

事業活動温暖化対策計画書 兼 実施状況等報告書

1 事業者等の概要

氏名又は名称	ひかり味噌飯島グリーン工場株式会社					
代表者名	氏名	林 善博	役職名	代表取締役社長		
主たる事務所の所在地	長野県上伊那郡飯島町田切1145-8					
主たる事業の分類	大分類	E 製造業				
	中分類	09 食料品製造業				
主たる事業の概要	味噌及び即席みそ汁を主とする加工食品の製造					
制度に該当する要件	<input checked="" type="checkbox"/>	条例第12条第1項第1号及び条例施行規則第4条第2項第1号に該当する事業者				
	<input type="checkbox"/>	条例第12条第1項第1号及び条例施行規則第4条第2項第2号に該当する事業者				
	<input type="checkbox"/>	条例第12条第1項第2号に該当する事業者				
	<input type="checkbox"/>	上記以外（任意提出）の事業者				
		基準年度実績	最終年度の目標	第一年度報告	第二年度報告	第三年度報告
原油換算エネルギー使用量	k1	3646	3536	3791	4010	4216
エネルギー起源二酸化炭素排出量	t-CO ₂	7395	7173	7697	8158	8555
その他ガス排出量合計	t-CO ₂	0		0	0	0
自動車の台数	台	4		4	4	4
自動車からの排気ガス合計	t-CO ₂	12				

2 基準年度、計画期間及び報告対象年度

基準年度	平成 28 年度
------	----------

計画期間	平成 29 年度～ 平成 31 年度
------	--------------------

報告対象年度	平成 31 年度
--------	----------

3 計画書（報告書）の公表方法等

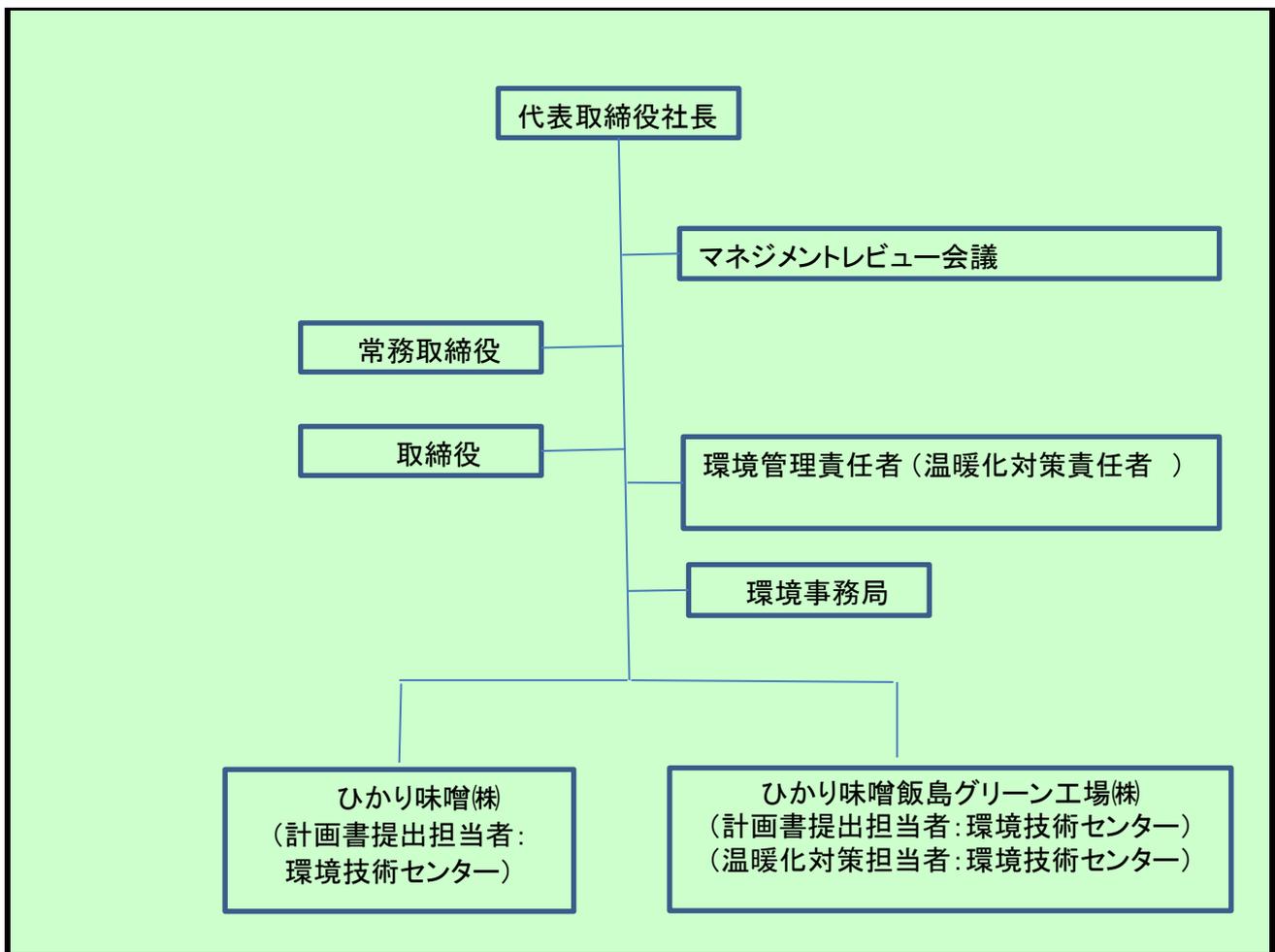
<input type="checkbox"/>	ホームページ	場所：ひかり味噌飯島グリーン工場(株) 時間：8：30～17：15 担当部署：工務部（0265-86-2678）
<input checked="" type="checkbox"/>	印刷物の閲覧	
<input type="checkbox"/>	その他	

様式1号
(総括票)

4 温室効果ガス排出抑制のための基本方針

環境マネジメントシステムを効率的に運用し、制定した環境目標に向けて、環境管理責任者、エネルギー管理統括者、エネルギー管理企画推進者、エネルギー管理士、省エネ委員会が一丸となり、二酸化炭素排出量削減に努力する。
また、環境負荷の少ない製品づくりを基本方針とする。

5の1 温室効果ガス排出抑制のための組織体制



5の2 温室効果ガス排出抑制のための会議体等の名称及び開催頻度

マネジメントレビュー会議： 年1回

様式1号
(総括票)

6の1 エネルギー起源二酸化炭素の排出抑制に係る目標及び実績

基準年度	基準排出量	7,395	t-CO ₂	生産数量	38.42	単位	千 t	
28 年度	調整後排出量	7,359	t-CO ₂	基準原単位	192.50	t-CO ₂ /	千 t	
目標年度	目標排出量	7,173	t-CO ₂	目標原単位	186.72	t-CO ₂ /	千 t	寄与度の合計から求めた目標削減率※
31 年度	目標削減率	3.00	%	目標削減率	3.00	%		
目標設定に関する説明	目標年度の原単位を基準年度に対し、3%減を目標とする。							※事業の内容により単一の原単位を設定できない者のみ記載する(以下同じ)。
第一年度	排出量	7,697	t-CO ₂	生産数量	40.68	単位	千 t	
	調整後排出量	7,651	t-CO ₂	原単位	189.22	t-CO ₂ /	千 t	寄与度の合計から求めた実績削減率※
29 年度	削減率	(4.09)	%	削減率	1.70	%		
排出量等の増減理由	増産および新設生産ラインの稼働によってエネルギー使用量が増加したが、既設設備の稼働率向上に伴い、原単位で1.7%の削減となった。							
第二年度	排出量	8,158	t-CO ₂	生産数量	43.58	単位	千 t	
	調整後排出量	8,119	t-CO ₂	原単位	187.18	t-CO ₂ /	千 t	寄与度の合計から求めた実績削減率※
30 年度	削減率	(10.32)	%	削減率	2.76	%		
排出量等の増減理由	増産によってエネルギー使用量が増加したが、前年度に引き続いて既設設備の稼働率向上に伴い、原単位で2.76%の削減となった。							
第三年度	排出量	8,555	t-CO ₂	生産数量	42.36	単位	千 t	
	調整後排出量	8,504	t-CO ₂	原単位	201.96	t-CO ₂ /	千 t	寄与度の合計から求めた実績削減率※
31 年度	削減率	(15.69)	%	削減率	(4.92)	%		
目標の達成状況及び排出量の増減理由	電力及びLNGの消費量が大幅に増え、原単位あたりのCO2排出量が増加した。 ・生産品目の構成が変化するため、調理加工に要するエネルギーが増加。 ・多品種生産の切替により製造排水が増加。							

様式1号
(総括票)

6の2エネルギー起源二酸化炭素以外の温室効果ガスの排出抑制に係る目標及び実績

基準年度	基準排出量	0	t-CO ₂			単位		
年度	調整後排出量		t-CO ₂	基準原単位		t-CO ₂ /		
目標年度	目標排出量	0	t-CO ₂	目標原単位		t-CO ₂ /		寄与度の合計から求めた目標削減率 [※]
年度	目標削減率		%	目標削減率		%		
目標設定に関する説明								※事業の内容により単一の原単位を設定できない者のみ記載する(以下同じ)。
第一年度	排出量	0	t-CO ₂			単位		
年度	調整後排出量		t-CO ₂	原単位		t-CO ₂ /		寄与度の合計から求めた実績削減率 [※]
年度	削減率		%	削減率		%		
排出量等の増減理由								
第二年度	排出量	0	t-CO ₂			単位		
年度	調整後排出量		t-CO ₂	原単位		t-CO ₂ /		寄与度の合計から求めた実績削減率 [※]
年度	削減率		%	削減率		%		
排出量等の増減理由								
第三年度	排出量	0	t-CO ₂			単位		
年度	調整後排出量		t-CO ₂	原単位		t-CO ₂ /		寄与度の合計から求めた実績削減率 [※]
年度	削減率		%	削減率		%		
目標の達成状況及び排出量の増減理由								

様式1号
(総括票)

6の3 自動車の使用に伴う二酸化炭素の排出抑制に係る目標及び実績

基準年度	基準排出量	12	t-CO ₂			
28年度						
目標年度	目標排出量	12	t-CO ₂	削減率	0	%
31年度						
目標設定に関する説明						
第一年度	排出量	0	t-CO ₂	削減率	100	%
年度						
排出量等の増減理由						
第二年度	排出量	0	t-CO ₂	削減率	100	%
年度						
排出量等の増減理由						
第三年度	排出量	0	t-CO ₂	削減率	100	%
年度						
目標の達成状況及び排出量の増減理由						

7 重点対策の実施状況

段階	連番	対策名称	基準年度	実施予定	第一年度	第二年度	第三年度	備考
I、II	1	燃料使用量等の定期的な把握						
	2	エコドライブの励行						
III、IV	—	次世代自動車の導入						

様式1号
(総括票)

8 排出抑制目標達成のための具体的な措置

番号	区分	対策内容	計画		状況	
			実施 予定年 度	削減見込量 (t-CO ₂)	実施年度	推計削減量 (t-CO ₂)
1	エネ起	340502 発電専用設備の保全管理	H29	100	H29	100
2	エネ起	350604 受変電設備および配電設備における負荷率の管理	H29	122	H29	122
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

9 自然エネルギー源利用設備等の導入状況

機器の種類	単位	基準年度	導入計画	第一年度	第二年度	第三年度
メタンガス発電機	KW	90	30	120	120	120
メタンガスボイラー	kg/h	1100	0	1100	1100	1100

10 クレジット等に関する取組状況

クレジットの種類	単位	基準年度	計画期間	第一年度	第二年度	第三年度
グリーンエネルギー証書 (電気)	tCO ₂					
グリーンエネルギー証書 (熱)	tCO ₂					
J-クレジット制度により 創出されたクレジット	tCO ₂					
県が認証したクレジット	tCO ₂					
電気の利用に伴うもの	tCO ₂	36		46	39	51
低炭素電力の利用	tCO ₂					

様式1号
(総括票)

1.1 県内の工場等におけるエネルギー起源二酸化炭素の排出実績 (所、t-CO₂)

工場等の規模 (原油換算エネルギー使用量)	基準年度		第一年度		第二年度		第三年度	
	工場等数	排出量	工場等数	排出量	工場等数	排出量	工場等数	排出量
3,000k1以上	1	7,247	1	7,548	1	8,011	1	8,416
1,500k1以上 3,000k1未満								
1,500k1未満	1	148	1	149	1	147	1	139
合計	2	7,395	2	7,697	2	8,158	2	8,555

1.2 県内の工場等におけるエネルギー起源二酸化炭素以外の温室効果ガスの排出実績 (t-CO₂)

ガスの種類	基準年度	第一年度	第二年度	第三年度
非エネルギー起源 CO ₂	0	0	0	0
CH ₄	0	0	0	0
N ₂ O	0	0	0	0
HFC	0	0	0	0
PFC	0	0	0	0
SF ₆	0	0	0	0
NF ₃	0	0	0	0
合計	0	0	0	0

1.3 次世代車使用台数、導入計画及び実績 (台)

自動車種別	基準年度	第一年度	第二年度	第三年度
プラグイン・ハイブリッド自動車				
電気自動車				
燃料電池自動車				
クリーンディーゼル自動車				
その他 (ハイブリッド等)				
合計	0	0	0	0
自動車総数	4	4	4	4
次世代車導入割合				

様式1号
(総括票)

1.4 中小企業支援状況

区分	内容
中小企業への省エネ診断	なし
その他	

1.5 交通対策状況

区分	実施内容
ノーマイカー通勤	自動車による通勤手当に、通勤距離に関する条件を設けている。
公共交通機関の利用促進	なし
来客者の交通対策	なし
物流の合理化	長距離輸送に鉄道コンテナ、船舶輸送を利用している。

1.6 環境マネジメントシステム導入状況

番号	名称	導入年
1	ISO14001	平成10年度（1998年）
2		
3		

1.7 その他の地球温暖化を防止する対策の実施状況

基準年度実績	なし
第一年度実績	なし
第二年度実績	なし
第三年度実績	なし

1.8 自由記載欄

区分	内容	削減量 (tCO ₂)
基準年度以前の取組み	倉庫のLED化	
その他		