

広域振興局長

提出者 株式会社ミクニ 盛岡事業所
 住所 〒020-0698 岩手滝沢市外山309
 氏名 盛岡事業所長 野田 純孝

(法人にあつては、その名称及び代表者の氏名)

地球温暖化対策実施状況届出書

県民の健康で快適な生活を確保するための環境の保全に関する条例第83条の規定により、地球温暖化対策の実施状況について、次のとおり届け出ます。

1. 事業者に関する事項

主たる工場又は事業場の名称	盛岡事業所	*整理番号	
主たる工場又は事業場の所在地	岩手県滝沢市外山309	*受理年月日	年 月 日
エネルギー使用量	3,188 kl	*施設番号	
自動車の使用台数	- 台		
二酸化炭素の排出の状況	別紙のとおり。		
二酸化炭素の排出の抑制のための措置状況			
その他の地球温暖化の対策の実施状況			
変更年月日及び理由	年 月 日		
エネルギーの使用の合理化等に関する法律第19条第1項に定める連鎖化事業者	該当しない		

2. 県内に設置している工場又は事業所並びに店舗の一覧

工場等の名称	工場等の所在地	エネルギーの使用量
滝沢工場	〒020-0698 岩手県滝沢市外山309	2,244 kℓ
大釜工場	〒020-0756 岩手県滝沢市大釜高森58-1	944 kℓ

備考1 *印の欄には、記載しないこと。

- エネルギー使用量の欄は県民の健康で快適な生活を確保するための環境の保全に関する条例施行規則第39条第1項に規定する工場又は事業場に該当する場合に、自動車の使用台数の欄は同条第2項に該当する場合に記載すること。
- エネルギー使用量については、エネルギーの使用の合理化等に関する法律施行規則（昭和54年通商産業省令第74号）第4条の方法により原油の数量へ換算した量を記載すること。
- 変更計画書の場合には、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。
2. 県内に設置している工場又は事業所並びに店舗の一覧の記載欄が足りない場合には、別に（別途）一覧を作成の上、添付してください。（A4）

別紙 その1 (工場又は事業場用)

1 二酸化炭素の排出の状況

当該年度のエネルギー使用量				二酸化炭素の排出の状況				
項目	使用量 (A)	原油換算量 (kℓ)	排出係数(B)	当該年度の排出量 (C=A×B) (t-CO ₂)	前年度の排出量 (D) (t-CO ₂)	対前年度比 (%) (D・C)/D×100)		
原油 (コンデンセートを除く)	kℓ		2.62 t-CO ₂ /kℓ					
原油のうちコンデンセート (NGL)	kℓ		2.38 t-CO ₂ /kℓ					
揮発油	1 kℓ	1	2.32 t-CO ₂ /kℓ	2.3	2.3	0		
ナフサ	kℓ		2.24 t-CO ₂ /kℓ					
灯油	75 kℓ	71	2.49 t-CO ₂ /kℓ	186.7	258.9	▲ 28		
軽油	1 kℓ	1	2.58 t-CO ₂ /kℓ	2.6	2.6	0		
A重油	224 kℓ	226	2.71 t-CO ₂ /kℓ	607.0	707.3	▲ 14		
B・C重油	kℓ		3.00 t-CO ₂ /kℓ					
石油アスファルト	t		3.12 t-CO ₂ /t					
石油コークス	t		2.78 t-CO ₂ /t					
石油ガス	液化石油ガス (LPG)	20 t	26	3.00 t-CO ₂ /t	60.0	63	▲ 5	
	石油系炭化水素ガス	千m ³		2.34 t-CO ₂ /千m ³				
可燃性天然ガス	液化天然ガス (LNG)	t		2.70 t-CO ₂ /t				
	その他可燃性天然ガス	千m ³		2.22 t-CO ₂ /千m ³				
石炭	原料炭	t		2.61 t-CO ₂ /t				
	一般炭	t		2.33 t-CO ₂ /t				
	無煙炭	t		2.52 t-CO ₂ /t				
石炭コークス	t		3.17 t-CO ₂ /t					
コールタール	t		2.86 t-CO ₂ /t					
コークス炉ガス	千m ³		0.85 t-CO ₂ /千m ³					
高炉ガス	千m ³		0.33 t-CO ₂ /千m ³					
転炉ガス	千m ³		1.18 t-CO ₂ /千m ³					
その他の燃料	都市ガス	千m ³		2.23 t-CO ₂ /千m ³				
	()	()		t-CO ₂ /()				
	()	()		t-CO ₂ /()				
産業用蒸気	GJ		0.06 t-CO ₂ /GJ					
産業用以外の蒸気	GJ		0.06 t-CO ₂ /GJ					
温水	GJ		0.06 t-CO ₂ /GJ					
冷水	GJ		0.06 t-CO ₂ /GJ					
小計			325		858.6	1034.1	▲ 17	
電気	電気事業者	昼間買電	7147 千kWh	1838	0.488 t-CO ₂ /千kWh	3487.7	3644.1	▲ 4
		夏期・冬期における電気需要平準時間帯	4202 千kWh	1081				
		夜間買電	4282 千kWh	1025	0.488 t-CO ₂ /千kWh	2089.6	2157	▲ 3
	その他	上記以外の買電	千kWh		0.550 t-CO ₂ /千kWh			
		自家発電	千kWh					
小計			11429 千kWh	2863	5577.9	5801.1	▲ 4	
合計			3188		6435.9	6835.2	▲ 6	
※ 燃料を用いて自家発電した電気のうち、他社に販売した量		千kWh		t-CO ₂ /千kWh				
合計								

備考1 原油換算量は、エネルギーの使用の合理化等に関する法律施行規則(昭和54年通商産業省令第74号)第4条の方法により換算してください。

2 二酸化炭素排出量は、地球温暖化対策の推進に関する法律施行令(平成11年政令第143号)の第3条の規定により算定してください。

3 エネルギー使用量の使用量(A)の欄には、県内に設置している工場又は事業所並びに店舗におけるエネルギー使用量の合計を記載してください。

4 「夏期・冬期における電気需要平準時間帯」については、昼間買電の内数であるため「()」としている。「電気」の「小計」で重複計上しないでください。

5 「燃料を用いて自家発電した電気」を他者に販売した場合、その量と排出係数を適切な方法で算出し、※の行に正の値で入力してください。

2 地球温暖化対策計画の達成状況

【目標値の達成状況(進捗状況)】

毎年度前年比1%削減するとの目標を掲げて取組みを行った。前年比10.9%減少した。その理由は、生産数30%減少と前年度に他工場併吸収を行いベース電力が無くなった事に起因すると考えている。

【具体的な取組状況】

○電気

- ・省エネ委員会継続、電気使用量削減活動の推進
 - ・電気監視システムの導入とモニタ設置によるデマンド、電気使用量の見える化(継続)
 - ・インフラ設備を節電タイプ(LED、インバータ)に変更、更新
 - ・生産設備・送排風機の長期休業時の停止による使用量削減
 - ・蛍光灯LED化
 - ・水銀灯LED化
 - ・冷温水発生機冷温水ポンプのインバーター追加
- #### ○A重油、灯油
- ・冷暖房の設定温度見直しと稼働対象機を設定(継続)することにより使用量削減を行った

備考 計画書に記載した各種取組の進捗・達成状況について記載してください

3 その他の地球温暖化の対策の実施状況

- ・分別回収の徹底・維持・教育
- ・産廃(リサイクル)経費を削減

別紙 その2 (自動車用)

1 二酸化炭素の排出の状況

自動車関係の二酸化炭素排出量 (22年度)

自 動 車			二酸化炭素の排出		燃料使用 量対前年 度比(%)
燃料別	保有台数	燃料使用量 (A)	排出係数 (B)	排出量 (A×B)	
ガソリン	10 (2)	4,350 ℓ	2.32 kg-CO ₂ /ℓ	10,092.0 kg-CO ₂	
軽油	3 ()	3,550 ℓ	2.58 kg-CO ₂ /ℓ	9,159.0 kg-CO ₂	
LPG	()	kg	3.00 kg-CO ₂ /kg	kg-CO ₂	
電気	()	kWh	0.488 kg-CO ₂ /kWh	kg-CO ₂	
その他	()		kg-CO ₂ /()	kg-CO ₂	
合計	13 (2)			19,251.0 kg-CO ₂	

備考1 保有台数欄の()には、ハイブリッド車の台数(内数)を記載してください。

2 二酸化炭素排出量は、地球温暖化対策の推進に関する法律施行令(平成11年政令第143号)の第3条の規定により算定してください。

2 地球温暖化対策計画の達成状況

【目標値の達成状況(進捗状況)】
自動車関係のみの二酸化炭素排出目標は設定していない。
事業所全体での目標となっており内容は【別紙1】目標参照

【具体的な取組状況】

○エコドライブ

- ・自社の交通安全規定にエコドライブ条項記載
- ・駐車場内、アイドリングストップ等の看板掲示

○輸送の合理化

- ・他事業所への荷物輸送本数削減(モーダルシフト)
- ・事業所内工場間トラック便を削減

○ハイブリッド車

- ・社有車更新時期に合わせ、ハイブリッド車の導入

○自動車利用抑制

- ・工場間の移動時、相乗り
- ・私有車通勤の条件設定
(住居から会社まで最短距離が片道1.5km以上、他の交通機関が利用できない)

備考 計画書に記載した各種取組の進捗・達成状況について記載してください

3 その他の地球温暖化の対策に関する事項

—