

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	株式会社 丸金					
代表者名	氏名	金子 満	役職名	代表取締役社長		
主たる事務所の所在地	長野県長野市篠ノ井小松原字前河原2367-1					
主たる事業の分類	大分類	A 農業、林業				
	中分類	01 農業				
主たる事業の概要	エノキダケの生産、販売					
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	1700	1615	1703	1692	1650
エネルギー起源二酸化炭素排出量	t-CO ₂	3779	3590	3805	3765	3672
その他ガス排出量合計	t-CO ₂	0		0	0	0
自動車の台数	台	12		12	12	11
自動車からの排気ガス合計	t-CO ₂	28				

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

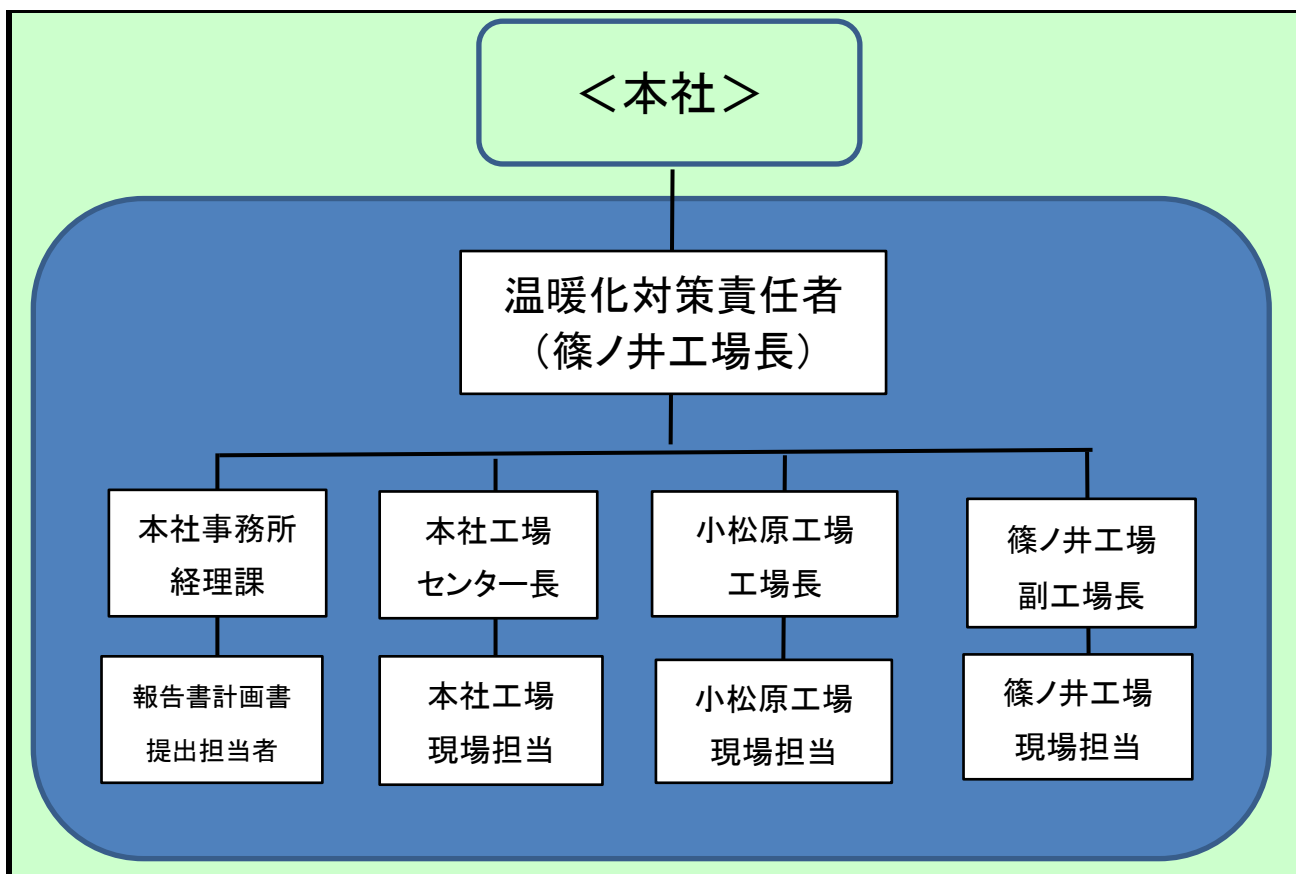
<input type="checkbox"/>	ホームページ	閲覧可能場所：長野県長野市篠ノ井小松原字前河原2367-1 閲覧可能時間：8時～17時 担当：業務部長（工場長） 篠ノ井工場 TEL026-299-7222 本社事務所 TEL026-293-2177
<input checked="" type="checkbox"/>	印刷物の閲覧	
<input type="checkbox"/>	その他	

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

単位時間あたりの生産量をあげ、エネルギー使用の高効率化を目指し、定期的なミーティングによる従業員の意識向上を目指す。

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

特になし

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	3,779	t-CO ₂	生産量	596.00	単位	10t	
28年度	調整後排出量	3,758	t-CO ₂	基準原単位	6.34	t-CO ₂ /	10t	
目標年度	目標排出量	3,590	t-CO ₂	目標原単位	6.02	t-CO ₂ /	10t	寄与度の合計から求めた目標削減率※
31年度	目標削減率	5.00	%	目標削減率	5.00	%		
目標設定に関する説明	PDCAサイクルの更なる導入により3年間で5%の削減目標を達成する。							※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	3,805	t-CO ₂	生産量	620.00	単位	10t	
	調整後排出量	3,779	t-CO ₂	原単位	6.14	t-CO ₂ /	10t	寄与度の合計から求めた実績削減率※
29年度	削減率	(0.69)	%	削減率	3.15	%		
排出量等の増減理由	生産量の増加に伴い、電力使用量が増加したため。							
第二年度	排出量	3,765	t-CO ₂	生産量	622.00	単位	10t	
	調整後排出量	3,744	t-CO ₂	原単位	6.05	t-CO ₂ /	10t	寄与度の合計から求めた実績削減率※
30年度	削減率	0.37	%	削減率	4.57	%		
排出量等の増減理由	一事業所にて、重油使用量が増える生産方法への変更が生じたため、目標削減率に到達せず。							
第三年度	排出量	3,672	t-CO ₂	生産量	642.00	単位	10t	
	調整後排出量	3,646	t-CO ₂	原単位	5.72	t-CO ₂ /	10t	寄与度の合計から求めた実績削減率※
31年度	削減率	2.83	%	削減率	9.77	%		
目標の達成状況及び排出量の増減理由	管理温湿度の高い生産物に移行したこと及び空調の使用頻度削減のため。							

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	28	t-CO ₂			
28年度						
目標年度	目標排出量	28	t-CO ₂	削減率	0	%
31年度						
目標設定に関する説明	特に対策なし					
第一年度	排出量	28	t-CO ₂	削減率	0	%
29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	310100 PDCAサイクル管理	28	400	29	300
2	エネ起	310400 月使用量、月負荷変動	28	50		
3	エネ起	320102 燃焼の管理	28	600	31	200
4	エネ起	330201 外気導入の抑制	28	300	29	200
5	エネ起	330251 可変流量制御方式	29	250	31	100
6	エネ起	350604 デマンド管理	29	150	31	100
7	エネ起	380752 照明器具及びランプの適正な選択	30	20		
8	エネ起	170303 太陽光発電管理	28	200	29	200
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
太陽光発電	kw	442	0	442	442	442

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	21		26	21	26
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								
1,500k1以上 3,000k1未満								
1,500k1未満	3	3,779	3	3,805	3	3,765	3	3,672
合計	3	3,779	3	3,805	3	3,765	3	3,672

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	0	0	0	0
電気自動車	0	0	0	0
燃料電池自動車	0	0	0	0
クリーンディーゼル自動車	0	0	0	0
その他 (ハイブリッド等)	1	1	1	1
合計	1	1	1	1
自動車総数	12	12	12	11
次世代車導入割合	8.3	8.3	8.3	9.1

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	特になし
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	特になし
公共交通機関の利用促進	特になし
来客者の交通対策	特になし
物流の合理化	一回の集荷で各事業所を効率的に回る配車の推進

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	特になし	
2	特になし	
3	特になし	

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	特になし
第一年度実績	特になし
第二年度実績	特になし
第三年度実績	特になし

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	遮熱カーテン及びLEDの導入	94
その他		