大気汚染防止法・様式第1

ばい煙発生施設設置（使用、変更）届出書

　　年　　月　　日

明 石 市 長　殿

　　　　　　　　　　　　　　　　　　 　届出者　住 所（法人にあっては、主たる事務所の所在地）

|  |
| --- |
| 〒 |
|  |

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 　氏 名（法人にあっては、名称及び代表者の氏名）

|  |
| --- |
|  |

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 　担当者氏名

|  |
| --- |
|  |
| 電 話 |

大気汚染防止法第6条第1項（第7条第1項、第8条第1項）の規定により、ばい煙発生施設について、次のとおり届け出ます。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 工場又は事業場の名称 |  | ※ 整理番号 |  |
| 工場又は事業場の所在地 | 〒 | ※ 受理年月日 |  |
|  |
| ばい煙発生施設の種類 |  | ※ 施設番号 |  |
| ばい煙発生施設の構造 | 別紙1のとおり。 | ※ 審査結果 |  |
| ばい煙発生施設の使用の方法 | 別紙2のとおり。 | ※ 備　　考 |  |
| ばい煙の処理の方法 | 別紙3のとおり。 |

備考　１　ばい煙発生施設の種類の欄には、大気汚染防止法施行令別表第1に掲げる項番号及び名称を記載すること。

２　※印の欄には、記載しないこと。

３　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ること。

４　届出書及び別紙の大きさは、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。

大気汚染防止法・様式第1・別紙1

ば い 煙 発 生 施 設 の 構 造

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 工場又は事業場における施設番号 | | |  |  |
| 名称及び型式 | | |  |  |
| 設置年月日 | | | 年　　月　　日 | 年　　月　　日 |
| 着手予定年月日 | | | 年　　月　　日 | 年　　月　　日 |
| 使用開始予定年月日 | | | 年　　月　　日 | 年　　月　　日 |
| 規　　　　　　　　　　　　　模 | 伝熱面積 | (㎡) |  |  |
| 燃料の燃焼能力 （重油換算※ L/h） | |  |  |
| 原料の処理能力 | (t/ｈ) |  |  |
| 火格子面積又は 羽口面断面積 | (㎡) |  |  |
| 変圧器の定格容量 | (kVA) |  |  |
| 触媒に付着する 炭素の燃焼能力 | (㎏/ｈ) |  |  |
| 焼却能力 | (㎏/ｈ) |  |  |
| 乾燥施設の容量 | (㎥) |  |  |
| 電流容量 | (kA) |  |  |
| ポンプの動力 | (kW) |  |  |
| 合成・漂白・濃縮能力 | (㎏/ｈ) |  |  |

備　考 　　1．設置届出の場合には着手予定年月日及び使用開始予定年月日の欄に、使用届出の場合には設置年月日の欄に、変更届出の場合には設置年月日、着手予定年月日及び使用開始予定年月日の欄に、それぞれ記載すること。

2．規模の欄には、大気汚染防止法施行令別表第1の中欄に掲げる施設の当該下欄に規定する項目について記載すること。

3．ばい煙発生施設の構造概要図を添付すること。概略図は、主要寸法を記入し、日本産業規格A4の大きさに縮小したもの又は既存図面等を用いること。

* 重油換算は下記の表によって行ってください。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 重油　１ リットル | 液体燃料　１ リットル | | |
| ガス燃料　１.６ ｍ3 | | |
| 固体燃料　１.６ ｋｇ | | |
| ガス機関・ガソリン機関  の気体燃料の場合 | 重油換算量(L/h)＝ | (気体燃料の発熱量 kcal/Nm3) | × 気体燃料の定格使用量(Nm3/h) |
| 9,600 kcal/h |

大気汚染防止法・様式第1・別紙2

ばい煙発生施設の使用の方法

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 工場又は事業場における施設番号 | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 使用状況 | | 1日の使用時間及び 月使用日数等 | | | | | 時～ | | | | | | | | 時 | | | | 時～ | | | | 時 | | | | | |
| 時間/回 | | | | | 回/日 | | | | 日/月 | | | 時間/回 | | | 回/日 | | | | 日/月 | | |
| 季節変動 | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 原 材 料  （ばい煙の発生に影響のあるものに限る） | | 種　　　　　　　　　　類 | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 使用割合 | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 原材料中の成分割合 | | | | （％） | いおう分 | | |  | | | | 鉛分 | | | |  | いおう分 | |  | | | | 鉛分 | | |  |
| ｶﾄﾞﾐｳﾑ分 | | |  | | | | 弗素分 | | | |  | ｶﾄﾞﾐｳﾑ分 | |  | | | | 弗素分 | | |  |
| 1日の使用量 | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 燃 料 又  は 電 力 | | 種　　　　　　　　　　類 | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 燃料中の成分割合 | | | | （％） | 灰　分 | | | | いおう分 | | | | | 窒素分 | | | 灰　分 | | | いおう分 | | | | 窒素分 | | |
|  | | | |  | | | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |
| 発熱量 | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 通常の使用量 | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 混焼割合 | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 排出ガス量 | | | | (m3/h) | 湿 り | | 最大 |  | | | | | 通常 | | | |  | | 最大 |  | | | | 通常 | | |  | |
| 乾 き | | 最大 |  | | | | | 通常 | | | |  | | 最大 |  | | | | 通常 | | |  | |
| 排出ガス温度 | | | | | ( ℃ ) | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 排出ガス中の酸素濃度 | | | | | ( ％ ) | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| ばい煙の濃度 | ばいじん | | | | (g/ m3) | | 最大 | |  | | | | 通常 | | | |  | | 最大 |  | | | | 通常 | | |  | |
| いおう酸化物 | | | | (容量比ppm) | | 最大 | |  | | | | 通常 | | | |  | | 最大 |  | | | | 通常 | | |  | |
| カドミウム及び その化合物 | | | | (㎎/m3) | | 最大 | |  | | | | 通常 | | | |  | | 最大 |  | | | | 通常 | | |  | |
| 塩　　　　　　　素 | | | | (㎎/m3) | | 最大 | |  | | | | 通常 | | | |  | | 最大 |  | | | | 通常 | | |  | |
| 塩化水素 | | | | (㎎/m3) | | 最大 | |  | | | | 通常 | | | |  | | 最大 |  | | | | 通常 | | |  | |
| 弗素、弗化水素 及び弗化珪素 | | | | (㎎/m3) | | 最大 | |  | | | | 通常 | | | |  | | 最大 |  | | | | 通常 | | |  | |
| 鉛及びその化合物 | | | | (㎎/m3) | | 最大 | |  | | | | 通常 | | | |  | | 最大 |  | | | | 通常 | | |  | |
| 窒素酸化物 | | | | (容量比ppm) | | 最大 | |  | | | | 通常 | | | |  | | 最大 |  | | | | 通常 | | |  | |
| ばい煙量 | | | いおう酸化物 | | (m3/h) | | 最大 | |  | | | | 通常 | | | |  | | 最大 |  | | | | 通常 | | |  | |
| 参考事項 | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

備考　１　原材料中の成分割合(％)の欄及び燃料中の成分割合(％)の欄の記載にあたっては、重量比％又は容量％の別を明らかにすること。

２　排出ガス量及びばい煙量については、温度が零度であつて圧力が１気圧の状態（この項において「標準状態」という。）にお

ける量に、ばい煙の濃度については、標準状態における排出ガス１立方メートル中の量に、それぞれ換算したものとする。

３　ばい煙の濃度は、乾きガス中の濃度とすること。

４　ばい煙の濃度は、ばい煙処理施設がある場合には、処理後の濃度とすること。

５　参考事項の欄には、ばい煙の排出状況に著しい変動のある施設についての一工程中の排出量の変動の状況、窒素酸化物の発

生抑制のために採っている方法等を記載するほか、ガスタービン、ディーゼル機関、ガス機関又はガソリン機関については、

常用又は非常用（専ら非常時において用いられるものをいう。）の別を明らかにすること。

大気汚染防止法・様式第1・別紙3　　　　　ば い 煙 の 処 理 の 方 法

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ばい煙処理施設の工場又は 事業場における施設の番号 | | | | | |  | | | |  | | | |
| 処理に係るばい煙発生施設の工場又は  事業場における施設番号 | | | | | |  | | | |  | | | |
| ばい煙処理施設の種類、名称及び型式 | | | | | |  | | | |  | | | |
| 設置年月日 | | | | | | 年　　月　　日 | | | | 年　　月　　日 | | | |
| 着手予定年月日 | | | | | | 年　　月　　日 | | | | 年　　月　　日 | | | |
| 使用開始予定年月日 | | | | | | 年　　月　　日 | | | | 年　　月　　日 | | | |
| 処　　　理　　　能　　　力 | 排出ガス量 | | (m3/h) | | 最大 |  | | | |  | | | |
| 通常 |  | | | |  | | | |
| 排出ガス温度 | | （℃） | | 処理前 |  | | | |  | | | |
| 処理後 |  | | | |  | | | |
| ばい煙の濃度 | ばいじん  (g/Nm3) | | | 処理前 |  | | | |  | | | |
| 処理後 |  | | | |  | | | |
| いおう酸化物  (容量比ppm) | | | 処理前 |  | | | |  | | | |
| 処理後 |  | | | |  | | | |
| カドミウム及び  その化合物(㎎/m3) | | | 処理前 |  | | | |  | | | |
| 処理後 |  | | | |  | | | |
| 塩 素  (㎎/m3) | | | 処理前 |  | | | |  | | | |
| 処理後 |  | | | |  | | | |
| 塩 化 水 素  (㎎/m3) | | | 処理前 |  | | | |  | | | |
| 処理後 |  | | | |  | | | |
| 弗素、弗化水素及び  弗化珪素　(㎎/m3) | | | 処理前 |  | | | |  | | | |
| 処理後 |  | | | |  | | | |
| 鉛及びその化合物  (㎎/m3) | | | 処理前 |  | | | |  | | | |
| 処理後 |  | | | |  | | | |
| 窒素酸化物  (容量比ppm) | | | 処理前 |  | | | |  | | | |
| 処理後 |  | | | |  | | | |
| ばい煙量 | いおう酸化物  （m3/h） | | 最大 | 処理前 |  | | | |  | | | |
| 処理後 |  | | | |  | | | |
| 通常 | 処理前 |  | | | |  | | | |
| 処理後 |  | | | |  | | | |
| 捕集効率　（％） | ばいじん | | | |  | | | |  | | | |
| いおう酸化物 | | | |  | | | |  | | | |
| カドミウム及びその化合物 | | | |  | | | |  | | | |
| 塩素 | | | |  | | | |  | | | |
| 塩化水素 | | | |  | | | |  | | | |
| 弗素、弗化水素及び弗化珪素 | | | |  | | | |  | | | |
| 鉛及びその化合物 | | | |  | | | |  | | | |
| 窒素酸化物 | | | |  | | | |  | | | |
| 使用状況 | 1日の使用時間及び月の使用日数等 | | | | | 時～ | | 時 | | 時～ | | 時 | |
| 時間/回 | 回/日 | | 日/月 | 時間/回 | 回/日 | | 日/月 |
| 季節変動 | | | | |  | | | |  | | | |
| 排出口の実高さ 　Ｈo （ｍ） | | | | | |  | | | |  | | | |
| 補正された排出口の高さ 　Ｈe （ｍ） | | | | | |  | | | |  | | | |
| 排出速度 （ ｍ/s ） | | | | | |  | | | |  | | | |

備考　１　設置届出の場合には着手予定年月日及び使用開始予定年月日の欄に、使用届出の場合には設置年月日の欄に、変更届出の場

合には設置年月日、着手予定年月日及び使用開始予定年月日の欄に、それぞれ記載すること。

２　排出ガス量及びばい煙量については、温度が零度であつて圧力が１気圧の状態（この項において「標準状態」という。）にお

ける量に、ばい煙の濃度については、標準状態における排出ガス１立方メートル中の量に、それぞれ換算したものとする。

３　ばい煙の濃度は、乾きガス中の濃度とすること。

４　補正された排出口の高さＨeは、大気汚染防止法施行規則第3条第2項の算出により算出すること。

５　ばい煙処理施設の構造図とその主要寸法を記入した概略図を添付すること。