

工場等立入調査票の作成方法について(高島環境事務所)

以下に基づき、工場等立入調査票を作成して下さい。調査票に書ききれない場合は、別途資料を作成して添付して下さい。

立入調査票様式は、高島環境事務所 HP からダウンロードできます。

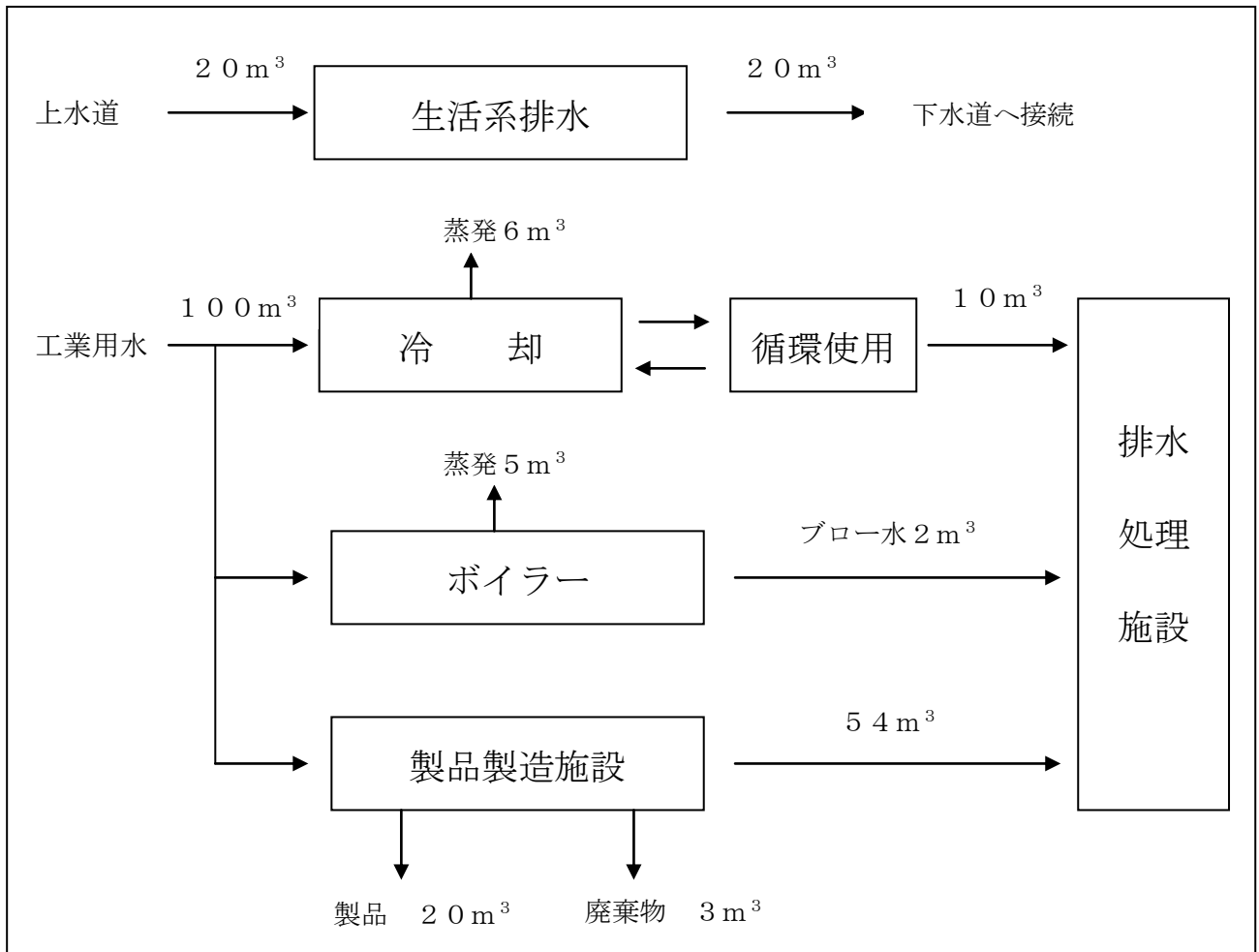
(<http://www.pref.shiga.lg.jp/ippan/kankyoshizen/kankyou/19902.html>)

| 生産工程図(フローシート)  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>・水質特定施設、ばい煙発生施設(粉じん、VOC 含)、騒音発生施設等に該当する生産施設を中心としたフローシートを記入して下さい。</li> <li>・排水処理施設、廃ガス処理施設がある場合も、フローシート中に記入して下さい。</li> </ul> |  |
| 水質・土壌・地下水関係  |  |
| 特定施設(水質)   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・水質汚濁防止法施行令別表第 1、滋賀県公害防止条例施行規則別表第 1 に掲げる特定施設の番号、種類および基数を記入して下さい。</li> <li>・有害物質(水質汚濁防止法施行令第 2 条)を使用している場合、有害物質名を「使用する水質有害物質」の欄に記入して下さい。</li> </ul>  |
| 用水量・排水量  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・1日あたりの用水量および排水量を記入して下さい。</li> <li>・排水の放流先(河川または下水道)に○印をして下さい。</li> <li>・記入例を参考にして「用排水量マスマランスシート」を作成して下さい。(用水量と排水量+蒸発量+事業所外移動(製品混入、廃棄物等)は同量になります。記入漏れや量の過不足がないように記入して下さい。)</li> </ul>                         |
| 排水の処理方法  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・排水の処理をしている場合、その処理方法(物理化学処理、凝集沈殿、凝集加圧浮上、pH 調整、活性汚泥、活性炭処理等)の流れを記入または図示して下さい。</li> </ul>  |
| 排水経路図  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・敷地全体の排水の流れ(雨水排水経路を含む)を図示して下さい。</li> <li>・排水口(雨水排水口を含む)も記入して下さい。</li> </ul>   |
| 土壌汚染・地下水汚染未然防止対策   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・水質汚濁防止法第 5 条第 3 項および滋賀県公害防止条例第 21 条第 3 項で定める「有害物質貯蔵指定施設」の有無を記入して下さい。</li> <li>・滋賀県公害防止条例第 29 条の 5 に基づく地下水監視井戸の有無および地下水浄化の有無について記入して下さい。</li> <li>・監視井戸有の場合は、排水経路図にその位置を図示し、最近の地下水調査結果の写しを添付して下さい。</li> </ul> |
| 排水自主検査結果   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・最近の排水自主検査結果の写しを添付し、測定頻度を記入して下さい。</li> </ul>  |
| 大気関係   |  |
| ばい煙発生施設  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・大気汚染防止法施行令別表第 1、滋賀県公害防止条例施行規則別表第 2 に基づく番号、種類、基数、規模(伝熱面積、火格子面積、焼却能力等)を記入して下さい。</li> <li>・使用する燃料(A 重油、都市ガス等)の種類を記入して下さい。</li> </ul>  |
| 揮発性有機化合物(VOC)排出施設  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・大気汚染防止法施行令別表第 1 の 2 に基づく番号、種類、基数、規模(送風能力等)を記入して下さい。</li> </ul>   |
| 粉じん発生施設(一般)  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・大気汚染防止法施行令別表第 2、別表第 2 の 2 に基づく番号、種類、基数、規模</li> </ul>   |

|                      |   |
|----------------------|---|
| 特定)                  | (ベルト幅、原動機の定格出力等)を記入して下さい。   |
| 排ガスの処理方法             | ・排ガスの処理をしている場合、その処理方法(バグフィルター、湿式集じん施設、煙突等)について記入して下さい。  |
| 排出ガス自主検査結果           | ・最近の排出ガス自主検査結果の写しを添付し、測定頻度を記入して下さい。   |
| 化学物質等                |   |
| PRTR 制度対象物質の使用       | ・特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律 (PRTR 法)に定める第 1 種指定化学物質(施行令第 1 条、別表第 1、462 物質)を使用している場合、使用物質名およびその年間使用量等を記入して下さい。                                   |
| ダイオキシン類排出施設          | ・ダイオキシン類対策特別措置法施行令別表第 1 および 2 に基づく番号、種類、基数、規模(火床面積、処理能力等)を記入して下さい。<br>・最近のダイオキシン濃度の測定の結果の写しを添付して下さい。  |
| 液体・粉類(燃料・油類・溶剤等)     | ・液体については、「ばい煙発生施設」の液体燃料、原材料の液体物質(溶剤、液状樹脂、醤油、食用油等)、製品(塗料、接着剤等)、排水処理薬剤(水酸化ナトリウム、硫酸、凝集剤等)、廃棄物(廃油、汚泥、廃酸、廃アルカリ等)の物質名、使用(発生)量、貯蔵方法(地上タンク等)、漏洩防止対策について記入して下さい。 |
| 騒音・振動・悪臭関係           |   |
| 騒音発生施設               | ・騒音規制法施行令別表第 1 に基づいて番号、種類、基数、規模(定格出力等)を記入して下さい。<br>・騒音規制区分を記入して下さい。   |
| 振動発生施設               | ・振動規制法施行令別表第 1 に基づいて番号、種類、基数、規模(定格出力等)を記入して下さい。<br>・振動規制区分を記入して下さい。   |
| 騒音・振動苦情の有無           | ・過去に騒音振動に関する苦情があった場合は、その内容(時期、状況、対策等)を記入して下さい。  |
| 悪臭物質                 | ・特定悪臭物質を使用している場合は、物質名と使用量等を記入して下さい。(表「特定悪臭物質一覧」を参照)<br>・過去に悪臭に関する苦情があった場合は、その内容(時期、状況、対策等)を記入して下さい。   |
| 廃棄物関係                |   |
| 廃棄物の種類               | ・廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令第 2 条、第 2 条の 4 に基づいて発生する廃棄物の種類を記入して下さい。<br>・特別管理産業廃棄物については、名称の後ろに(特管)と記入して下さい。  |
| 発生量                  | ・1 年間に発生する量を記入して下さい。<br>・汚泥は、脱水処理施設使用の場合、脱水前と脱水後の発生量を記入して下さい。   |
| 処理委託先                | ・収集運搬、中間処理、最終処分の委託先および委託先の許可番号を記入して下さい。   |
| 産業廃棄物保管場所の法令に基づく掲示板の | ・産業廃棄物保管場所の法令(廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第 8 条)に基づく掲示板の設置の有無について記入して下さい。   |

|  |  |
|--|--|
| 設置   |  |
| 焼却炉の有無   | ・焼却炉の有無について記入して下さい。  |
| PCBの有無   | ・PCB廃棄物(PCB使用コンデンサー等)の有無について記入して下さい。<br>・現在使用中のPCB使用機材についても記入して下さい。  |
| 特別管理産業廃棄物管理者   | ・特別管理産業廃棄物(廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令第2条の4)を発生する場合、特別管理産業廃棄物管理者の有無を記入して下さい。<br>・有の場合は、有資格者名を記入して下さい。                |
| <b>環境管理体制</b>  |  |
| 公害防止管理者等選任状況   | ・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いて公害防止統括者(代理者含)、公害防止主任管理者(代理者含)、公害防止管理者(代理者含)の選任が必要な場合、選任状況を記入して下さい。              |
| 環境事故の想定訓練・体制   | ・油漏れ、排水処理施設の異常等環境汚染に繋がるおそれのある想定される事故を記入し、その対応方法、訓練の実施等について記入して下さい。   |
| 環境マネジメントシステム取得の有無  | ・ISO14001、エコアクション21等の取得状況、公害防止協定の締結等について記入して下さい。   |
| <b>滋賀県低炭素社会づくりの推進に関する条例</b>  |  |
| 事業者行動計画書   | ・エネルギーの使用量(原油換算)について記入して下さい。<br>・事業者行動計画書の提出の有無について記入して下さい。<br>・エネルギー削減、CO <sub>2</sub> 削減に対する取組があれば記入して下さい。 |
| アイドリング・ストップに係る措置   | ・500m <sup>2</sup> 以上の駐車場(概ね35区画以上)の有無について記入して下さい。<br>・アイドリングストップに係る周知の有無について記入して下さい。                        |
| 自動車管理計画書   | ・事業者全体(滋賀県内)の自動車の保有について記入して下さい。<br>(注)事業用の自動車について記入するもので、従業員が通勤等に使用する自動車は含まれません。                             |
| <b>フロン関係</b>   |  |
| 各第一種特定製品   | ・フロン排出抑制法における第一種特定製品に該当する空調機器および冷蔵冷凍機器について、規模ごとに設置基数を記入して下さい。(コンプレッサー等も該当する場合があります。)                         |
| 点検および整備に係る記録の保全の有無   | ・記録簿(紙または電子ファイル)の保存の有無について記入して下さい。(記録簿の様式は問いません。)  |
| <b>別紙1「有害物質使用状況チェックシート」</b>  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>・有害物質の使用の有無および使用期間等を記入して下さい。過去に使用していたものについても記入して下さい。</li> <li>・有害物質の使用の有無に関わらず必ず作成し、提出して下さい。</li> </ul> |  |
| <b>別紙2「水質汚濁防止法の「事故時の措置」*1が必要な物質の使用状況チェックシート」</b>   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>・使用物質の有無を記入して下さい。</li> <li>・有害物質の使用の有無に関わらず必ず作成し、提出して下さい。</li> </ul>                                    |  |

「用排水マスバランスシート(記入例)」



特定悪臭物質一覧

|    |              |    |             |
|----|--------------|----|-------------|
| 1  | アンモニア        | 12 | イソバレルアルデヒド  |
| 2  | メチルメルカプタン    | 13 | イソブタノール     |
| 3  | 硫化水素         | 14 | 酢酸エチル       |
| 4  | 硫化メチル        | 15 | メチルイソブチルケトン |
| 5  | 二硫化メチル       | 16 | トルエン        |
| 6  | トリメチルアミン     | 17 | スチレン        |
| 7  | アセトアルデヒド     | 18 | キシレン        |
| 8  | プロピオンアルデヒド   | 19 | プロピオン酸      |
| 9  | ノルマルブチルアルデヒド | 20 | ノルマル酪酸      |
| 10 | イソブチルアルデヒド   | 21 | ノルマル吉草酸     |
| 11 | ノルマルバレルアルデヒド | 22 | イソ吉草酸       |