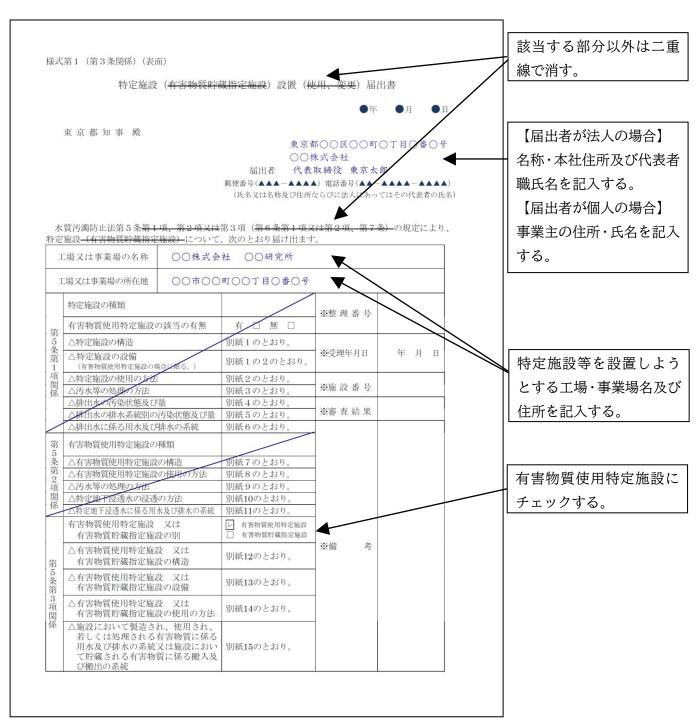
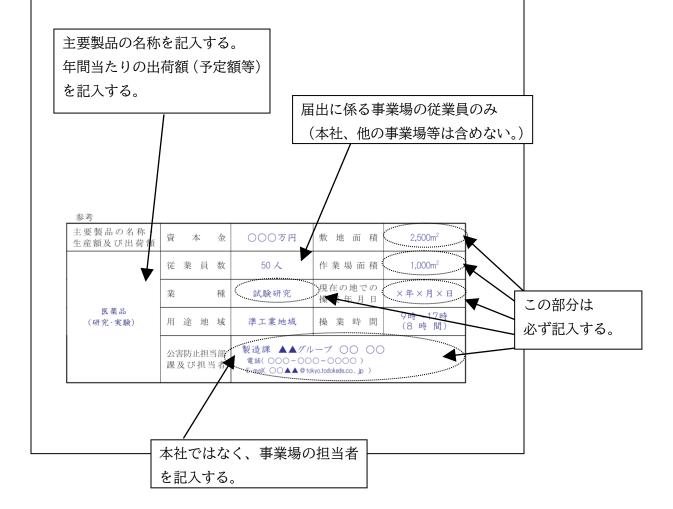
② 合流式下水道地域の事業場が有害物質使用特定施設を設置する場合 ②のア 研究施設「26ページから32ページまで]

放流先	合流下水道	//	流下水道 公共用水域			
施設種類	特定施設		- Br	New York		
有害物質の使用	有			7015		



様式第1 (裏面)

- 備考 1 特定施設の種類の欄及び有害物質使用特定施設の種類の欄には、令別表第一に掲げる号番号 及び名称(指定地域特定施設にあつては、名称)を記載してください。
 - 2 有害物質使用特定施設の該当の有無の欄には、該当するものにレ印を記入してください。 なお、有害物質使用特定施設に該当しない場合には、別紙1の2を提出は要しません。
 - 3 有害物質使用特定施設又は有害物質貯蔵指定施設の別の欄には、該当する施設にレ印を記入 してください。
 - 4 △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、表等を利用してください。
 - 5 ※印の欄には、記載しないでください。
 - 6 排出水の排水系統別の汚染状態及び量については、指定地域内の工場又は事業場に係る届出書 に限って欄を設けてください。
 - 7 変更届出の場合には、変更のある部分について、変更前及び変更後の内容を対照させてください。
 - 8 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 A 4 としてください。



該当する部分以外は二重 線で消す。 別紙12 複数の施設が存在する場 有害物質使用特定施設(有害物質貯蔵指定施設)の構造 合は添付図面に対応した No-1,2,5,6 工場又は事業場 (特定施設の種類: (特定施設の種類 事業場内における番号と における施設番号 71の2 イ 洗浄施設) 71の2 イ 洗浄施設) 名称を記入する。 □ 使 用□ 貯 蔵 有害物質使用特定施設又は レ 使 用 □貯蔵 有害物質貯蔵指定施設の別 使用にチェックを入れる。 式 流し台 廃ガス洗浄施設 施設の型式等を記入する。 ステンレス製 メーカー名が分かる場合 造 ステンレス製 (添付第2図参照) は記入する。 装置全体 主要寸法 600 × 1,200 × 200(H) mm 2,000 × 800 × 3,650(H) mm 施設の構造材料・材質等を (脚 150 (H) mm) 記入する。施設に関するカ 能 カ 処理風量 20m3/分 タログ・資料等を添付す る。 実験室 1F 建屋外 (添付第1図参照) (添付第1図参照) 施設の大きさを記入する。 床面:コンクリート製100mm厚 ビニルエステル樹脂被覆 床面:コンクリート製100mm厚 周囲:防液堤(容量●m³) 床面及び周囲 周囲:吸収マットを常備する (構造図等添付) (A基準と同等以上の措置) 年 月 日 原則として1施設をフル 〇年 〇月 〇日 工事着手予定年月日 〇年 〇月 〇日 稼動(想定される1日の最 工事完成予定年月日 △年 △月 △日 △年 △月 △日 使用開始予定年月日 ×年 ×月 ×日 ×年 ×月 大作業時間) させた場合の 吸収マットでの対応につい 洩時に迅速 に回収できる体制を整備し、施 その他参考 設本体にかかる 能力を記入する。 となるべき事項 定期点検を月1回実施する このことを管 理要領に記載する 備考1 配置の欄には、当該有害物質使用特定施設 又は有害物質貯蔵指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について図面を利用して記載 てください。(添付第(事業場内の建物の名称・位 置等を明記した別図(工場 配置図)に、特定施設の配 置が分かるように記入す る。(32ページ参照) 床面は材質(コンクリート等)や被覆の有 無等について記入する。 各予定日を記入する。 周囲は受け皿、防液堤、側溝等について記 入する。 (同等以上の措置をとる場合は、その他参

考となるべき事項欄に内容を記入する。)

別紙13 有害物質使用特定施設(有害物質貯蔵指定施設)の設備 工場又は事業場 No-1,2,5,6 No-9 における施設番号 有害物質使用特定施設又 □ 使 用□ 貯 蔵 回 使 用 は有害物質貯蔵指定施設 □貯蔵 無(特定施設からの 設 備 排水管 排水管 無) 排水管:屋内 塩ビ床下排水管 屋外 塩ビ地下排水管 造 (トレンチ内設置) 塩ビ管:直径50 mm (屋内部 二重配管) 主要寸法 トレンチ:幅300mm×深さ300mm×5m (コンクリート製 厚さ50mm) 実験室 1Fから下水道公設マス 置 配 まで (添付第1図参照) 月 年 月 月 B 〇年 〇月 〇日 工事着手予定年月日 〇月 〇日 工事完成予定年月日 △年 △月 △日 △年 △ A B 使用開始予定年月日 ×年 ×月 ×日 ×年 ×月 有害物質を含む水は流れない。 (器具を洗浄する過程で希釈さ その他参考 れ、配管を流れる時には検出下限 となるべき事項 備考 配置の欄には、当該有害物質使用特定施設又は有害物質貯蔵指定施設の設備の配置とついて図面 を利用して記載してください。(添付第 () 図のとおり) ●施設及び床面等 ●施設及び床面等 装置本体の異常の有無、漏洩の有 ・装置本体の異常の有無 無の目視確認(月1回以上) 無の目視確認(年1回以上 ・床面のひび割れや被覆の損傷等の ・床面のひび割れや被覆の損傷 防液堤のひび割れ等の有無(年) 有無(年1回以上) (有害物質を含む水が流れない配管 以上) 点檢内容·頻度等 や排水溝等は、構造や設備等に関 する点検の義務は生じない。) ● 使用の方法に関する事項 ● 使用の方法に関する事項 管理要領の確認(年1回以上) ・管理要領の確認(年1回以上)

別紙 12 と同じ内容を記入 する。

該当の特定施設に接続し、 次の施設又は排水処理施 設に至るまでの設備の種 類を記入する。

(例 配管、ためます、排水ピット、フランジ、バルブ、排水溝等)

設備の材質や設置状況等を記入する(例 ポリプロピレン製架空配管等)。また、検知設備があれば記入する。

設備のうち主なものにつ いて寸法を記入する。

建物の名称・位置等を記入 し、必要に応じて図示す る。特に地下に設置する場 合は、その旨記入する。

各予定日を記入する。

必要に応じて、有害物質を 含む水の流れの有無等を 記入する。

点検内容・頻度は77~83ページを参考に記入する。詳細は、環境省マニュアル『地下水汚染の未然防止のための構造と点検・管理に関するマニュアル』に記載されている。

https://www.env.go.jp/water/chikasui/brief2012.html

別紙14

有害物質使用特定施設(有害物質貯蔵指定施設)の使用の方法

工場又は事業場 における施設番号	No-1,2,5,6	No-9		
有害物質使用特定施設又 は有害物質貯蔵指定施設 の別	□ 使 用□ 貯 蔵	□使用□貯蔵		
設置場所	実験室1F (添付第1図参照)	建屋外 (添付第1図参照)		
操業の系統	一次、二次洗浄(産廃処理)→三 次洗浄(流し)	ドラフト→廃ガス洗浄		
使用時間間隔	毎日(9時~17時)	毎日(9時~17時)		
1日当たりの使用時間	4時間~6時間	ドラフト使用時		
使用の季節的変動	年末、年度末が多い	年末、年度末が多い		
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(有害 物質使用特定施設の場合	別添第1のとおり	苛性ソーダ(○%) ●kg/日		
に限る。)	有害物質種類:別添第1のとおり	有害物質種類: 別添第1のとおり		
貯蔵する有害物質の種類 (有害物質貯蔵指定施設 の場合に限る。)				
その他参考 となるべき事項	作業規定に基づき、実験器具使用後の一次及び二次洗浄水は回収して、産廃処理。三次処理水を流し台に流すが、有害物質は含まれていない。 (参考資料 〇年〇月〇日下水排水測定結果)	洗浄液は循環使用。 No6の排ガスは分析・測定で使用 する標準試薬等に含まれる有害物 質を含む。(No6とドラフト2台の廃ガ スを処理する。) スクラバー洗浄水は年に4回程度 交換し、産廃処理する。		

備考 有害物質貯蔵指定施設の場合には、使用時間間隔の欄及び1日当たりの使用時間の欄には、それぞれ 当該施設への有害物質を含む水の供給時における当該施設の使用時間間隔及び使用時間を記載してくだ さい。

> 必要に応じて排水の状況や処理の 方法について記入する。

例) 3か月に一度産廃処理 等

別紙 12 と同じ内容を記入 する。

別図 (工場配置図) の設置 場所に印をつける。 (32 ページ参照)

特定施設を含む操業の系統(フローシート)を記入する。この欄に記入できない場合は別添資料に記入する。

1日のうち使用する時間 帯を記入する。隔日等の場 合は、その旨記入する。

1日当たりの使用時間を記入する。

季節変動がある場合には 具体的に

4月~5月 多い 12月~1月 少ない などのように記入する。

特定施設で使用する原材 料(消耗資材を含む。)の 種類、使用方法、含まれる 有害物質の種類及び1日 当たりの使用量を記入す る。

1月当たりの使用量を記 入してもよい。

この欄に記入できない場合は、別途資料を作成し、必要に応じて安全データシート等を添付する。

添付図面の一覧を記す。 施設において使用等され る有害物質に係る用水及 び排水の系統を図示する。

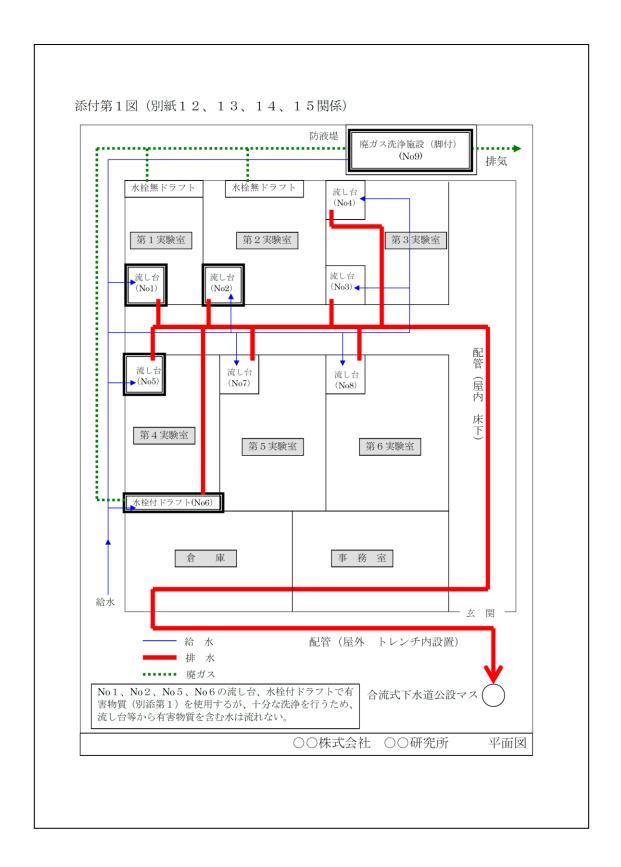
別紙15

用水及び排水の系統 (搬入及び搬出の系統)

施設において製造され、 使用され、若しくは処理 される有害物質に係る用 水及び排水の系統(有害 物質使用特定施設の場合 に限る。)又は財蔵される 有害物質に係る撥入及び 搬出の系統(有害物質的 厳指定施設の場合に限 添付図面一覧 添付第1図 事業場全体配置 第2図 廃ガス洗浄施設構造図(記入例では省略)

					用	途	使	用	水	用水使用量 (m³/日)
					実験用水		水道水			12
					生活	用水	3	水道水		4
用用	水	途使	用	別量						
	合		計							16

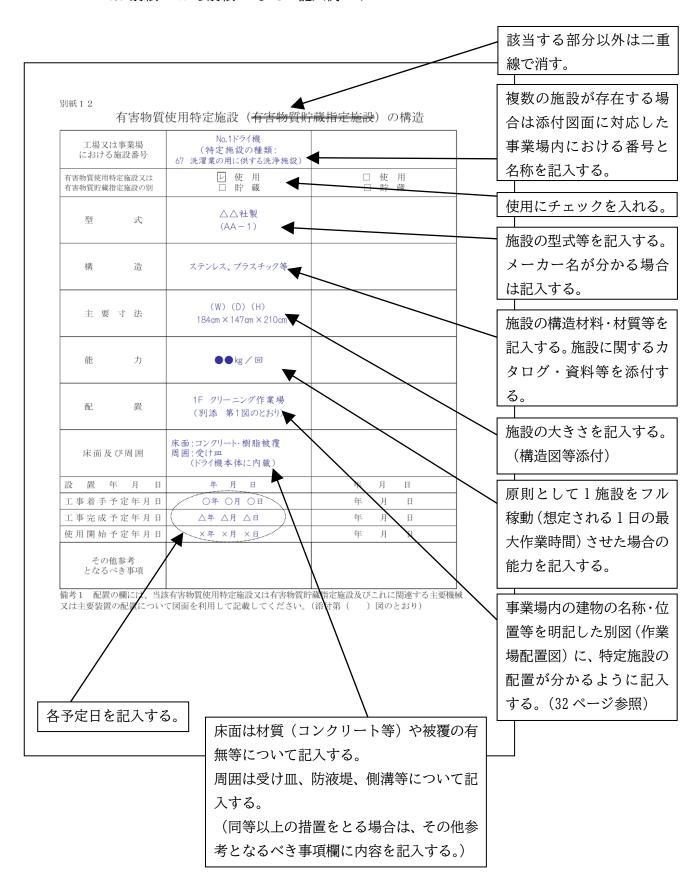
備考 有害物質貯蔵指定施設の場合には、用途別用水使用量の欄には記載しないでください。

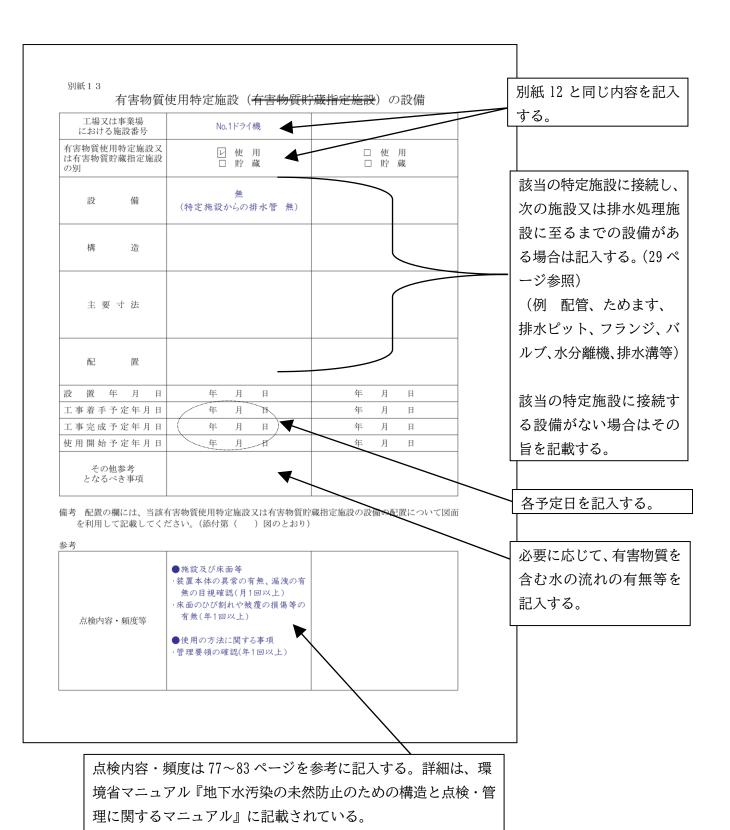


この図面は、別紙 12、別紙 13、別紙 14、別紙 15 の添付資料の例です。 既存の図面を活用し、不足する箇所を追記して作成した図面でも構いません。

② 合流式下水道地域の事業場が有害物質使用特定施設を設置する場合 ②のイ クリーニング業 [33 ページから 35 ページまで]

※ 別紙 12 から別紙 14 までの記入例のみ





https://www.env.go.jp/water/chikasui/brief2012.html

別紙14 有害物質使用特定施設(有害物質貯蔵指定施設)の使用の方法 する。 工場又は事業場 No.1ドライ機 における施設番号 有害物質使用特定施設又 レ 使 用 使 用 □ 使 □ 貯 は有害物質貯蔵指定施設 □貯蔵 (32ページ参照) 1F クリーニング作業場 設 置 場 所 (別添 第1図のとおり) 操業の系統 洗濯→乾燥→プレス 使用時間間隔 10時から16時 する。 1日当たりの使用時間 4時間~6時間 使用の季節的変動 春、秋が多い パーク溶剤 〇1/日 原材料(消耗資材を含む。) (ドライ機と回収装置で循環) の種類、使用方法及び1 日当たりの使用量(有害 有害物質種類: 物質使用特定施設の場合 テトラクロロエチレン に限る。) 記入する。 貯蔵する有害物質の種類 (有害物質貯蔵指定施設 の場合に限る。) 具体的に スラッジ・廃液等は、屋内の廃棄 物置場(ステンレス製受け皿付) で、ドラム缶内に密封保管し、定 その他参考 となるべき事項 期的に産廃処理 備考 有害物質貯蔵指定施設の場合には、使用時間間隔の欄及び 日当たりの使用時間の欄には、それぞれ 用時間間隔及び使用時間を記載してくだ 当該施設への有害物質を含む水の供給時における当該施設の使 さい。 る。 必要に応じて排水の状況や処理の 方法について記入する。 例) 3か月に一度産廃処理

別紙 12 と同じ内容を記入

別図(作業場配置図)の設 置場所に印をつける。

特定施設を含む操業の系 統(フローシート)を記入 する。この欄に記入できな い場合は別添資料に記入

1日のうち使用する時間 帯を記入する。隔日等の場 合は、その旨記入する。

1日当たりの使用時間を

季節変動がある場合には

4月~5月 多い 12月~1月 少ない などのように記入する。

特定施設で使用する原材 料(消耗資材を含む。)の 種類、使用方法、含まれる 有害物質の種類及び1日 当たりの使用量を記入す

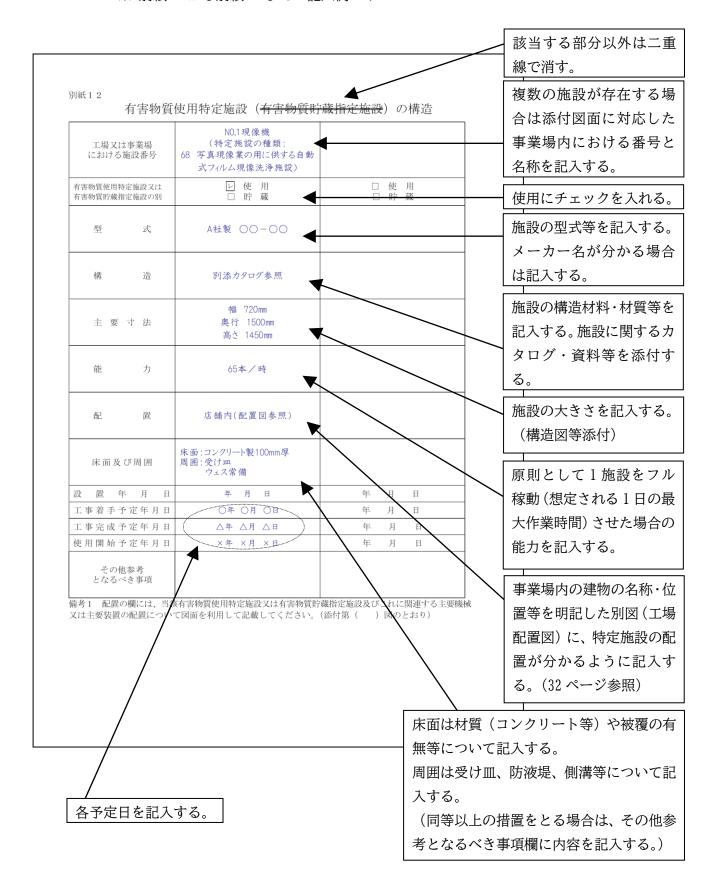
1月当たりの使用量を記 入してもよい。

この欄に記入できない場 合は、別途資料を作成し、 必要に応じて安全データ シート等を添付する。

② 合流式下水道地域の事業場が有害物質使用特定施設を設置する場合

②のウ 写真現像業 [36 ページから 38 ページまで]

※ 別紙 12 から別紙 14 までの記入例のみ



別紙 12 と同じ内容を記入 別紙13 する。 有害物質使用特定施設(有害物質貯蔵指定施設) 工場又は事業場 NO.1現像機 該当の特定施設に接続し、 有害物質使用特定施設又 □ 使 用 □ 貯 蔵 □ 使 用 は有害物質貯蔵指定施設 次の施設又は排水処理施 口 貯 蔵 の別 設に至るまでの設備があ 設 備 (特定施設からの排水管 無) る場合は記入する。(29ペ ージ参照) (例 配管、ためます、排 水ピット、フランジ、バル 主要寸法 ブ、排水溝等) 該当の特定施設に接続す 置 る設備がない場合はその 置年月 旨を記載する。 工事着手予定年月日 年 年 月 H · 月 H 工事完成予定年月日 使用開始予定年月日 月 H., その他参考 有害物質を含む水は回収されるた となるべき事項 め、流れない。 各予定日を記入する。 備考 配置の欄には、当該有害物質使用特定施設又は有害物質貯蔵指定施設の設備の配置について図面 を利用して記載してください。(添付第()図のとおり) ●施設及び床面等 必要に応じて、有害物質を 装置本体の異常の有無、漏洩の有 含む水の流れの有無等を 無の目視確認(月1回以上) ・床面のひび割れや被覆の損傷等の 記入する。 有無(年1回以上) 点検内容・頻度等 ●使用の方法に関する事項 ・管理要領の確認(年1回以上) 点検内容・頻度は77~83ページを参考に記入する。詳細は、環 境省マニュアル『地下水汚染の未然防止のための構造と点検・管 理に関するマニュアル』に記載されている。 https://www.env.go.jp/water/chikasui/brief2012.html

別紙 12 と同じ内容を記入 する。 別紙14 有害物質使用特定施設(有害物質貯蔵指定施設)の使用の方法 別図(店舗内配置図)の設 工場又は事業場 置場所に印をつける。 N0.1現像機 における施設番号 (32ページ参照) 有害物質使用特定施設又 □ 使 用 □ 貯 蔵 □ 使□ 貯 使 用 は有害物質貯蔵指定施設 蔵 特定施設を含む操業の系 統(フローシート)を記入 設置場所 店舗内(配置図参照) する。この欄に記入できな 発色現像→漂白→水洗→定着 →水洗→安定→乾燥 い場合は別添資料に記入 操業の系統 する。 使用時間間隔 毎日(10時~20時) 1日のうち使用する時間 1日当たりの使用時間 6時間 帯を記入する。隔日等の場 合は、その旨記入する。 使用の季節的変動 特になし 1日当たりの使用時間を OL/B OL/B OL/B ①現像液 原材料(消耗資材を含む。) ②定着液 記入する。 の種類、使用方法及び1 日当たりの使用量(有害 ③安定剤 物質使用特定施設の場合 有害物質種類: 季節変動がある場合には 具体的に 貯蔵する有害物質の種類 4月~5月 多い (有害物質貯蔵指定施設 なし の場合に限る。) 12月~1月 少ない などのように記入する。 フィルム現像機の廃液は全て委託 その他参考 となるべき事項 業者が回収する。 特定施設で使用する原材 料(消耗資材を含む。)の 備考 有害物質貯蔵指定施設の場合には、使用時間間隔の欄及び1日 当たりの使用時間の欄には、それぞれ 種類、使用方法、含まれる 当該施設への有害物質を含む水の供給時における当該施設の使用 時間間隔及び使用時間を記載してくだ さい。 有害物質の種類及び1日 当たりの使用量を記入す る。 必要に応じて排水の状況や処理の 1月当たりの使用量を記 方法について記入する。 入してもよい。 例) 3か月に一度産廃処理 この欄に記入できない場 合は、別途資料を作成し、 必要に応じて安全データ シート等を添付する。