

# ばい煙発生施設設置（使用、変更）届出書

年 月 日

沼津市長 ○○ ○○ 様

届出者  
フリガナ ヤマヅシミュキチョウ  
住所 沼津市御幸町16番1号  
株式会社 山田興業  
フリガナ ダイヒョウトリシマリヤク ヤマダタロウ  
氏名 代表取締役 山田太郎

〔氏名又は名称及び住所並びに法人にあつてはその代表者の氏名〕

〔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)―  
静岡県生活環境の保全等に関する条例第13条第1項(第14条第1項、第15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。

フリガナ ヤマダコウキョウヤマヅコウジョウ			
工場又は事業場の名称 (株)山田工業 沼津工場	※ 整理番号		
フリガナ ヤマヅシマルマルチョウ			
工場又は事業場の所在地 〒○○○-○○○ 沼津市○○町○番○号	※ 受理年月日	年 月 日	
ばい煙発生施設の種類 1. ボイラー	※ 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
- 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及び静岡県生活環境の保全等に関する条例施行規則別表第1に掲げる項番号及び施設の名称を記載すること。
  - ※印の欄には、記載しないこと。
  - 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。
  - 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。
  - 氏名（法人にあつてはその代表者の氏名）を記載し、押印することに代えて、本人（法人にあつてはその代表者）が署名することができる。
  - 次の事項を記載した書類を添付すること。
    - ばい煙量又はばい煙濃度
    - ばい煙の排出の方法
    - ばい煙発生施設及びばい煙処理施設の設置場所
    - ばい煙の発生及びばい煙の処理に係る操業の系統の概要
    - 煙道に排出ガスの測定箇所が設けられている場合には、その場所
    - 緊急連絡用の電話番号その他緊急時における連絡方法

## 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		1号ボイラー	
名称及び型式		〇〇社製ボイラー BR-12	
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 (m <sup>2</sup> )	27	
	燃料の燃焼能力 (重油換算□/h)	37	
	原料の処理能力 (t/h)		
	火格子面積又は 羽口面断面積 (m <sup>2</sup> )		
	変圧器の定格容量 (KVA)		
	触媒に付着する 炭素の燃焼能力 (kg/h)		
	焼却能力 (kg/h)		
	乾燥施設の容量 (m <sup>3</sup> )		
	電気容量 (KA)		
	ポンプの動力 (KW)		
合成・漂白・濃縮能力 (kg/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。概要図は、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または既存図面等を用いること。

## 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		1号ボイラー					
使用状況	1日の使用時間及び月使用日数等	8時～17時		時～時			
	季節変動	9時間/回 1回/日 25日/月		時間/回 回/日 日/月			
原材料 (ばい煙の発生に影響のあるものに限る。)	種類	なし					
	使用割合						
	原材料中の成分割合(%)	いおう分 カドミウム分	鉛分 弗素分	いおう分 カドミウム分	鉛分 弗素分		
	1日の使用量						
燃料又は電力	種類	都市ガス					
	燃料中の成分割合(%)	灰分	いおう分	窒素分 0.02	灰分	いおう分	窒素分
	発熱量	46,000 cal/kg					
	通常の使用量	58 Nm <sup>3</sup> /h					
	混焼割合						
排出ガス量 (Nm <sup>3</sup> /h)		湿り	最大 880	通常 800	最大	通常	
		乾き	最大 746	通常 746	最大	通常	
排出ガス温度(℃)		220					
排出ガス中の酸素濃度(%)		4					
ばい煙 の濃度	ばいじん (g/Nm <sup>3</sup> )	最大 0.02	通常 0.02	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 (mg/Nm <sup>3</sup> )	最大	通常	最大	通常		
	塩素(mg/Nm <sup>3</sup> )	最大	通常	最大	通常		
	塩化水素 (mg/Nm <sup>3</sup> )	最大	通常	最大	通常		
	弗素、弗化水素及び弗化珪素 (mg/Nm <sup>3</sup> )	最大	通常	最大	通常		
	鉛及びその化合物 (mg/Nm <sup>3</sup> )	最大	通常	最大	通常		
	窒素酸化物 (容量比ppm)	最大 90	通常 90	最大	通常		
ばい煙量	いおう酸化物 (Nm <sup>3</sup> /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%又は容量比%の別を明らかにすること。

2 ばい煙の濃度は、乾きガス中の濃度とすること。

3 ばい煙の濃度は、ばい煙処理施設がある場合は、処理後の濃度とすること。

4 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。

## 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番号		1号ボイラー			
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		1号煙突			
ばい煙処理施設の種類、名称及び型式		煙突			
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 (Nm <sup>3</sup> /h)	最大	870		
		通常			
	排出ガス温度 (℃)	処理前			
		処理後			
	ばいじん (g/Nm <sup>3</sup> )	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 (mg/Nm <sup>3</sup> )	処理前			
		処理後			
	塩素 (mg/Nm <sup>3</sup> )	処理前			
		処理後			
	塩化水素 (mg/Nm <sup>3</sup> )	処理前			
		処理後			
	弗素、弗化水素及び弗化珪素 (mg/Nm <sup>3</sup> )	処理前			
		処理後			
	鉛及びその化合物 (mg/Nm <sup>3</sup> )	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 (Nm <sup>3</sup> /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使用日数等 季節変動	8時～17時 9時間/回 1回/日 15日/月	時～ 時間/回 回/日 日/月		
排出口の実高さ及び内径H <sub>o</sub> ×D (m)		8.55×0.35φ			
陣笠の有無		あり			
補正された排出口の高さH <sub>e</sub> (m)		8.55			
排出速度 (m/s)		4.4			

- 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 ばい煙の濃度は、乾きガス中の濃度とすること。
  - 3 補正された排出口の高さH<sub>e</sub>は、大気汚染防止法施行規則第3条第2項及び静岡県生活環境の保全等に関する条例施行規則別表第2の1の注(3)の算式により算定すること。
  - 4 ばい煙処理施設の構造図とその主要寸法を記入した概要図を添付すること。

参考事項 (項目選定のものは、該当項目を○で囲むこと。)

資本金	千円	従業員数	人
主要製品		敷地面積	m <sup>2</sup>
都市計画法による用途地域		建物面積	m <sup>2</sup>
担当係		電話番号	市外 ( )
フリガナ		フリガナ	
担当者		公害防止管理者	
付近の見取図 (案内図)	下記のとおり・別添のとおり		
除じん方法			
窒素酸化物対策			
排煙脱硫の方法 (具体的に)			
他法令による許可・届出の状況 (手続)	事前協議 (静岡県生活環境の保全等に関する条例)	不要・未了・完了	( 年 月 日 提出 年 月 日 許可・受理 )
	電気事業法	不要・未了・完了	( 年 月 日 提出 年 月 日 許可・受理 )
		不要・未了・完了	( 年 月 日 提出 年 月 日 許可・受理 )
		不要・未了・完了	( 年 月 日 提出 年 月 日 許可・受理 )
環境マネジメントシステム導入の有無 (自社構築を含む)	無・有	( 審査登録 機関名 : 年 月 日 登録・構築 )	