

該当する事項以外
は二重線で消す。

様式第3の6

水銀排出施設設置 ~~(使用、変更)~~届出書

年 月 日

届出者が法人の場合は、本
店の名称、所在地及び代表
者の氏名を記入する。

届出者

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

前橋市大手町1-0-1
群馬工業株式会社
代表取締役 高崎太郎
電話番号 027-224-0000

大気汚染防止法第18条の28第1項 ~~(第18条の29第1項、第18条の30第1項)~~の規定により、水銀排出施設について、次のとおり届け出ます。

工場又は事業場の名称	群馬工業株式会社 高崎工場	※整理番号	
工場又は事業場の所在地	高崎市高松町 1-0	※受理年月日	年 月
水銀排出施設の種別	廃棄物焼却炉	※施設番号	
水銀排出施設の構造	別紙1のとおり。	※審査結果	
水銀排出施設の使用の方法	別紙2のとおり。	※備考	
水銀等の処理の方法	別紙3のとおり。		
参考事項			

- 備考 1 水銀排出施設の種類の欄には、大気汚染防止法施行規則（以下「施行規則」という。）別表第3の3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A4とする。
- 5 参考事項の欄に、施行規則様式第1による届出年月日を記載する場合であつて、都道府県知事又は大気汚染防止法施行令第13条に規定する市の長が別紙1～3の全部又は一部を添付することを要しないと認めるときは、別紙1～3の全部又は一部を省略することができる。

別紙 1

水銀排出施設の構造

工場又は事業場における施設番号		1号焼却炉		
名称及び型式		ロータリーキルン		
設置年月日		平成〇〇年〇月〇日		年 月 日
着手予定年月日		年 月 日	年 月 日	年 月 日
使用開始予定年月日		年 月 日	年 月 日	年 月 日
規模	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)	5.0 m ²		
	変圧器の定格容量 (kVA)			
	焼却能力 (kg / h)	15,000 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規則別表第3の3の中欄に規定する項目について記載すること。
- 3 水銀排出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。ただし、施行規則様式第2による受理書の写しを添付する場合であつて、都道府県知事又は大気汚染防止法施行令第13条に規定する市の長が構造概要図を添付することを要しないと認めるときは、当該概要図の添付を省略することができる。

水銀排出施設の使用方法

工場又は事業場における施設番号		1号焼却炉		
使用状況	1日の使用時間及び月使用日数等	0時～24時 時間/回 回/日 24		時～
	季節変動	通年		
原材料 (水銀等の排出に影響のあるものに限る。)	種類	廃プラ、廃油、木くず、汚泥		
	使用割合	廃プラ：廃油：木くず：汚泥＝3：3：1：3		
	原材料中の水銀等含有割合	廃プラ：0.2mg/kg 廃油：0.01 mg/kg 木くず：0.3 mg/kg 汚泥：0.02 mg/kg		
	1日の使用量	150t/d		
燃料 (水銀等の排出に影響のあるものに限る。)	種類			
	燃料中の水銀等の含有割合			
	通常の使用量			
	混焼割合			
排出ガス量 (Nm ³ /h)		湿り	最大 440,000	通常 380,000
		乾き	最大 350,000	通常 290,000
排出ガス中の酸素濃度 (%)		11.5%		
水銀濃度 (μg/Nm ³)	全水銀	1.6μg/Nm ³		
	ガス状水銀	1.5μg/Nm ³		
	粒子状水銀	0.1μg/Nm ³		
参考事項				

・代表値や平均値を記載すること又は幅記載することによい。
・水銀含有の測定が不可能な場合は、空欄でもよい。

・乾きガス中の濃度で、平常時の平均的な濃度を記載する。
・水銀等の処理施設がある場合には、処理後の濃度を記載する。
・設置届出の時点で実測値が得られない場合は、設計値等を記載する。ただし、定期測定の結果と設計値等が大きく異なる場合は、変更届出書を提出する。

- 備考 1 水銀濃度は、乾きガス中の濃度とし、平常時の平均的な濃度を記載すること。
- 2 水銀濃度は、水銀等の処理施設がある場合には、処理後の濃度とすること。
- 3 参考事項の欄には、水銀等の排出状況に著しい変動がある施設についての一工程の排出量の変動の状況、水銀等の排出のために採っている方法等を記載すること。

水銀等の処理の方法

水銀等の処理施設の工場又は事業場における施設番号		排ガス処理施設 1		水銀等の大気排出抑制に効果があると考えられる排出ガス処理設備（電気集じん機、スクラバー等）について記載すること。		
処理に係る水銀排出施設の工場又は事業場における施設番号		1号焼却炉				
水銀等の処理施設の種類、名称及び型式		スクラバー				
設置年月日		平成〇〇年〇月〇日		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 ³ /h)	湿り	最大 440,000 通常 380,000	<ul style="list-style-type: none"> ・施設の構造上の理由などにより測定が不可能である場合においては、「処理前」及び「捕集効率」の欄については空欄でよい。 ・既存施設で、使用開始届出時に水銀濃度の測定実績がない場合は、「処理後」の欄は空欄でよい。ただし、測定を実施した場合、測定結果を記載した変更届出書を提出すること。 		
		乾き	最大 350,000 通常 290,000			
	排出ガス温度 (°C)	処理前	160°C			
		処理後	140°C			
	排出ガス中の酸素濃度 (%)		11.5%			
	水銀濃度 (µg/Nm ³)	全水銀	処理前		} 1.6µg/Nm ³	
			処理後			
		ガス状水銀	処理前			} 1.5µg/Nm ³
			処理後			
	粒子状水銀	処理前	} 0.1µg/Nm ³			
処理後						
捕集効率 (%)	全水銀					
	ガス状水銀					
	粒子状水銀					
使用状況	1日の使用時間及び月使用日数等		0時~24時 時間/回 回/日 24日/月	時~ 時間/回 回/日 日/		
	季節変動		通年			

- 備考 1 水銀排出施設において発生する水銀等を排出口から大気中に排出する前に処理するための施設（集じん機等）について、記載すること。
- 2 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。
- 3 水銀濃度は、乾きガス中の濃度とすること。
- 4 水銀等の処理施設の構造図及びその主要寸法を記入した概要図を添付すること。ただし、施行規則様式第2による受理証の写しを添付する場合であつて、都道府県知事又は大気汚染防止法施行令第13条に規定する市の長が当該構造図及び概要図を添付することを要しないと認めるときは、当該構造図及び概要図の添付を省略することができる。