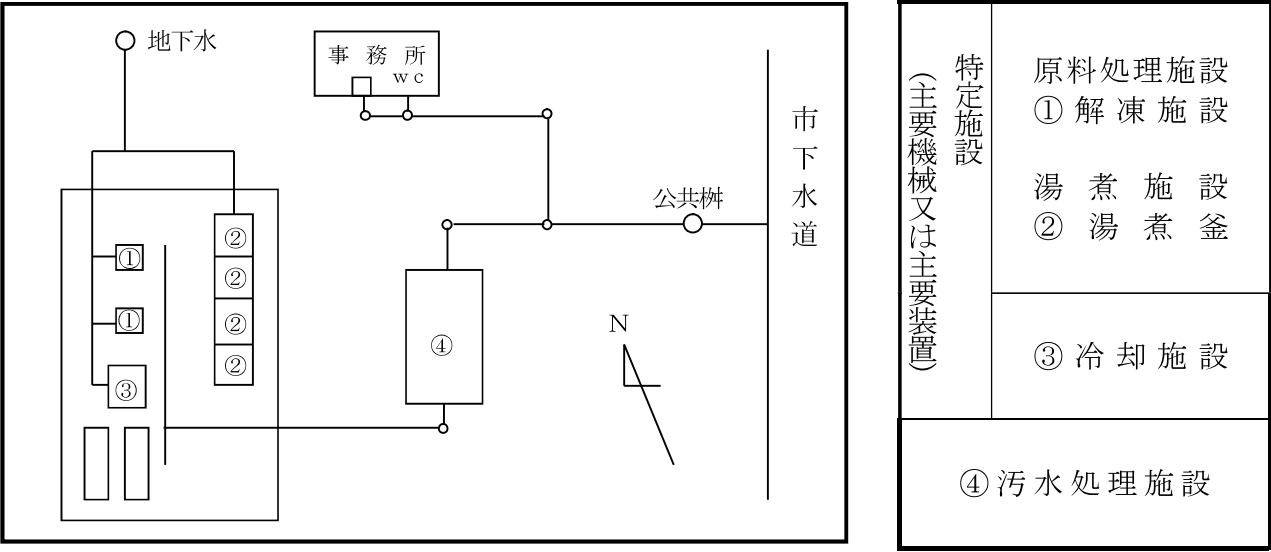
5 用水及び排水の系統

(1) 工場全体の配置図（平面図）に、用水については青、排水については赤で系統を明示してください。（図面作成例（1）参照）

(2) 用途別用水使用量についても記載してください。（図面作成例（3）参照）

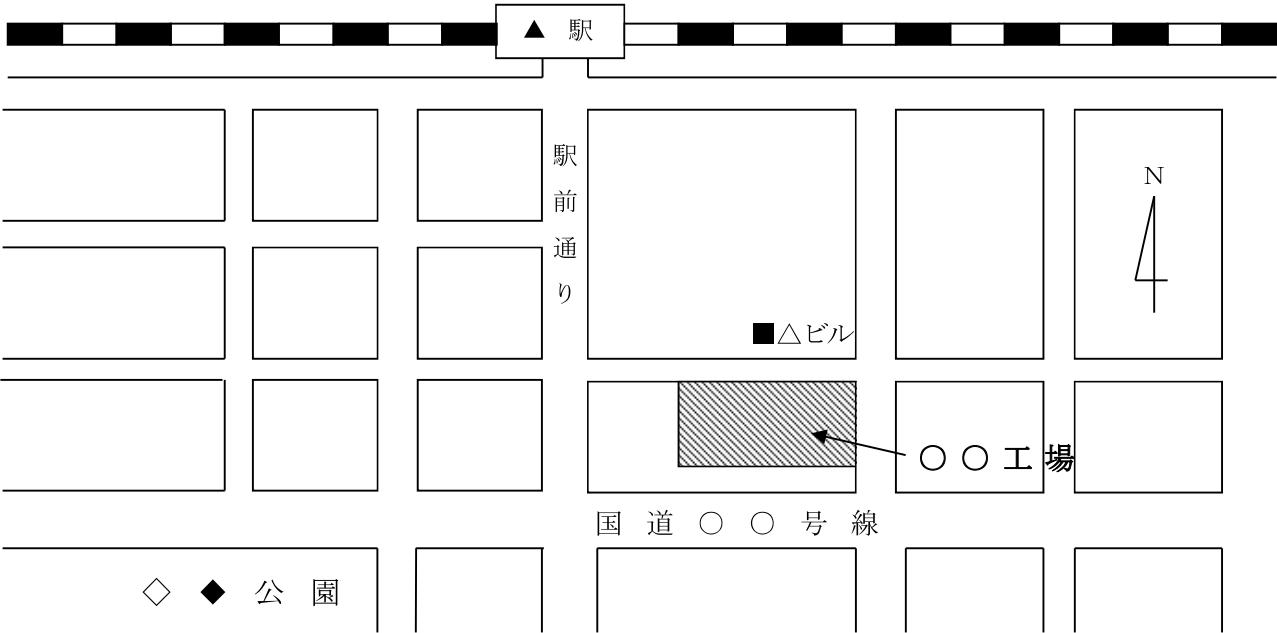
図面作成例（１）

- ・ 特定施設及び関連主要機械又は主要装置の配置図（工場全体平面図を含む）
- ・ 特定施設の設置場所
- ・ 污水处理施設の設置場所
- ・ 排出口の位置
- ・ 用水及び排水の系統



図面作成例（２）

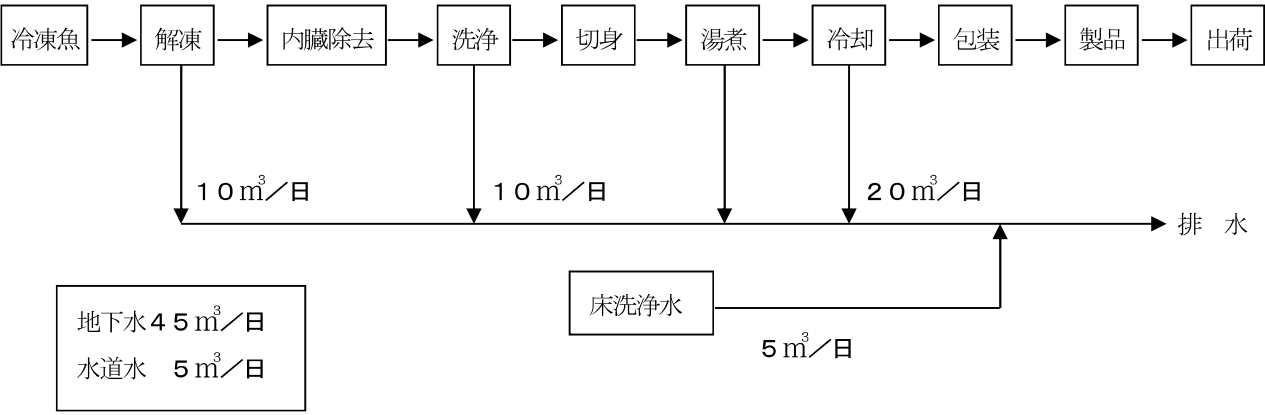
工場付近見取図



図面作成例 (3)

特定施設を含む操業系統

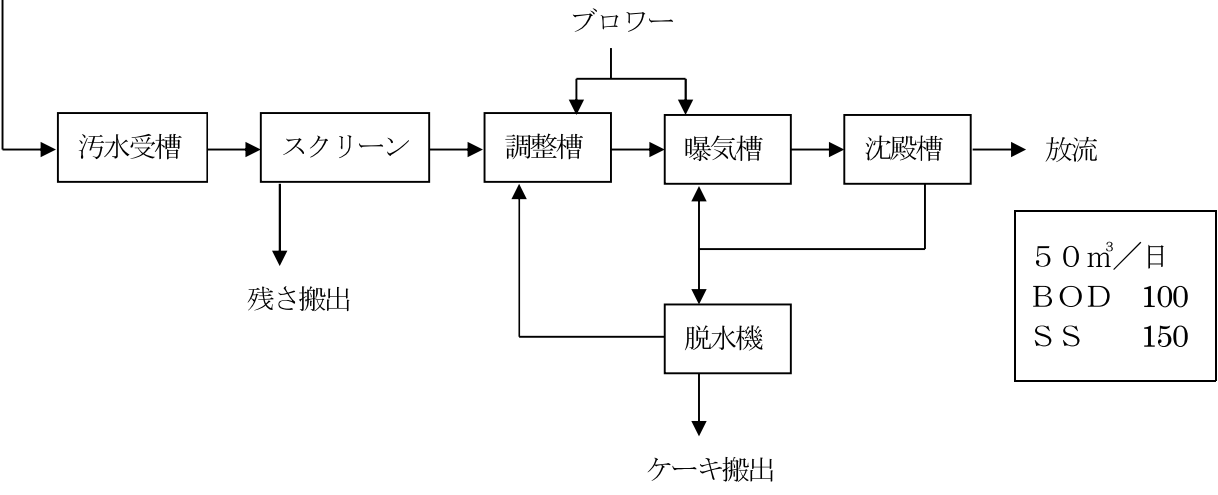
用途別用水使用量



図面作成例 (4)

汚水の処理の系統

種 類	量	BOD	SS
解 凍 水	10 m³	2,000	800
洗 浄 水	10 m³	1,000	1,000
湯 煮 水	5 m³	10,000	3,000
冷 却 水	20 m³	10	10
床 洗 浄 水	5 m³	600	300
計	50 m³/日	1660 ^{ppm}	690 ^{ppm}



「特定施設設置届出書」に関するお問い合わせ先は

〒061-1444 恵庭市京町 85-2
恵庭市水道部下水道課
電話 33-3131(内線 5856)