様式第１０(第９条の２関係)

年　　月　　日

|  |  |
| --- | --- |
|  福 山 市 長 様 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 届出者　 | 氏名又は名称及び住所並びに法人にあってはその代表者の氏名 |

　水質汚濁防止法第１４条第３項の規定により、汚濁負荷量の測定手法について、次のとおり届け出ます。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| △汚濁負荷量の測定手法 | 別紙のとおり。 | ※備考 |  |

備考　１　△印の欄については、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。

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１－１

１　特定排出水の化学的酸素要求量、窒素含有量又はりん含有量（以下「指定項目」という。）に関する汚染状態、特定排出水の量、その他の汚濁負荷量の測定に必要な事項の計測方法及び計測場所

(１) 特定排出水、特定排出水以外の排出水又は排出水（以下「特定排出水等」という。）の指定項目に関する汚染状態の計測場所及び特定排出水等又は用水の量の計測場所

ア　用水及び排水の系統における計測場所の配置

　　　　　　　　別図　　１　　のとおり

イ　工場事業場内における計測場所の位置

　　　　　　　　別図　　２　　のとおり

別紙１－２

(２) 特定排出水等の指定項目に関する汚染状態の計測方法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指定項目の別 |  |  |
| 計測場所 | 名　　　　　称 |  |  |
| 種　　　　　類 |  |  |
| 計測方法及び計測頻度 | 計　測　方　法 | 告示　別記１（　　） | 告示　別記１（　　） |
| 計　測　頻　度 |  |  |
| 告示別記1(3)又は(4)の場合は根拠 | 県告示　別表第　の　 | 県告示　別表第　の　 |
| 計測器等の種類 | 計　測　原　理 |  |  |
| 選　定　根　拠 | 別添１－　　　のとおり | 別添１－　　　のとおり |
| 計　測　器　等　の　型　式指定計測法の場合は計　測　実　施　者　名 |  |  |
| 告示別記1(1)又は(4)の場合の換算式等化学的酸素要求量に係る測定の場合のみ記入すること | 換算式及び相関係数(ｒ)ｙ：指定計測ｘ：計 測 器 | 　ｙ＝　(ｒ＝　　　　　　) | 　ｙ＝　(ｒ＝　　　　　　) |
| 根　　　　　拠 | 別添２－　　　のとおり | 別添２－　　　のとおり |
| 算　定　方　法 |  |  |
| 工期等の予定年月日 | 工　事　着　手 | 　　　 年　　 　月　 　　日 | 　　　 年　 　　月　 　　日 |
| 工　事　完　成 | 　　　 年　 　　月　 　　日 | 　　 　年　 　　月　 　　日 |
| 使　用　開　始 | 　　　 年　 　　月　 　　日 | 　　 　年　　 　月　 　　日 |
| 指定項目に関する汚染状態に係るもの | 種　　　　　類 |  |  |
| 排　水　時　間 |  |  |
| 通　常　濃　度 | 　　　　　　ｍg/l | 　　　　　　ｍg/l |
|  | 　　　　ｍg/l～ 　　　ｍg/l | 　　　　ｍg/l～ 　　　ｍg/l |
| 組　成　変　動 |  |  |
| 妨　害　物　質 |  |  |
| 備考 |  |  |

別紙１－３

(３) 特定排出水等又は用水の量の計測方法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指定項目の別 |  |  |
| 計測場所 | 名　　　　　称 |  |  |
| 種　　　　　類 |  |  |
| 計測方法及び計測頻度 | 計　測　方　法 | 告示　別記２（　　） | 告示　別記２（　　） |
| 計　測　頻　度 |  |  |
| 告示別記２(３)の場合は根拠 | 県告示　別表第　の　 | 県告示　別表第　の　 |
| 流量計等の種類 | 計　測　原　理 |  |  |
| 選　定　根　拠 | 別添３－　　　のとおり | 別添３－　　　のとおり |
| 流　量　計　等　の　型　式告示別記２の(３)の場合は流量算定の方法も記入する |  |  |
| 用水の量を計測する場合の換算式等 | 換算式及び相関係数(ｒ)　ｙ：排出水　ｘ：用　水 | 　ｙ＝　　(ｒ＝　　　　) | 　ｙ＝　　(ｒ＝　　　　) |
| 根　　　　　拠 | 別添４－　　　　のとおり | 別添４－　　　　のとおり |
| 算　定　方　法 |  |  |
| 工期等の予定年月日 | 工　事　着　手 | 　　　 年　　 　月　　 　日 | 　　　 年　 　　月　　 　日 |
| 工　事　完　成 | 　　　 年　 　　月　　 　日 | 　　 　年　 　　月　　 　日 |
| 使　用　開　始 | 　　　 年　 　　月　　 　日 | 　　 　年　　 　月　　 　日 |
| (量に係るもの） | 種　　　　　類 |  |  |
| 排　水　時　間 |  |  |
| 通常の流量（流速） | ｍ３/分(　　 cm/秒) |  ｍ３/分(　 　cm/秒) |
| 流量（流速）の変動幅 |  ｍ３/分～　 　 ｍ３/分(　 　cm/秒～　 　 cm/秒 ) |  ｍ３/分～　 　 ｍ３/分(　 　cm/秒～　 　 cm/秒 ) |
| 排水の逆流の有無（時間） |  |  |
| 妨害物質等 |  |  |
| 備考 |  |  |

別紙２

２　特定排出水の１日当たりの汚濁負荷量の算定方法

(１) 各計測場所における汚濁負荷量の算定方法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指定項目の別 |  |  |
| 計測場所 |  |  |
| 特定排出水等の指定項目に係る汚染状態 | 計測器等の種類 |  |  |
| 計　測　頻　度 |  |  |
| 換算式等化学的酸素要求量に係る測定の場合のみ記入すること。 |  |  |
| 特定排出水等の量 | 流量計等の種類 |  |  |
| 計　測　頻　度 |  |  |
| 換算式等 |  |  |
| 汚濁負荷量の算定方法 | 算定式 |  |  |
| 算定方法 |  |  |
| 各計測場所における汚濁負荷量 | 濃度（通常） |  　　ｍg/l |  　　ｍg/l |
| 排水量（日平均） | 　　　　ｍ３/日 | 　　　　ｍ３/日 |
| 負荷量（通常）(全体に占める割合) | 　　　　ｋg/日（　　　　　　％） | 　　　　ｋg/日（　　　　　　％） |
| 備考 |  |  |

(２) 工場・事業場全体の負荷量算定式及び算定方法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指定項目の別 |  |  |
| 汚濁負荷量算定式 |  |  |
| 算定方法 |  |  |
| 告示第４の方法による場合は根拠 |  |  |

別紙３

３　その他汚濁負荷量の測定方法について参考となるべき事項

(１) 特定排出水の指定項目に関する汚染状態の計測方法別の計測場所数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 指定項目の別 | 計測の方法 | 計測器等の種類 | 計測頻度 | 計測場所数 | 備考 |
|  | 告示別記１(　) |  |  |  |  |
|  | 告示別記１(　) |  |  |  |  |
|  | 告示別記１(　) |  |  |  |  |
|  | 告示別記１(　) |  |  |  |  |
|  | 告示別記１(　) |  |  |  |  |

(２) 特定排出水等又は用水の量の計測方法別の計測場所数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 指定項目の別 | 計測の方法 | 流量計等の種類 | 計測頻度 | 計測場所数 | 備考 |
|  | 告示別記２(　) |  |  |  |  |
|  | 告示別記２(　) |  |  |  |  |
|  | 告示別記２(　) |  |  |  |  |
|  | 告示別記２(　) |  |  |  |  |
|  | 告示別記２(　) |  |  |  |  |

(３) 工場・事業場の規模等

|  |  |
| --- | --- |
| 排水量（冷却水等を含む全排水量） | 　　日平均　　　　　　　　　　　　　　　　　　ｍ３/日　　最　大　　　　　　　　　　　　　　　　　　ｍ３/日 |
| 特定排出水量 | 　　日平均　　　　　　　　　　　　　　　　　　ｍ３/日　　最　大　　　　　　　　　　　　　　　　　　ｍ３/日 |
| 資　本　金（出資金） | 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　円 |
| 従　業　員　数 | 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　人 |