

ばい煙発生施設設置（使用、変更）届出書

〇〇年〇〇月〇〇日

八 戸 市 長 殿

提出期限：着手予定年月日の 60 日前まで

〇〇県〇〇市〇〇 1 - 1 - 1

届出者 ●●株式会社
代表取締役 八戸 太郎
※押印不要

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	株式会社〇〇〇〇	※整理番号	
工場又は事業場の所在地	八戸市〇〇 1 - 1 - 1	※受理年月日	
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 1 ばい煙発生施設の種類欄には、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 A 4 とすること。

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		No.1		
名称及び型式		〇〇社製 〇〇ボイラー		
設置年月日	※既に設置済である場合のみ記載。	月 日	年 月 日	
着手予定年月日		〇年 〇〇月〇〇日		年 月 日
使用開始予定年月日		〇年 〇〇月〇〇日		年 月 日
規	伝熱面積 (m ²)	△△		
	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(m ²)			
	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 ³)			
	電流容量 (kA)			
模	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又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

工場等における施設番号		No.1					
使用状況	1日の使用時間及び 月使用日数等	0時～ 24時 24時間/回 1回/日 30日/月			時～ 時 時間/回 回/日 日/月		
	季節変動	なし					
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	
		カドミウム分	弗素分		カドミウム分	弗素分	
1日の使用量							
燃料又 は電力	種類	A重油					
	燃料中の成分割合	灰分 0.002%	いおう分 0.006%	窒素分 0.001%	灰分	いおう分	窒素分
	発熱量	○○○kcal/kg					
	通常の使用量 (L/h)	○○					
	混焼割合	専焼					
排出ガス量 (m ³ /h)	湿り	最大○○○	通常●●●		※ばい煙計算書により算出した数値を記載。		
	乾き	最大△△△	通常▲▲▲				
排出ガス温度	(°C)	○○					
排出ガス中の酸素濃度	(%)	○					
ばい煙 の濃度	ばいじん (g/m ³)	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 (mg/m ³)	最大	通常		最大	通常	
	塩素 (mg/m ³)	最大	通常		最大	通常	
	塩化水素 (mg/m ³)	最大	通常		※排出基準がかかる項目について記載。		
	弗素、弗化水素及び弗化珪素 (mg/m ³)	最大	通常		最大	通常	
	鉛及びその化合物 (mg/m ³)	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 (m ³ /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 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、ばい煙量については、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		No.1			
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		No.1			
ばい煙処理施設の種類、名称及び型式		煙突			
設置年月日	※既に設置済である場合に記載。	月 日	年 月 日		
着手予定年月日		○年 ○月 ○日		} ※ばい煙処理施設に ついて設置等工事を 行う場合に記載。	
使用開始予定年月日		○年 ○月 ○日			
処 理 能 力	排出ガス量 (m ³ /h)	最 大			
		通 常			
	排出ガス温度 (°C)	処理前			
		処理後			
	ばいじん (g/m ³)	処理前			
		処理後			
	いおう酸化物 (容量比ppm)	処理前			
		処理後			
	い カドミウム及びその 化合物 (mg/m ³)	処理前			
		処理後			
	煙 塩 素 (mg/m ³)	処理前			
		処理後			
	の 塩化水素 (mg/m ³)	処理前			
		処理後			
	濃 弗素、弗化水素及び 弗化珪素 (mg/m ³)	処理前			
		処理後			
度 鉛及びその化合物 (mg/m ³)	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 (m ³ /h)	最 大	処理前		
		通 常	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	一日の使用時間及び月使用日数等	時 ~ 時	時間/回 回/日 日/月	時 ~ 時 時間/回 回/日 日/月	
	季節変動	なし			
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)	○○			

ばい煙処理施設により
処理を行っている
場合に記入。
※捕集効率が 0%の項
目は記載不要。

- 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、ばい煙量については、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。
- 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項の算式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要図を添付すること。

参 考 事 項

◎事業場

工場・事業場名	(フリガナ) ●●株式会社○○工場	施設名	
業種(産業分類コード)	()		
担当部署・担当者名	●●課 八戸 次郎	TEL	0123-45-6789
		FAX	0123-45-6788
緊急時連絡先	担当部署 担当者 同上	TEL	
		FAX	
施工業者等連絡先	○○株式会社■●営業所 担当△△	TEL	1234-56-7890
		FAX	1234-56-7899

◎施設

項 目		数 値 等	
使用する燃料		A 重油・灯油・その他 ()	木くず・タイヤ・その他 ()
最大燃焼能力		▲▲ (ℓ/h・m ³ /h) ※液体燃料はℓ/h、気体燃料はm ³ /h	(kg/h・t/h) 固体燃料はkg/h 又は t/h
燃料の比重		0.82	
いおう分		0.006 (%)	(%)
バーナーの空気比		1.3	
最大排出ガス量		湿りガス ○○○ (m ³ /h)	乾きガス △△△ (m ³ /h)
排出ガス温度		○○ (°C)	
煙突	使用形態	単独使用・共用 (号と共用)	
	傘	有り (陣笠・フード・H形) ・無し	
排出口	形状	丸型	(直径 0.1 m ÷ 2) ² × 3.14 = 0.0785 m ²
		角型	m × m = m ²
	高さ	○○ (m)	
測定口	位置	屋内・屋外	高さ 3.0m
	足場	有り・無し	
ばい煙処理施設の有無		バグフィルター・サイクロン・その他 () 無し	
備考(変更内容等)			