

盛岡広域振興局長

提出者 岩手グリーンアスコン株式会社
 住所 〒020-0143 盛岡市上厨川字横長根52-29
 氏名 代表取締役 高見 亘也

(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	岩手グリーンアスコン株式会社	*整理番号	
主たる工場又は事業場の所在地	盛岡市上厨川字横長根52-29	*受理年月日	年 月 日
エネルギー使用量	1,888 kl	*施設番号	
自動車の使用台数	8 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
盛岡工場	盛岡市上厨川字横長根52-29	429 kℓ
水沢工場	奥州市水沢工業団地2-61	581 kℓ
北上工場	北上市相去町中成沢3-10	473 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。（△4）

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	kℓ		2.32 t-CO ₂ /kℓ					
ナフサ	kℓ		2.24 t-CO ₂ /kℓ					
灯油	12.807 kℓ	12	2.49 t-CO ₂ /kℓ	31.9	37.3	▲ 14		
軽油	66.155 kℓ	64	2.58 t-CO ₂ /kℓ	170.7	234.1	▲ 27		
A重油	996.42 kℓ	1,005	2.71 t-CO ₂ /kℓ	2700.3	3871.2	▲ 30		
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)	t	3.00 t-CO ₂ /t					
	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		1081		2902.9	4142.6	▲ 30		
電気	電気事業者	昼間買電	2082 千kWh	536	0.488 t-CO ₂ /千kWh	1016.0	632	61
		夏期・冬期における電気需要平準時間帯	1177 千kWh	303				
		夜間買電	1046 千kWh	250	0.488 t-CO ₂ /千kWh	510.4	549.4	▲ 7
	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	3128 千kWh	786		1526.4	1181.4	29		
合計		1867		4429.3	5324	▲ 17		
※ 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)】

○2024年までに2021年比で10%削減を目標とするとの目標を掲げて取組を行ったところ17%の削減が出来ている。

【具体的な取組状況】

○省エネルギー

A重油・・・乾燥した骨材の使用または始業時の骨材送り量の調整によるドライヤーバーナー稼働効率アップ

電 気・・・製造装置の連続運転による製造及びAsタンクヒーターの温度管理徹底

○計画実現のための具体的な方法

・プラントの製造部門への年間目標指標を提示し、毎月工場長が、実績値を確認

○計画の達成度の把握方法

・毎月、環境定量データの記入とそのデータより計算されるCO2排出量の把握。

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

・エコドライブ運転及びハイブリッド車のリース車入替検討