様式第10（規則第9条の2関係）

**汚濁負荷量測定手法届出書**

　　年　　月　　日

川崎市長 殿

届出者

郵便番号(　　　　　) 電話番号(　　　　　　　　　　　)

(氏名又は名称及び住所なら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 |  |
| △汚濁負荷量の測定手法 | 別紙のとおり | ※備　　考 |  |

備考 1　△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。

１　事業場概要

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 事業場全体の  排出水の量 | | 通常 | | ｍ３／日 | 最大 | ｍ３／日 |
|  | 特定排出水 | 通常 | | ｍ３／日 | 最大 | ｍ３／日 |
| 非特定排出水 | 通常 | | ｍ３／日 | 最大 | ｍ３／日 |
| 排水系統及び測定場所に関する概要図 | | 別図１ | | | | |
| 事業場平面図 | | 別図２ | （用水、排水系統、特定排出水の採取場所、（自動計測の場合は、計測器設置場所及び水量計測場所）を書き込むこと。） | | | |

２　汚濁負荷量測定方法概要

　　　採用する測定方法に○印を付けること。（複数選択可）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| （１）　化学的酸素要求量 （２）　窒素含有量 | | | | |
| 採用 | 方　　法 |  | 採用 | 方　　法 |
|  | 水質自動計測器（記録式） |  | 水質自動計測器（記録式） |
|  | コンポジットサンプラー＋指定計測法（JIS法） |  | コンポジットサンプラー＋指定計測法（JIS法） |
|  | 指定計測法（JIS法） |  | 指定計測法（JIS法） |
|  | 簡易COD計 |  |  |
| （３）　りん含有量 | | （４）　排水量 | |
| 採用 | 方　　法 | 採用 | 方　　法 |
|  | 水質自動計測器（記録式） |  | 流量計又は流速計（記録式） |
|  | コンポジットサンプラー＋指定計測法（JIS法） |  | 積算体積法（記録式） |
|  | 指定計測法（JIS法） |  |  | JIS法その他同程度の方法 |
|  |  |  |  | 用水量の計測による方法 |
|  |  |  |  |  |

その他参考となるべき事項

|  |  |
| --- | --- |
| 担当部課及び  担当者 | 部 課  　担当者  電話(　　　　　　　　　　　　)　FAX(　　　　　　　　　　　　　)  E-mail(　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ※ | | | | | | | |
| 汚濁負荷量算定の差し引き方式採用の有無（有・無）  計測方法についての特例対象の有無（有・無）  自動計測器台数（右表） | COD | | | | | T-N | T-P |
| 計 | COD | TOC | TOD | UV |  |  |
|  |  |  |  |  |

　　備考　※印の欄には記載しないこと。

3　特定排出水等の水質計測方法及び計測場所

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 計測場所  番号 | 計測方法  （計測器型式等） | 計測頻度  （採水時刻） | 工事着手予定年月日  工事完成予定年月日  使用開始年月日 | 備　　　考  （換算式、分析機関等） |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 排水量400m3/日以上で告示別記１(1)によらない場合、その根拠を記入すること。 | |  | | |

注）水質自動計測器を用いる場合は、下記の資料を添付すること。

□ 選定計測器の仕様（N,P計については性能基準も含む。）

□ 計測器の管理方法の概要

（保守点検、校正、清掃、試薬交換、廃液処理及び純水器保守点検等）

□ その他参考となるべき資料（機器選定及び換算式の根拠等）

4　特定排出水等の量の計測方法及び計測場所

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 計測場所  番号 | 計測方法  （計測器型式等） | 計測頻度  （計測時刻） | 工事着手予定年月日  工事完成予定年月日 | 備　　　考  （換算式、記録計の有無等） |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 排水量400m3/日以上で告示別記2(1)又は(2)によらない場合、その根拠を記入すること。 | |  | | |

注）流量計又は流速計（記録式）又は、積算体積法（記録式）を用いる場合は、下記の資料を添付すること。

□ 選定計測器の仕様

□ その他参考となるべき資料

5　特定排出水の一日当たりの汚濁負荷量の算定方法

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項目 | 計測場所 | 算定式 | 算定方法 | 特定排出水の濃度  (mg/L) | 特定排出水の量  　(m3/日) | 特定排出水の負荷量  (kg/日) | 負荷量の捕捉率  (%) |
| 化学的酸素要求量 |  |  |  |  |  |  |  |
| 合計 |  |  |  |  |  |  |
| 窒素含有量 |  |  |  |  |  |  |  |
| 合計 |  |  |  |  |  |  |
| りん含有量 |  |  |  |  |  |  |  |
| 合計 |  |  |  |  |  |  |

注）算定の方法を下の表から選択し、上記の表の｢算定の方法｣の欄に番号と具体的な算定方法を記入してください。

|  |  |
| --- | --- |
| 算定の方法 | 1．時間平均水質×時間積算水量  2．瞬時計測の水質×時間積算水量  3．瞬時計測の水質×瞬時計測の水量  4．その他（具体的に記入） |

別図1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 排水系統及び測定場所に関する概要図 | | | | | |
|  | 計測場所凡例（下記の番号を用いて記入すること） | | | |  |
|  | 項目 | 項目詳細 | 記入用番号 | 備　　考 |  |
|  | 水質 | COD |  |  |  |
|  | T-N |  |  |  |
|  | T-P |  |  |  |
|  | 水量 | 排出水 |  |  |  |
|  | 用水 |  | 用水量の計測方法による場合のみ記入 |  |
|  |  |  |  |  |  |