

ばい煙特定施設を設置される方へ

浦安市環境保全条例に係るばい煙特定施設を設置される場合は、届出が必要となり、規制基準を遵守しなければなりません。

○ばい煙特定施設の届出方法

届 出 者	ばい煙特定施設を設置しようとする者
提 出 書 類	ばい煙特定施設設置届出書(第1号様式) 正本と写しを併せて2部
添 付 書 類	1. 工場等の事業経歴書 2. 工場等の見取図 3. 工場等の付近の見取図 4. 工場等の組織図 5. ばい煙特定施設の構造概要図(主要寸法を記入すること。) 6. ばい煙特定施設の配置図 7. ばい煙の発生及び処理に係る操業の系統の概要を説明する書類 8. ばい煙の量に関する説明書 9. ばい煙処理施設の構造概要図(主要寸法を記入すること。)
届出(様式)サイズ	A4
提 出 時 期	設置工事予定年月日の中60日前まで 遅れた場合は「遅延理由書」に理由を明記して添付してください。
届 出 先	浦安市環境部環境保全課 047-352-6482
備 考	- 書類はばい煙特定施設ごとに提出してください。 - 大気汚染防止法に基づく特定施設の届出は、葛南県民センター地域環境保全課に提出してください。 - ばい煙特定施設の種類、構造、使用の方法を変更しようとする場合は、変更予定年月日の中60日前までに「ばい煙特定施設種類等変更届出書」(第2号様式)を提出してください。

○ばい煙特定施設の対象となる施設

番号	施設の種類	規模又は能力
1	ボイラー(熱風ボイラーを含み、熱源として電気又は廃熱のみを使用するものを除く。)	日本工業規格B8201及びB8203に定めるところにより算定した伝熱面積が5平方メートル以上であること。
2	廃棄物焼却炉	火格子面積若しくは火床面積が1平方メートル以上又は焼却能力が1時間当たり100キログラム以上であること。

備考 次に掲げる施設は除く。

- 1 大気汚染防止法(昭和43年法律第97号)第2条第2項に規定するばい煙発生施設
- 2 電気事業法(昭和39年法律第170号)第2条第1項第16号に規定する電気工作物
- 3 ガス事業法(昭和29年法律第51号)第2条第13項に規定するガス工作物

○ばい煙特定施設に係る規制基準

次の式により算出した硫黄酸化物の量を排出口から大気中に排出されるばい煙の量の許容限度とする。

$$q = K \times 10^{-3} \times H e^2$$

q : ばい煙酸化物の排出量(Nm³/h)
 H : 次の式により補正された排出口の高さ(m)
 K : 1.75

$H_e = H_o + 0.65 (H_m + H_t)$	$H_m = \frac{0.795\sqrt{Q \cdot V}}{1 + \frac{2.58}{V}}$
$H_t = 2.01 \times 10^{-3} \cdot Q \cdot (T - 288) \cdot (2.30 \log J + \frac{1}{J} - 1)$	$J = \frac{1}{\sqrt{Q \cdot V}} (1460 - 296 \times \frac{V}{T - 288}) + 1$
Ho 排出口の実高さ (m) Q 温度15度における排出ガス量 (単位 m ³ /秒)	V 排出ガスの排出速度 (単位 m/秒) T 排出ガスの温度 (単位 絶対温度)

○ 注意事項

- ・ 計算方法や届出の記入に当たっては、千葉県環境生活部大気保全課作成の「事業者のための大気汚染防止法のてびき」を参考にして下さい。てびきは千葉県ホームページに掲載されています。

第1号様式（第4条第1項）

令和 年 月 日

電話番号

ばい煙特定施設の設置について、浦安市環境保全条例の規定により、次のとおり届け出ます。

工場等の概要	名称				
	所在地				
	業種				
	主要生産品目				
	常時勤務する従業員の数				
	敷地面積			建築面積	
	公害防止のための組織並びに担当責任者の職名及び氏名				
	通常の始業及び終業の時刻		始業時刻		時 分
終業時刻			時 分		
ばい煙特定施設の概要	種類（該当するものを○で囲むこと。）		1 ボイラー 2 廃棄物焼却炉		
	構造		別紙１のとおり。		
	使用の方法		別紙２のとおり。		
	ばい煙の処理の方法		別紙３のとおり。		
受付年月日				整理番号	

3 工場等の事業経歴書、工場等の見取図、工場等の付近の見取図及び工場等の組織図を添付すること。

別紙 1

ばい煙特定施設の構造

工場等における施設番号		
名称及び型式		
設置年月日		令和 年 月 日
着手予定年月日		令和 年 月 日
使用開始予定年月日		令和 年 月 日
規模 又は 能力	伝熱面積 (m^2)	
	火格子面積又は火床面積 (m^2)	
	焼却能力 (kg/h)	
添付 書類	1 ばい煙特定施設の構造概要図 (主要寸法を記入すること。) 2 ばい煙特定施設の配置図 3 ばい煙の発生及び処理に係る操業の系統の概要を説明する書類	

備考

- 1 新設の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、既設の届出の場合には設置年月日の欄に、それぞれ記入すること。
- 2 規模又は能力の欄には、浦安市環境保全条例施行規則別表第 1 に掲げる施設の規模又は能力を記入すること。

ばい煙特定施設の使用の方法

工場等における施設番号			
使用状況	1日の使用時間及び 月使用日数等	時 分から 時 分まで 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		
	原材料中の硫黄の成分割合（％）		
	1日の使用量		
燃料	種類		
	燃料中の硫黄の成分割合（％）		
	発熱量		
	使用量	最大	通常
	混焼割合		
排出ガス量 ($\text{N m}^3/\text{h}$)	湿り	最大	通常
	乾き	最大	通常
排出ガス温度（ ）			
ばい煙の濃度	硫黄酸化物 (容量比 ppm)	最大	通常
ばい煙量	硫黄酸化物 ($\text{N m}^3/\text{h}$)	最大	通常
参考事項			
添付書類	ばい煙の量に関する説明書		

備考

- 1 原材料中の硫黄の成分割合（％）の欄及び燃料中の硫黄の成分割合（％）の欄の記入に当たっては、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、一工程中の排出量の変動の状況等を記載すること。

ばい煙の処理の方法

ばい煙処理施設の工場等における施設番号						
処理に係るばい煙特定施設の工場等における施設番号						
ばい煙処理施設の種類、名称及び型式						
設置年月日				令和	年 月 日	
着手予定年月日				令和	年 月 日	
使用開始予定年月日				令和	年 月 日	
処理能力	排出ガス量 (N m ³ /h)		最大			
			通常			
	排出ガス温度 ()		処理前			
			処理後			
	ばい煙	濃度	硫黄酸化物 (容量比 ppm)	処理前		
				処理後		
		量	硫黄酸化物 (N m ³ /h)	最大	処理前	
					処理後	
				通常	処理前	
					処理後	
捕集効率		硫黄酸化物 (%)				
使用状況		1日の使用時間及び月使用 日数等		時 分から 時 分まで 時間 / 回 回 / 日 日 / 月		
		季節変動				
排出口の実高さ H ₀ (m)						
補正された排出口の高さ H _e (m)						
排出速度 (m/s)						
添付書類		ばい煙処理施設の構造概要図 (主要寸法を記入すること。)				

備考

- 1 新設の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、既設の届出の場合には設置年月日の欄に、それぞれ記入すること。
- 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_eは、浦安市環境保全条例施行規則別表第2に掲げる式により算出すること。

第 2 号様式（第 5 条第 1 項）

ばい煙特定施設種類等変更届出書

令和 年 月 日

浦安市長 様

届出者 氏名

住所

電話番号

（法人にあっては、名称、所在地及び代表者の氏名）

ばい煙特定施設の種類等の変更について、浦安市環境保全条例第15条第 1 項の規定により、次のとおり届け出ます。

工場等の 概要	名称		
	所在地		
ばい煙特 定施設の 種類等の 変更点	☐ 種類（該当するものを○ で囲むこと。）	1 ボイラー 2 廃棄物焼却炉	
	☐ 構造	別紙のとおり。	
	☐ 使用の方法	別紙のとおり。	
	☐ ばい煙の処理の方法	別紙のとおり。	
変更の理由			
設置届出年月日	令和 年 月 日	届出済整理番号	
受付年月日		整理番号	

備考

- 1 欄は、記入しないこと。
- 2 該当する□にレ印を付けること。
- 3 種類の欄については、浦安市環境保全条例施行規則別表第 1 に掲げる施設の種
類を基準とすること。
- 4 設置届出年月日の欄には、ばい煙特定施設設置届出書の届出年月日を記入する
こと。
- 5 届出済整理番号の欄には、ばい煙特定施設設置届出書に記載された整理番号を
記入すること。
- 6 別紙については、第 1 号様式の別紙 1 から 3 までのうち、変更のあるものにつ
いて、変更前及び変更後の内容を対照させて記入すること。

第 3 号様式（第 6 条第 1 号・第18条第 1 号・第31条第 1 号）

氏名変更等届出書

令和 年 月 日

浦安市長 様

届出者 氏名

住所

電話番号

（法人にあっては、名称、所在地及び代表者の氏名）

氏名等に変更があったので、浦安市環境保全条例第 条の規定により、次のとおり届け出ます。

届出済のばい煙特定施設等	区分	☐ ばい煙特定施設	
		☐ 騒音等特定施設	
		☐ 特定作業	
		☐ 揚水施設	
	届出年月日	令和 年 月 日	
	整理番号		
変更の内容	☐ 氏名及び住所（法人にあっては、名称、所在地及び代表者の氏名）		
	☐ 工場等の名称及び所在地		
	☐ 特定作業を行う場所		
	☐ 揚水施設の設置の場所		
	変更前		
	変更後		
変更年月日		令和 年 月 日	
変更の理由			
受付年月日			整理番号

備考

- 1 欄は、記入しないこと。
- 2 該当する ☐ にレ印を付けること。

第 4 号様式（第 6 条第 2 号・第18条第 2 号・第31条第 2 号）

廃止届出書

令和 年 月 日

浦安市長 様

届出者 氏名

住所

電話番号

（法人にあっては、名称、所在地及び代表者の氏名）

ばい煙特定施設の使用等を廃止したので、浦安市環境保全条例第 条の規定により、次のとおり届け出ます。

届出済のばい煙特定施設 等	区分	☐ ばい煙特定施設	
		☐ 騒音等特定施設	
		☐ 特定作業	
		☐ 揚水施設	
	届出年月日	令和 年 月 日	
	整理番号		
工場等の名称			
工場等の所在地			
特定作業を行う場所			
揚水施設の設置の場所			
廃止年月日	令和 年 月 日		
廃止の理由			
受付年月日		整理番号	

備考

- 1 欄は、記入しないこと。
- 2 該当する ☐ にレ印を付けること。
- 3 欄は、該当するものに記入すること。

承継届出書

令和 年 月 日

浦安市長 様

届出者 氏名

住所

電話番号

（法人にあっては、名称、所在地及び代表者の氏名）

ばい煙特定施設等に係る届出者の地位を承継したので、浦安市環境保全条例第 条
第 項の規定により、次のとおり届け出ます。

届出済のばい煙特定施設等	区分	☐ ばい煙特定施設		
		☐ 騒音等特定施設		
		☐ 特定作業		
		☐ 揚水施設		
届出年月日		令和 年 月 日		
整理番号				
工場等の名称				
工場等の所在地				
特定作業を行う場所				
揚水施設の設置の場所				
承継年月日	令和 年 月 日			
被承継者	氏名又は名称			
	住所又は所在地			
承継の原因 （該当するものを○で 囲むこと。）	1 譲受け 2 借受け 3 相続 4 合併 5 分割			
受付年月日		整理番号		

備考

- 1 欄は、記入しないこと。
- 2 該当する□にレ印を付けること。
- 3 欄は、該当するものに記入すること。

事故復旧報告書

令和 年 月 日

浦安市長 様

報告者 氏名
住所

電話番号

（法人にあつては、名称、所在地及び代表者の氏名）

浦安市環境保全条例第21条第 1 項の事故に係るばい煙特定施設について、当該事故の復旧を完了したので、次のとおり報告します。

工場等の名称					
工場等の所在地					
事故発生のばい煙特定施設の 種類（該当するものを○で囲 むこと。）		1 ボイラー 2 廃棄物焼却炉			
設置届出年月日	令和 年 月 日	届出済整理番号			
事故発生の日時		令和 年 月 日 時 分			
通報の日時		令和 年 月 日 時 分			
事故の状況		別紙のとおり。			
事故について講じた応急の 措置の方法		別紙のとおり。			
被害発生の状況		別紙のとおり。			
事故についての復旧工事の 方法		別紙のとおり。			
事故復旧工事完了の日時		令和 年 月 日 時 分			
事故処理担当部課名、事故処 理担当責任者氏名及び連絡先		電話番号			
受付年月日		整理番号			

備考

- 1 欄は、記入しないこと。
- 2 事故発生 of ばい煙特定施設の種類の欄については、浦安市環境保全条例施行規則別表第 1 に掲げる施設の種類を基準とすること。
- 3 設置届出年月日の欄には、ばい煙特定施設設置届出書の届出年月日を記入すること。
- 4 届出済整理番号の欄には、ばい煙特定施設設置届出書に記載された整理番号を記入すること。
- 5 欄については、別紙によること。

第 7 号様式（第 9 条第 2 項）

ばい煙量測定記録表

ばい煙特定施設の種類						工場等における施設番号						
測定の年月日並びに開始時刻及び終了時刻	測定者	測定箇所	測定方法	ばい煙特定施設の使用状況	原材料又は燃料の種類及び硫黄の成分割合（％）	排出ガス量（Nm ³ /h）		硫黄酸化物の量（Nm ³ /h）		硫黄酸化物の濃度（ppm）		備考
						平均	最大	平均	最大	平均	最大	

備考 原材料又は燃料の種類及び硫黄の成分割合（％）の欄の記入に当たっては、重量比％又は容量比％の別を明らかにすること。