

特 定 施 設 設 置 届 出 書

令和 6年 4月 1日

公共下水道管理者 様

申請者

住所 愛媛県今治市別宮町1-4-1

電話 0898-23-5616

氏名 株式会社 ○○○○○
代表取締役 △△△△

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。

工場又は事業場の名称	今治下水道管理事務所(事業場名)	※整理番号	
工場又は事業場の所在地	今治市天保山町4-6-2	※受理年月日	令和 年 月 日
特定施設の種別	23の2(ロ) 印刷業の自動式感光膜付印刷版現像洗浄施設	※施設番号	
△ 特定施設の構造	別紙1のとおり	※審査結果 ※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	別図1のとおり		

備考1. △印の欄の記載については、別紙によることとし、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。

別紙 1

特定施設の構造

施設名 (特定施設番号)		23の2(ロ) 印刷業の自動式感光膜付 印刷版現像洗浄施設	
型式		〇〇-◇◇型 (別添カタログのとおり)	
構造	材質	別添カタログのとおり	
	形状	別添カタログのとおり	
	主要寸法	1.5m×1.0m×1.1m (長さ×奥行×高さ)	
能力		別添カタログのとおり	
設置数		1台	
主要機械又は 主要装置の配置		別図(1(2))のとおり	
新設変更の着手予定		令和 6年 8月 1日	
完成予定		令和 6年 9月 1日	
使用開始予定		令和 6年 9月15日	
その他参考事項			

備考 構造、主要寸法及び能力の欄の記載については、詳細な図面を利用して、その概要を明記すること。

特定施設の使用方法

施設名	23の2(ロ) 印刷業の自動式感光膜付印刷版現像洗浄施設
設置場所	別図(1(2))のとおり
操業系統	別図(2)のとおり
1日の使用時間	8:00 ~ 11:00 13:00 ~ 17:00 (計7時間/日で、月曜～金曜(祝日除く)に稼働)
使用の季節的変動の概要	季節変動はなし
原材料の種類 使用方法 及び量	現像液 0.001 m3/日
廃液の分離方法	全量回収後、産廃業者に委託処理
使用時の汚水量 及び水質	別図(3)のとおり
その他の記載事項	下水道への排除なし

備考 使用時の汚水量及び水質の欄の記載については、別図によることとし、操業系統の図面をかねて記入してもよい。

汚水等の処理の方法

施設名	排水処理施設の設置は不要
汚水処理施設の設置場所	設置無し
着工予定年月日	令和 年 月 日
完成予定年月日	令和 年 月 日
使用開始予定年月日	令和 年 月 日
汚水処理施設の種類・型式・構造・能力及び処理の方法	設置無し
汚水等の処理系統	別図()のとおり
汚水等の集水及び導水方法	別図()のとおり
汚水処理施設の使用時間及びその季節的変動の概要	設置無し
汚水等の処理に要する消耗資材の1日当りの用途別使用量	設置無し
処理前後の水量及び水質	本件特定施設はクローズドであり排水が出ない想定であることから、除害施設は設置しない。
残渣の量及びその処理方法	残渣の発生なし
排除場所	公共下水道
その他の記載事項	排水経路の全てにおいて排水基準を越えるおそれがないため、除害施設は設置しない。

- 備考1. 汚水等の集水及び導水方法の欄の記載については、別図によることとし、特定施設から汚水処理施設に至る導水路、ならびに工場内の排水系路を明らかにすること。
2. 処理前後の水量及び水質の欄の記載については、別図によることとし、汚水等の集水及び導水方法の欄の図面に記入してもよい。

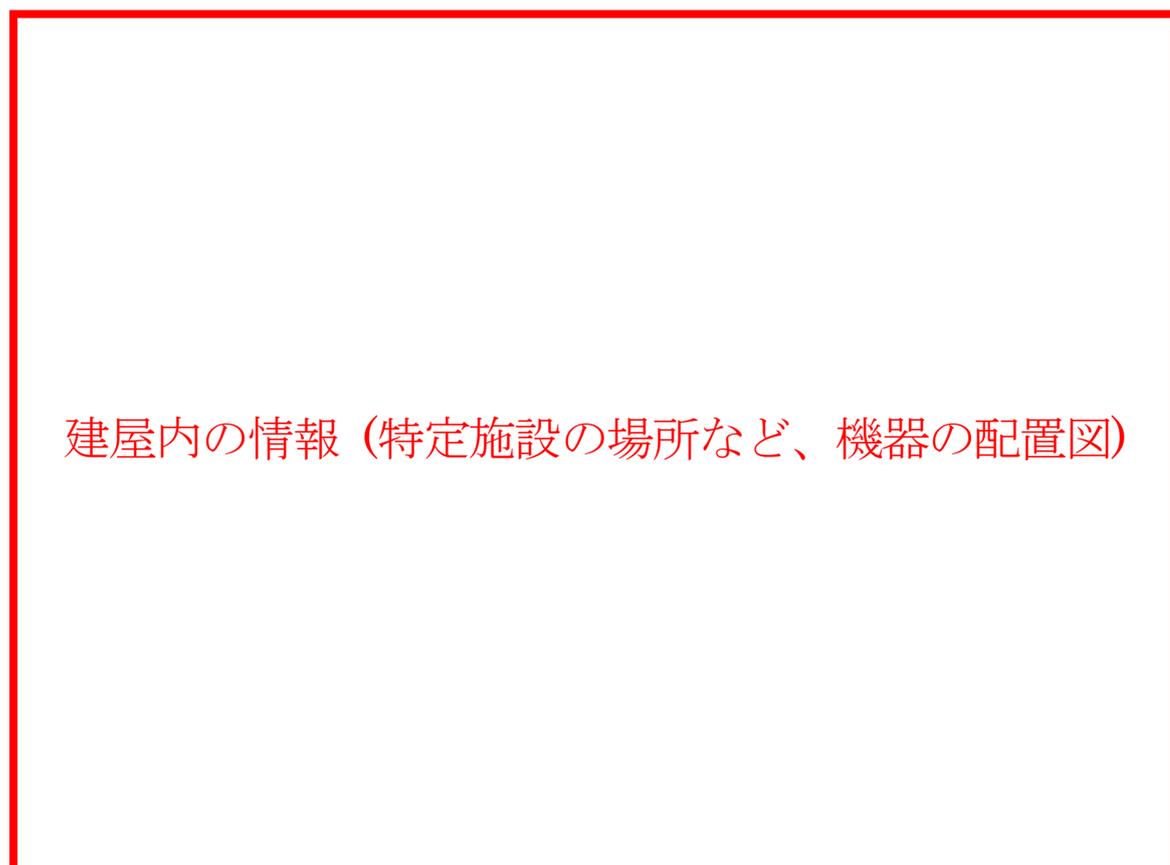
		排水口	No. 1 (事務所)	No. 2 (生活系)	総合
物質又は項目	基準値	排水量	平均 3m ³ /日	平均 1m ³ /日	平均 4m ³ /日
		単位	最大 5m ³ /日	最大 1.5m ³ /日	最大 6.5m ³ /日
生活環境項目	温度	45 以下	℃		
	沃素消費量	220 以下	mg/l		
	アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量	380 未満	mg/l		
	水素イオン濃度(pH)	5 を超え 9 未満			
	生物化学的酸素要求量 (B. O. D)	600 未満	mg/l		
	浮遊物質	600 未満	mg/l		
	n-ヘキサン抽出物質 (鉱油)	5 以下	mg/l		
	n-ヘキサン抽出物質 (動植物油)	30 以下	mg/l		
	窒素含有量	240 未満	mg/l		
	燐含有量	32 未満	mg/l		
	フェノール類	5 以下	mg/l		
	銅及びその化合物	3 以下	mg/l		
	亜鉛及びその化合物	2 以下	mg/l		
	鉄 (溶解性)	10 以下	mg/l		
	健康項目 (有害物質)	マンガン及びその化合物 (溶解性)	10 以下	mg/l	
総クロム		2 以下	mg/l		
カドミウム		0.03 以下	mg/l		
シアン		1 以下	mg/l		
有機燐		1 以下	mg/l		
鉛		0.1 以下	mg/l		
六価クロム		0.2 以下	mg/l		
砒素		0.1 以下	mg/l		
総水銀		0.005 以下	mg/l		
アルキル水銀		検出されないこと			
P. C. B		0.003 以下	mg/l		
トリクロロエチレン		0.1 以下	mg/l		
テトラクロロエチレン		0.1 以下	mg/l		
ジクロロメタン		0.2 以下	mg/l		
四塩化炭素		0.02 以下	mg/l		
1・2-ジクロロエタン		0.04 以下	mg/l		
1・1-ジクロロエチレン		1 以下	mg/l		
シス-1,2-ジクロロエチレン		0.4 以下	mg/l		
1. 1. 1-トリクロロエタン		3 以下	mg/l		
1. 1. 2-トリクロロエタン		0.06 以下	mg/l		
1. 3-ジクロロプロペン		0.02 以下	mg/l		
チウラム		0.06 以下	mg/l		
シマジン		0.03 以下	mg/l		
チオベンカルブ		0.2 以下	mg/l		
ベンゼン		0.1 以下	mg/l		
セレン及びその化合物		0.1 以下	mg/l		
ほう素及びその化合物 (河川)		10 以下	mg/l		
ほう素及びその化合物 (海域)		230 以下	mg/l		
フッ素及びその化合物 (河川)		8 以下	mg/l		
フッ素及びその化合物 (海域)		15 以下	mg/l		
1, 4-ジオキサン	0.5 以下	mg/l			
ダイオキシン類	10 以下	pg-TEQ/l			

別図1

(1) 設置場所略図



(2) 建屋内の情報



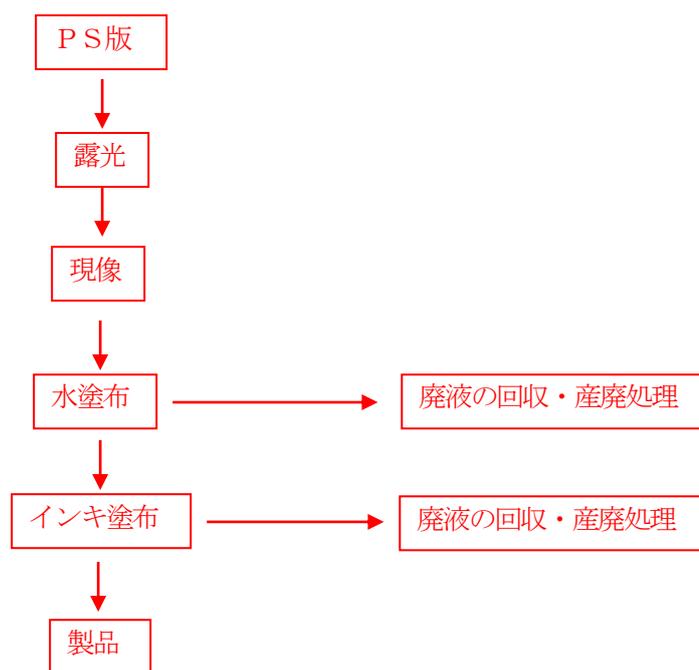
(3) 用水の系統図

建屋内の用水の図面

(4) 排水の系統図

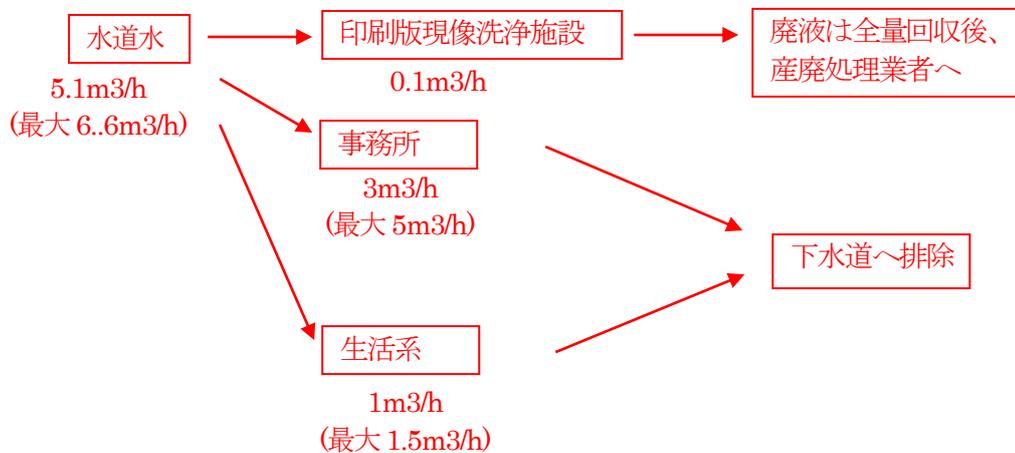
建屋内の排水の図面

別図2 操業の系統



3 用水・廃水系統
機器配置
污水处理系統
等の略図

(1) 用水・廃水系統



(2) 污水处理系統

① 污水处理の系統は、「(2) 廃水系統」および処理系統図のとおり。
(特定施設の排水経路は着色部分が該当)

② 污水处理の状況

処理施設：無し(クローズドシステムで廃液は発生しないため)